B26-LEG-0B

Televizyon
Kullanma Kılavuzu

BEKO

Lütfen önce bu kılavuzu okuyun!

Değerli Müşterimiz,
Modern tesislerde üretilen ve titiz kalite kontrol işlemlerinden geçirilen üründen en iyi verimi almanızı istiyoruz.
Bu nedenle, ürünü kullanmadan önce kullanma kılavuzunun tamamını dikkatle okuyun ve bir başvuru kaynağı olarak saklayın. Ürünü bir başkasına devretmeniz halinde, kılavuzu da verin.

Kullanma kılavuzu ürünü hızlı ve güvenli bir şekilde kullanmanıza yardımcı olur.

- Ürünü kurmadan ve çalıştırmadan önce kullanma kılavuzunu okuyun.
- Güvenlikle ilgili talimatlara mutlaka uyun.
- Daha sonra ihtiyacınız olabileceği için kullanma kılavuzunu kolay ulaşabileceğiniz bir yerde saklayın.
- Ürünle birlikte verilen diğer belgeleri de okuyun.

Bu kullanma kılavuzunun başka modeller için de geçerli olabileceğini unutmayın. Modeller arasındaki farklar kılavuzda açık bir şekilde belirtilmiştir.

Semboller ve açıklamaları

Kullanma kılavuzunda şu semboller yer almaktadır:

Önemli bilgiler veya kullanımla ilgili faydalı ipuçları.

Can ve mal açısından tehlikeli durumlara karşı uyarı.

Elektrik çarpmasına karşı uyarı.

Bu ürün çevreye saygılı modern tesislerde doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

EEE yönetmeliğine uygundur.

CE PCB içermez

İÇİNDEKİLER

1 Televizyonunuz 2

Uzaktan kumanda 4
Teknik özellikler 6
Fonksiyonel özellikler 7

2 Önemli güvenlik talimatları 8

Genel güvenlik 8
Piller 9
Kullanım amacı 10
Çocuk güvenliği 10

3 Kurulum 11

Kurulum için doğru yer 11
Anten bağlantısının yapılması 11
Pillerin uzaktan kumandaya takılması . 11
Elektrik bağlantısı 11
İlk kullanım 12
Ambalajın imha edilmesi 12
Ürünün taşınması 12
Eski ürünün elden çıkarılması 12

4 Ön hazırlık 13

Enerji tasarrufuyla ilgili yapılması gerekenler 13
Kanal seçimi 13
Dijital TV, Analog TV ve AV modlarının seçimi 13
Geçici ses kesme (MUTE) 13
Son izlenen programa geri dönme (SWAP) 13
Ana Menü 13
Ürünün ilk defa açılması ve kanal ayarlarının yapılması 13
Dijital kanal ayarlarının yapılması 14

5 Ayarların yapılması 16

Dijital kanal ayarlarının yapılması 16
Analog kanal ayarlarının yapılması . . . 18
Elektronik TV Rehberi (EPG) 19
Program tablosu 20
Sinyal bilgilerini görüntüleme 22
Ses ayarlarının yapılması 22
Görüntü ayarlarının yapılması 24
Görüntü Formatı 25
Ayarlar menüsü ayarları 26
Zamanlayıcı Ayarları 27
Ebeveyn Ayarları 28
Diğer görüntü özellikleri 30
USB Kayıt Özelliği 30
USB Kayıt ayarları 31
USB Modu 35
USB ayarları 36

6 Teletext 39

7 Harici cihaz bağlantıları 41

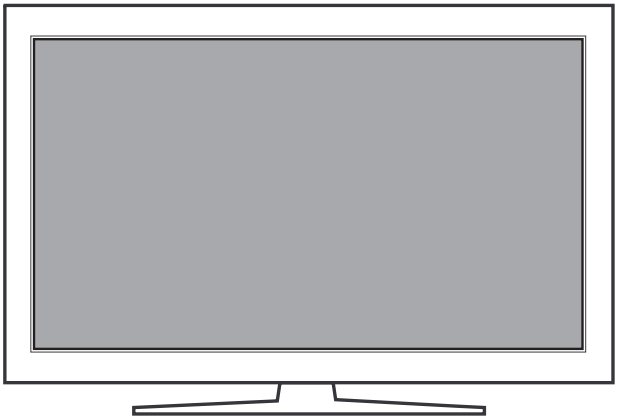
HDMI CEC 41
Harici cihazların bağlanması 42
SCART soketiyle harici cihaz bağlantısı 43
AV soketleriyle harici cihaz bağlantısı . 43
S-Video soketiyle harici cihaz bağlantısı 44
YPBPR soketleriyle harici cihaz bağlantısı 44
HDMI soketiyle harici cihaz bağlantısı . 45
USB bağlantısı 46
Kulaklık bağlantısı 46
Optic Out soketiyle dijital anfi / AV alıcısı bağlantısı 47
Audio Out L/R soketiyle AV alıcısı bağlantısı 47
PC bağlantısı 48
CI (Common Interface) kartın takılması 49

8 Bakım ve temizlik 50

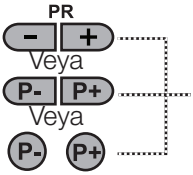
9 Sorun giderme 51

1 Televizyonunuz

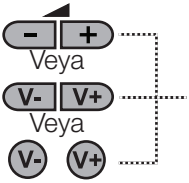
Genel Görünüm



Kontrol Paneli - 1



Program Aşağı/Yukarı düğmesi

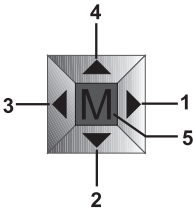


Ses Azaltma/Arttırma düğmesi

Menü / Kaynak seçme düğmesi

Power / Standby düğmesi

Kontrol Paneli - 2



1-Ses ayar arttırma / Menüde Sağ yön düğmesi
2-Program azaltma / Menüde Aşağı yön düğmesi
3-Ses ayar azaltma / Menüde Sol yön düğmesi
4-Program arttırma / Menüde Yukarı yön düğmesi
5-Menü / Menüde Onaylama / Kaynak Menüsü düğmesi

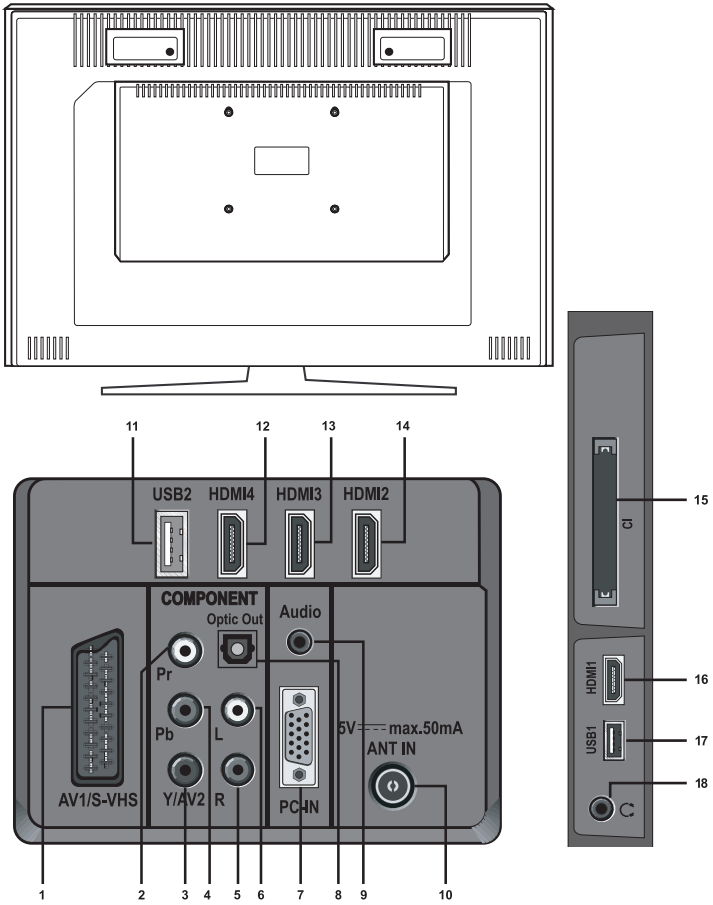
Stand-by düğmesi

Şebeke Açma / Kapama düğmesi (*)

Stand-by ışığı
Parlak Işık: Ürün Stand-by
Az parlak ışık: Ürün Açık
Işık Yanmıyorsa: Şebeke anahtarı kapalı.

- Ürün görseli temsilidir.
- Ürününüzün üzerindeki Kontrol Paneli yukarıda gösterildiği gibi Kontrol Paneli - 1 veya Kontrol Paneli - 2 olarak değişiklik göstermektedir.

Harici Bağlantılar



1- Scart girişi
2- Bileşen video girişi (Pr)
3- Bileşen video girişi (Y/AV2)
4- Bileşen video girişi (Pb)
5- Bileşen ses girişi (R)
6- Bileşen ses girişi (L)
7- VGA (PC bağlantı) girişi
8- Optic ses çıkışı
9- PC ses girişi
10- Anten girişi
11- USB 2 girişi
12- 4. HDMI girişi (*)
13- 3. HDMI girişi
14- 2. HDMI girişi
15- CI slot girişi
16- 1. HDMI girişi
17- USB 1 girişi
18- Stereo Kulaklık çıkışı

Ürün Arka kapak görseli temsilidir.
(*) Bu özellikler opsiyoneldir tüm modellerde bulunmaz.

Uzaktan kumanda

⏻	- Geçici açma ve kapama düğmesi
1-0	- Numaralandırma düğmeleri
FAV	- Favori kanal listesi seçme düğmesi
TXT	- TV / Teletext seçme düğmesi
● (Kırmızı)	- Kırmızı Teletext düğmesi
●● (Yeşil)	- Yeşil Teletext düğmesi
●●● (Sarı)	- Sarı Teletext düğmesi
●●●● (Mavi)	- Mavi Teletext düğmesi
	- Görüntü formatı seçme düğmesi
?	- Bilgi görüntüleme düğmesi - Teletext modu indeks sayfası düğmesi
CEC	- CEC cihaz listesi açma düğmesi - CEC cihazı güncelleme düğmesi
MENU	- Menüye giriş ve çıkış düğmesi
	- Önceki menüye dönüş düğmesi - Son izlenen kanala geçiş düğmesi
˅ ˄ < >	- Menülerde yukarı / aşağı yön düğmeleri - Menülerde sağ / sol yön düğmeleri
OK	- Menülerde onaylama düğmesi - Kanal listesi düğmesi
TOOLS	- Tools menü giriş ve çıkış düğmesi
GUIDE	- EPG menüsü düğmesi (D)
	- Kaynak menüsü düğmesi
	- Geçici ses kesme düğmesi
+ P –	- Program ileri / geri düğmeleri
+ 🔊 –	- Ses ayarı azaltma / arttırma düğmeleri
	- USB ve PVR modunda bölüm, parça geri atlatma düğmesi - Teletext sayfa büyütme düğmesi
	- USB ve PVR modunda bölüm, parça ileri atlatma düğmesi - Teletext update düğmesi

◀◀	- USB ve PVR modunda hızlı geri alma düğmesi - Teletext sayfası durdurma düğmesi
▶▶	- USB ve PVR modunda hızlı ileri alma düğmesi - Teletext soru / yanıt düğmesi.
●	- PVR modunda kayıt başlatma düğmesi
▶	- USB ve PVR modunda oynatmayı başlatma ve durdurma düğmesi - PVR modunda kayıtlı program oynatma düğmesi
❚❚	- Görüntü durdurma düğmesi - USB ve PVR modunda oynatmayı duraklatma düğmesi - PVR modunda zaman kaydırma özelliği düğmesi
■	- USB modunda oynatmayı durdurma düğmesi - PVR modunda kayıt bitirme düğmesi - Resim ve teletext (PAT) düğmesi
REC.LIST	- USB takılı iken PVR modunda kayıt listesi düğmesi
	- Ses dili seçme düğmesi (D)
	- Altyazı seçme düğmesi (D) - Teletext alt sayfa (Sub) düğmesi

(D): Sadece Dijital yayınlarda etkindir

Teknik özellikler

Panel Tipi	26” 16:9 Active matrix TFT
Ses çıkışı	2 x 7 W
Güç tüketimi	40 W
Max. Güç tüketimi	75 W
Standby güç tüketimi	<0.50 W
Yıllık güç tüketimi	58 kWh
Enerji Verimliliği Sınıfı	B
Rosh Limitleri Pb (Kurşun) / Hg (cıva)	Pb, RoHS direktivine uygundur / 0 mg
Ekran Alanı (dm^2)	19
Maksimum parlaklık oranı	%65
Scart girişi	Standart
Ses/Video RCA girişi	Standart
S-Video girişi	Standart
HDMI girişi 1-2-3-4	Standart
YPBPR girişi	Standart
VGA girişi	Standart
PC ses girişi	Standart
USB girişi	Standart
CI Slot girişi	Standart
Elektrik girişi (V/Hz.)	220-240V ~ 50-60 Hz
Dijital Program hafızası TV/Radio	1000 (Kablo-DVBC) / 99 (analog) / 1000 (Karasal-DVBT) / 99 (analog)
Ses sistemleri	Mono / Stereo / Nicam
Görüntü sistemleri	Analog: Ülke/bölge seçimine bağlı: B/G, D/K, I, L Dijital: DVB-T, DVB-C
Anten / Kablo	UHF / VHF / 75 ohm
Alım Aralığı	Kablo : Tam bant 110MHz 862MHz Modülasyon:16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM ve 256QAM Sembol oranı:4.0Msym/s ila 7.0Msym/s
	Karasal : VHF/UHF Bant genişliği 7 MHz ve 8 MHz COFDM modları: 2k ve 8k Takım: 16QAM, 64QAM, QPSK
	Analog : C02 ... C80, özel kanallar S01 ... S41
Film formatları	“.avi”, “mkv”, “.mp4”, “.ts”, “.mov”, “.mpg”, “.dat”. Bu dosyalarda video verisinin yanında MP3, AAC veya Dolby Digital© kullanılarak sıkıştırılmış ve “paketlenmiş” ses verileri vardır
Altyazı formatları	Video SRT
Resim formatları	JPG, BMP, PNG
Müzik formatları	MP3, AAC, WMA

Fonksiyonel özellikler

Bu ürün entegre dijital ve analog alıcıya sahiptir. Tüm analog ve dijital yayınları alıp işleyebilir. Ürünün dijital alıcı birimi, dijital vericilerden gelen sinyalleri işleyerek üstün özellikte ses ve görüntü kalitesine dönüştürür.

Bu televizyon, video, müzik veya fotoğraf dosyalarını ev ağı sayesinde sunucudan alır ve televizyonunuz diğer odalarda olsa bile erişmenizi ve bu medyaları oynatmanızı mümkünkılar

Bu ürün, kapsamlı ve kullanıcı dostu bir menü yapısına sahiptir.

- Full HD*
- HD-Ready
- HDCP
- USB'den resim, müzik, film oynatma
- Dijital modda USB HDD ile kayıt yapma
- MPEG-2 MP@HL
- MPEG-4 AVC / H.264 HP@L4.0
- Dolby Digital Plus, High Efficiency Advanced Audio Codec
- 4 HDMI bağlantı girişi
- CI Slot girişi
- 8 Günlük EPG (Elektronik Program Rehberi)
- Dijital ve analog modda 4 favori kanal listesi
- Gelişmiş menü sistemiyle dijital ve analog işlemleri tek menü üzerinden kolayca yapabilme
- Tüm sistem yazılımının havadan yayınla güncellenmesi
- SRS TruSurround HD ses
- Geniş görüş açısı
- SCART / S-Video / RCA bağlantı girişleri
- PC bağlantısı
- AVL (Otomatik Ses Sınırlama)
- Programlanabilir açma / kapama
- Teletext
- Grafik ekolayzer
- Bileşik Filtre (Digital Comb Filter) özelliğiyle net görüntü
- Renk Geçişlerinde keskinlik (CTI)
- Siyah beyaz geçişlerinde keskinlik ve resim çözünürlüğü (LTI)
- Hassas istasyon ayarı
- Çocuk kilidi
- Panel kilidi
- Resim durdurma ve görüntü büyütme
- SCART'tan girilecek NTSC yayınları izleme
- 4:3, 16:9, 14:9 Letterbox, Subtitle ve Panorama ve Auto resim formatları

HDMI, HDMI logosu ve High-Definition Multimedia Interface, HDMI Licensing LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Dolby Laboratories lisansıyla üretilmistir. "Dolby ve double-D sembolleri, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır."

(*) Bu özellik opsiyoneldir ve her modelde bulunmamaktadır.

- Ürün kalitesini artırmak için önceden haber verilmeksizin teknik özelliklerde değişiklik yapılabilir.
- Kılavuzda yer alan şekiller şematik olup, ürünle birebir uyum içinde olmayabilir.
- Ürünün üzerinde bulunan işaretlemelerde veya ürünle birlikte verilen diğer basılı dokümanlarda beyan edilen değerler, ilgili standartlara göre laboratuvar ortamında elde edilen değerlerdir. Bu değerler, ürünün kullanım ve ortam şartlarına göre değişebilir.

2 Önemli güvenlik talimatları

Bu bölümde, kişisel yaralanma ya da maddi hasar tehlikelerini önlemeye yardımcı olacak güvenlik talimatları yer almaktadır. Bu talimatlara uyulmaması halinde her türlü garanti geçersiz hale gelir.

Genel güvenlik

- LCD ekran, yüksek duyarlılık teknolojisiyle üretilmiştir. Piksellerin %99,99'u veya daha fazlası etkin olmakla birlikte LCD ekranda devamlı olarak siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, mavi veya yeşil) görülebilir. Bu, LCD ekranın yapısal bir özelliği olup bir arıza değildir.
- Sürekli olarak sabit resimler görüntülendiğinde ekranda gölgeler oluşabilir.
- Üründeki cam panellere ve kapaklara dikkat edin. Ekran camı darbe aldığında kırılabilir ve ciddi yaralanmalara neden olabilir. (Cam panelli modeller için)
- Ürünün havalandırma deliklerini, gazete, masa örtüsü, perde vb. nesnelerle kapamayın.
- Ürünün içerisine herhangi bir katı veya sıvı cisim girmesi halinde, fişi prizden çekin ve derhal ürünü Yetkili Servise kontrol ettirin.
- Ürünü tozlu ortamlarda kullanmaktan kaçının. Aşırı toz, ürünün içindeki elektronik parçaların zarar görmesine neden olabilir.
- Ürünün devrilmesini, düşmesini ve bozulmasını önlemek için sadece üretici tarafından verilen, satılan veya önerilen aksesuar, sehpa, kaide, tekerlekli sehpa veya tripodu kullanın.
- Tekerlekli sehpa kullanıldığında, ürünle sehpa kombinasyonunu hareket ettirirken çok dikkatli olun. Devrilme durumunda yaralanma ve maddi hasar meydana gelebilir.
- Ürünü eğimsiz ve pürüzsüz bir zemine yerleştirin.
- Duvara montaj esnasında, ürünle birlikte verilen, satılan veya önerilen duvar montaj aparatı ve vidalarını duvara montaj talimatlarına uygun şekilde kullanın.
- Kulaklıkları çok yüksek ses seviyesinde kullanmayın. Geçici veya kalıcı işitme kaybına neden olabilir.
- Ürünü orta dereceli bir ışık altında seyredin. Loş ışık altında uzun süre seyredilmesi gözleri yorar.
- Televizyon izlenirken ekran üzerine düşen ışık, görüntü kalitesini olumsuz etkiler.
- Fişe ıslak ellerle kesinlikle dokunmayın! Fişi çekmek için kablosundan tutmayın, her zaman fişi tutarak çekin.
- Kurulum, bakım, temizlik ve tamir işlemleri sırasında ürünün fişini prizden çıkarın.
- Tamir işlemlerini her zaman Yetkili Servise yaptırın. Yetkili olmayan kişiler tarafından yapılan işlemler nedeniyle doğabilecek zararlardan üretici firma sorumlu tutulamaz.
- Yangın çıkmasını önlemek için, mum vb. açık alev kaynaklarını her zaman üründen uzakta tutun.

- Elektrik kablosu / fişi arızalı ise ürünü çalıştırmayın. Yetkili Servisi arayın.
- Elektrik kablosunun üstüne basılmamasına, şebekeye bağlandığı ve üründen çıktığı noktalarda bükülme olmamasına özen gösterin.
- Ürünü, “Teknik özellikler” tablosundaki değerlere uygun bir sigorta tarafından korunan, topraklı bir prize bağlayın. Transformatörlü ya da transformatörsüz kullanımda, topraklama tesisatını ehliyetli bir elektrikçiye yaptırmayı ihmal etmeyin. Ürünün, yerel yönetmeliklere uygun topraklama yapılmadan kullanılması halinde ortaya çıkacak zararlardan firmamız sorumlu olmayacaktır.
- Ürünün, şebeke hattına bağlı olduğu priz kolaylıkla erişilebilir olmalıdır. Elektrik fişinin prize tam olarak yerleştiğinden emin olun. Uygun olmayan prizleri, ehliyetli bir elektrikçiye değiştirtin.
- Televizyonunuz açık durumdaiken herhangi bir kaynak cihaz bağlantısı yapmayın, bağlantı yapılan cihazı da kapalı halde bağlayın.
- Ürünün şebeke hattıyla bağlantısını tamamen kesmek için elektrik fişini prizden çıkarın.
- Şimşekli havalarda ürünün elektrik fişini çıkarın.
- Bu A sınıfı bir üründür. Çalışırken kullanıcının önlem almasını gerektiren radyo parazitlerine neden olabilir. Elektromanyetik alanlar, geçici performans kaybına neden olabilir. Bu durum görüntüde parazit olarak ortaya çıkar. Böyle bir durumda Yetkili Servisinizle iletişim kurun.

Piller

- Pilleri doğrudan güneş ışığı, ateş vb. etkenlere ve aşırı sıcağa maruz bırakmayın.
- Kullanılmış pillerle yeni pilleri, bir arada kullanmayın.
- Biten pilleri sadece aynı model, değer ve özelliklerdeki pillerle değiştirin.
- Bitmiş pilleri, yerel kanun ve yönetmeliklere uygun şekilde atın.

- Pil ve ambalajın üzerindeki sembol, ürünle birlikte teslim edilen pilin evsel atık olarak değerlendirilmemesi gerektiğini belirtmektedir. Bazı pillerde sembol, kimyasal bir sembolle birleştirilerek kullanılmış olabilir. Piller %0,0005'den fazla cıva veya %0,004'den fazla kurşun içeriyorsa, cıva için Hg, kurşun için Pb kimyasal sembolü eklenir.
- Pillerin doğru şekilde atılmasını sağlayarak, pillerin uygun olmayan şekilde atılması neticesinde çevre ve insan sağlığında meydana gelebilecek potansiyel zararların engellenmesine katkıda bulunmuş olacaksınız.
- Güvenlik, performans veya veri entegrasyonu gibi nedenlerden dolayı, ürünün pille sürekli bağlantıda olması gerektirdiği durumlarda pil değiştirme işleminin yalnızca Yetkili Servis personeli tarafından yapılması zorunludur. Pillerin uygun bir şekilde yeniden değerlendirilmesi amacıyla, ürünü kullanım süresinin sonunda, elektrikli ve elektronik ekipmanların geri dönüştürülmesine yönelik yasal toplama noktasına teslim edin.

Kullanım amacı

- Bu ürün kapalı mekanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Satın almış olduğunuz ürünün kullanım ömrü 10 yıldır. Bu, ürünün tanımlandığı şekilde çalışabilmesi için üreticinin, gerekli yedek parçaları bulundurma süresidir.
- Bu ürün, yanlarında güvenliklerinden sorumlu olacak veya onlara ürünün kullanımıyla ilgili gerekli talimatları verecek bir kişi bulunmadığı sürece fiziksel, duyusal veya zihinsel yeteneklerinde yetersizlik bulunan veya bilgisiz ya da deneyimsiz olan kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılması için tasarlanmamıştır.

Çocuk güvenliği

- Elektrikli ürünler çocuklar için tehlikelidir. Ürün çalışırken çocukları üründen uzak tutun ve ürünle oynamalarına izin vermeyin.
- Küçük aksesuarları, yanlışlıkla yutmalarını önlemek için çocukların ulaşamayacağı yerlere kaldırın.

3 Kurulum

ⓘ Ürünün yerleştirileceği yerin ve ayrıca elektrik ve anten tesisatının hazırlanması müşteriye aittir.

Ürünü kutusundan dikkatlice çıkarın. Ürünü çalıştırmadan önce tüm elektrik bağlantılarının (şebeke bağlantısı, uzatma kabloları ve diğer cihazlarla arasındaki bağlantılar) doğru ve üreticilerin talimatlarına uygun olarak yapıldığından emin olun.

Sadece ürünle birlikte verilen AC elektrik kablosunu ve AC / DC adaptörünü (varsa) kullanın.

Ürünü yalnızca 220-240 V ~ 50-60 Hz gerilim / şebeke aralığındaki şebeke hatlarına bağlayın.

ⓘ SCART, HDMI, VGA ve RCA kabloları ürünle beraber verilmez.

Kurulum için doğru yer

- Yeterli havalandırmayı sağlamak için, ürünü çevresinde en az 10 cm'lik açıklık kalacak şekilde yerleştirin.
- Ürünü yatak, koltuk, yastık vb. yüzeylerin üzerine koymayın, havalandırma deliklerini kapamayın.
- Ürünü doğrudan güneş ışığı altında veya bir ısıtıcının yakınında bırakmayın. 0 °C - 40 °C sıcaklık aralığının dışındaki ortamlarda kullanmaktan kaçının.
- Banyo küveti, lavabo, havuz vb. yerlere yakın alanlarda, bodrum katı gibi nemli ortamlarda ve doğrudan yağmur altında kullanmayın.

Anten bağlantısının yapılması

Anten kablosu olarak 75 Ohm'luk koaksiyel kablo (yuvarlak kablo) kullanıyorsanız, anten fişini doğrudan üründeki anten girişine takın.

ⓘ Motorlu taşıtlar, enerji ve haberleşme hatları antenleri etkiler. Bu nedenle, anteni onlardan ve metal yüzeylerden uzakta, sallanmayacak şekilde kurmaya dikkat edin.

ⓘ Anten kablonuzu gereğinden uzun tutmayın ve rulo yapmayın. Pencere ve kapı geçişlerinde ezilmemesine dikkat edin.

ⓘ Anten ve kablonuz zamanla yağmur, rüzgar, duman ve nem gibi dış etkenlerden zarar görebilir. Anten ve diğer donanımı periyodik olarak kontrol edin.

Pillerin uzaktan kumandaya takılması

⚠ Piller ters takılırsa, kısa devre yaparak patlayabilir.

1. Uzaktan kumandadaki pil yuvasının kapağını açın.
2. Pilleri, pil yuvasındaki kutup işaretlerine dikkat ederek doğru şekilde takın.

ⓘ Uzaktan kumanda için UM-4, IEC R03 ya da AAA 1,5 V tipindeki piller uygundur.

ⓘ Ürünün merkezine 8 metre mesafenin ya da 30 derecelik açının ötesinde, uzaktan kumandanın performansı düşecektir.

Elektrik bağlantısı

Ürünü, "Teknik özellikler" tablosundaki değerlere uygun bir sigorta tarafından korunan topraklı bir prize bağlayın. Ürünün, yerel yönetmeliklere uygun

topraklama yapılmadan kullanılması halinde ortaya çıkacak zararlardan firmamız sorumlu olmayacaktır.

- Bağlantı ulusal yönetmeliklerle uyumlu olmalıdır.
- Elektrik kablosunun fişi kurulumdan sonra kolay erişilebilir olmalıdır.
- Voltaj ve izin verilen sigorta koruması “Teknik Özellikler” bölümünde belirtilmiştir. Evinizdeki sigortanın akım değeri 16 amperden az ise ehliyetli bir elektrikçiye 16 amperlik bir sigorta bağlatın.
- Belirtilen voltaj, şebeke voltajınıza eş değer olmalıdır.

⚠ Hasar görmüş bir elektrik kablosu Yetkili Servis tarafından değiştirilmelidir.

⚠ Ürün arızalı ise onarılmadan çalıştırılmamalıdır! Elektrik çarpma tehlikesi vardır!

İlk kullanım

Ürünün üzerindeki Açma / Kapama düğmesine ya da uzaktan kumanda da bulunan ⏻ düğmesine, ▲ / ▼ düğmesine ya da herhangi bir numara düğmesine basın. Bir süre sonra ekrana görüntü gelecektir. Ürün çalışır durumdayken, ⏻ düğmesine basıldığında bekleme (Standby) moduna geçecektir. Bu durumda Standby ışığı daha parlak yanar.

ⓘ Uzaktan kumanda arızalanırsa ya da pilleri biterse televizyonu, üzerindeki düğmeleri kullanarak çalıştırabilirsiniz.

Ambalajın imha edilmesi

Ambalaj malzemeleri çocuklar için tehlikelidir. Ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacakları bir yerde muhafaza edin.

Ürünün ambalajı geri dönüşümlü malzemelerden üretilmiştir. Atık talimatlarına uygun bir şekilde tasnif ederek çöpe atın. Normal ev çöpüyle birlikte atmayın.

Ürünün taşınması

ⓘ Ürünün orijinal kutusunu saklayın ve orijinal kutusu içinde taşıyın. Kutu üzerinde yazılı olan işaretlere ve açıklamalara uyun. Orijinal kutu yoksa ürünü, balon kabarcıklı ambalaja veya kalın bir mukavvaya sarın ve taşınma sırasında hasar görmemesine dikkat edin.

1. Ürünü taşımadan önce elektrik fişini prizden çekin.
2. Anten kablosunu ve diğer cihazlardan gelen bağlantı kablolarını sökün.

Eski ürünün elden çıkarılması

Eski ürünü çevreye zarar vermeyecek şekilde atın.

Ürünü nasıl atabileceğiniz hakkında yetkili satıcınız veya belediyenizin çöp toplama merkezine danışabilirsiniz.

4 Ön hazırlık

Enerji tasarrufuyla ilgili yapılması gerekenler

Aşağıdaki bilgiler, ürünü, ekolojik bir şekilde ve enerji tasarrufu sağlayarak kullanmanıza yardımcı olacaktır.

- Ürünü kullanmadığınız zamanlarda açık bırakmayın, bekleme konumuna alın. Uzun süre kullanmayacaksanız elektrik fişini prizden çıkarın.
- Ürünü kullandığınız ortamda çevreden gelen gürültüleri önleyin. Ürünün ses seviyesini düşük tutmak enerji tasarrufu sağlar.
- Ürünün yerleştirileceği yeri belirlerken mümkünse güneş ışığının, ekranın arkasından geleceği bir yer seçin. Bu sayede ürünü, kontrast ayarını yükseltmeden kullanarak enerji tasarrufu sağlayabilirsiniz.

Kanal seçimi

1. ∨ / ∧ düğmesine basarak istediğiniz kanalı seçin.
2. 9'dan sonraki kanalları seçmek için rakam düğmelerini kullanın. Örneğin; 12 numaralı kanala geçmek için uzaktan kumandadaki **1** ve **2** rakam düğmelerine sırasıyla basın.

Kanal seçimini, "Program Tablosu" ve "Kanal Listesi" menülerinden de yapabilirsiniz.

Dijital TV, Analog TV ve AV modlarının seçimi

1. ⊕ düğmesine basın. **Kaynak Seçin** menüsü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ veya < / > düğmeleriyle **Kablo** (Dijital Kablo), **Anten** (Dijital Karasal) veya istediğiniz **AV** konumunu seçin ve **OK** düğmesine basın. Televizyon seçmiş olduğunuz kaynağa geçecektir.

Geçici ses kesme (MUTE)

Televizyonun sesini geçici bir süre kesmek için 🔇 düğmesine basın. Bu durumda ekranda 🔇 işareti belirecek ve televizyonun sesi kesilecektir. Mute konumundan çıkmak için 🔇 düğmesine ya da + 🔊 düğmesine basın.

Son izlenen programa geri dönme (SWAP)

⬅ düğmesi, izlemekte olduğunuz kanal veya kaynakla bir önceki izlediğiniz kanal veya kaynak arasında geçiş yapmanıza olanak tanır. Örneğin kanal 1'i izlerken kanal 11'e geçerseniz, kanal 1'e geri dönmek için ⬅ düğmesine basın. Tekrar kanal 11'e gitmek için yeniden ⬅ düğmesine basın.

Ana Menü

1. **MENU** düğmesine basın. Ekranın sol tarafına Ana Menü gelecektir.
2. ∨ / ∧ düğmeleriyle istediğiniz menü başlığını seçin ve **OK** düğmesine basın.
3. Herhangi bir adımdayken menüden çıkmak isterseniz **MENU** düğmesine, herhangi bir alt menüdeyken bir önceki menüye dönmek için ⬅ düğmesine basın.

Ürünün ilk defa açılması ve kanal ayarlarının yapılması

1. Ürünü bekleme modundayken açmak için uzaktan kumanda üzerindeki ⏻ düğmesine, ∨ / ∧ düğmesine ya da herhangi bir numara düğmesine basın.
2. Ürün ilk defa açıldığında ekranda **Kurulum Rehberi** menüsü görüntülenir.

Kurulum Rehberi menüsü ekranda görünmezse, ayarı, 30. sayfada bulunan televizyonu fabrika ayarlarına döndürme hakkındaki talimatları izleyerek yapın.

3. Dili ∧ / ∨ ve < / > düğmeleriyle seçin ve **OK** düğmesine basın.
4. < / > düğmesiyle **Mod** seçimini yapıp **OK** düğmesine basın.

Ev Modu önceden ayarlı enerji tasarrufu sağlayan TV ayarıdır.

Mağaza Modu, Mağazalarda özellik tanıtım amaçlıdır. Seçilmesi durumunda ekranın üst kısmında özellik logoları görüntülenir.

Mağaza Modundan çıkmak için, 30. sayfada bulunan televizyonu fabrika ayarlarına döndürme hakkındaki talimatları izleyin.

5. Ülkeyi ∧ / ∨ ve < / > düğmeleriyle seçin ve **OK** düğmesine basın. **Kaynak Ayarı** menüsü görüntülenir ve **Bağlantı Tipi** satırı işaretlidir.

Aşağıdaki bölümde mevcut bağlı anten sistemine göre kanalların nasıl ayarlanacağı bilgisini bulabilirsiniz.

Dijital kanal ayarlarının yapılması

Televizyonunuz güncel DVBT (dijital karasal yayınlar), DVBC (dijital kablolu yayınlar), standartlarını sağlamaktadır. (Ağustos 2010) Gelecekteki yayınlar ile uyumlu olacağı garanti edilmemektedir.

Bu ürün, kablolu dijital ve karasal dijital kanalları otomatik ya da manuel olarak arayıp hafızasına alır.

Karasal dijital kanalların aranması

1. **Kaynak Ayarları** menüsünde, **Bağlantı Tipi** satırından < / > düğmesiyle **Anten** seçeneğini seçin.
2. ∧ / ∨ düğmeleriyle **Tarama Tipi** satırını seçip < / > düğmesiyle tarama tipini seçin. **DTV** yalnızca dijital televizyon kanallarını, **ATV** yalnızca Analog televizyon kanallarını, **ATV & DTV** hem analog hemde dijital televizyon kanallarını arar.
3. ∧ / ∨ düğmeleriyle **Aktif Anten** satırını seçin. Aktif anten beslemesini açmak için < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.

4 Aramaya başlamak için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın. **Arama Sonuçları** menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır. Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir. **PROGRAM TABLOSU** görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

Kablolu dijital kanalların aranması

1. **Kaynak Ayarları** menüsünde, **Bağlantı Tipi** satırından < / > düğmesiyle **Kablo** seçeneğini seçin.
2. ∧ / ∨ düğmeleriyle **Tarama Tipi** satırını seçip < / > düğmesiyle tarama tipini seçin. **DTV** yalnızca dijital televizyon kanallarını, **ATV** yalnızca Analog televizyon kanallarını, **ATV & DTV** hem analog hemde dijital televizyon kanallarını arar.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kablo Tarama Tipi** satırını seçip < / > düğmesiyle (**Hızlı** veya **Tam**) seçimi yapın. **Hızlı** tarama fonksiyonu, kanalları, yayın sinyalindeki kablo operatörü bilgisine göre ayarlar. **Tam** tarama fonksiyonu, seçili tüm frekans aralığını tarar. Bu arama seçeneği ile arama işlemi uzun sürebilir. Bu tarama tipi önerilir. Bazı kablo sağlayıcıları **Hızlı** tarama seçeneğini desteklemez.
4 Aramaya başlamak için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın. **Arama Sonuçları** menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır. Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir. **PROGRAM TABLOSU** görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

5 Ayarların yapılması

Dijital kanal ayarlarının yapılması

Bu ürün, kablolu dijital ve karasal dijital kanalları otomatik ya da manuel olarak arayıp hafızasına alır.

Kablolu dijital kanalların otomatik olarak ayarlanması

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kaynak** satırını seçip **OK** düğmesine basın. < / >, ∧ / ∨ düğmesiyle **Kablo** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.
4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Otomatik Kanal Arama** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
5. ∨ / ∨ düğmesiyle **Tarama Tipi** satırına gelin. < / > düğmesiyle **DTV** seçeneğini seçin.
6. **Kablo Tarama Tipi** satırından < / > düğmesiyle Tarama Tipini seçin.

Hızlı Tarama fonksiyonu, kanalları, yayın sinyalindeki kablo operatörü bilgisine göre ayarlar. Kablolu yayın operatörü tarafından destekleniyorsa Hızlı Tarama seçeneğini kullanın. Kanallar, yayın sinyalindeki kablo operatörü bilgilerine göre ayarlanır.

Tarama Hızlı seçeneğiyle yapılamıyorsa, **Tam** öğesini seçin. Geçerli tüm kanallar Tam taramada ayarlanır ve kaydedilir. Bu tarama işlemi uzun sürebilir. Kablo operatörü hızlı tarama fonksiyonunu desteklemediği zaman bu seçeneğin kullanılması tavsiye edilir.

Network ID ağınıza uygun kurulumu gerçekleştirir. Ağ Kimliğini biliyorsanız, lütfen bunu girin; bilmiyorsanız, lütfen **Frekans** ve **Network ID** için **Otomatik** ayarını seçin.

7. Aramayı başlatmak için ● **(Kırmızı)** düğmesine basın. **Sonuçlar** menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır. Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir. **PROGRAM TABLOSU** görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

Dijital ve analog kablolu kanalların birlikte aranmasını istiyorsanız **Otomatik Kanal Arama** menüsünden **Tarama Tipi** satırını **ATV & DTV** olarak ayarlayın.

Kablolu dijital kanalların manuel olarak ayarlanması

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kaynak** satırını seçip **OK** düğmesine basın. < / >, ∧ / ∨ düğmesiyle **Kablo** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.
4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Dijital Manuel Arama** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
5. Frekansı (4 basamaklı) doğrudan numara düğmeleri ile girin ve **OK** düğmesiyle onaylayın. Bulunan kanallar listede göründüğünde arama işlemi tamamlanmış olur.

Karasal dijital kanalların otomatik olarak ayarlanması

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kaynak** satırını seçip **OK** düğmesine basın. < / >, ∧ / ∨ düğmesiyle **Anten** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.

ⓘ Aktif anten beslemesi açık seçildiğinde ve kendi güç kaynağı bulunan pasif yada aktif iç mekan anteni kullanıyorsanız antene ciddi zarar verebilirsiniz.

4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Aktif anten** satırını seçip **Açık** seçeneğini seçmek için < / > düğmesine basın.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle **Otomatik Kanal Arama** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
6. ∨ / ∨ düğmesiyle **Tarama Tipi** satırına gelin. < / > düğmesiyle **DTV** seçeneğini seçin.
7. Aramayı başlatmak için ● **(Kırmızı)** düğmesine basın. **Sonuçlar** menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır. Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir. **PROGRAM TABLOSU** görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

ⓘ Dijital ve analog kablolu kanalların birlikte aranmasını istiyorsanız **Otomatik Kanal Arama** menüsünden **Tarama Tipi** satırını **ATV & DTV** olarak ayarlayın.

Otomatik servis güncelleme

Bu işlevi etkinleştirmek, ağ operatörlerinin olası değişiklikleri otomatik olarak güncellenir. Bu işlem stand-by (bekleme) modunda gerçekleşir.

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Otomatik Servis Güncelleme** satırını seçip < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.

Karasal dijital kanalların manuel olarak ayarlanması

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kaynak** satırını seçip **OK** düğmesine basın. < / >, ∧ / ∨ düğmesiyle **Anten** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.

ⓘ Aktif anten beslemesi açık seçildiğinde ve kendi güç kaynağı bulunan pasif yada aktif iç mekan anteni kullanıyorsanız antene ciddi zarar verebilirsiniz.

4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Aktif anten** satırını seçip **Açık** seçeneğini seçmek için < / > düğmesine basın.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle **Dijital Manuel Arama** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
6. Kanal numarasını biliyorsanız manuel arama menüsünden numaralandırma düğmeleriyle kanal numarasını girin. Kanal numarasını bilmiyorsanız < / > düğmesiyle arama yapın. Kanal bulunduğunda listede görünür ve hafızaya alınır.

Analog kanal ayarlarının yapılması

Bu ayar, yalnızca herhangi bir dijital istasyonu alamadığınızda ve ilk kurulum sırasında analog bir arama yapmamış olduğunuzda gereklidir.

Televizyonu analog kanallara geçirme

Analog kanallara sadece **Anten** veya **Kablo** kaynaklarında geçilebilir.

1. **AV** düğmesiyle **Kaynak** menüsünü açın.
2. Mevcut anten sisteminize göre Anten veya kablo sinyal kaynağını seçin ve **OK** düğmesine basın.

Analog kanalların otomatik olarak ayarlanması

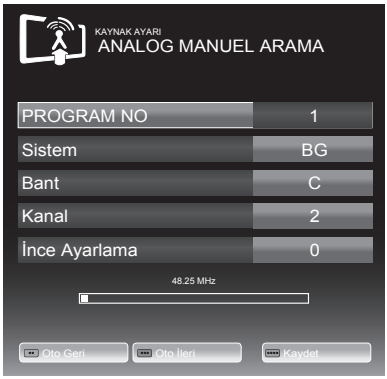
Analog televizyon kanalları, kanal listesinde dijital televizyon kanallarından sonra görüntülenir

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.

3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kaynak** satırını seçip **OK** düğmesine basın. < / >, ∧ / ∨ düğmesiyle mevcut anten sistemine göre **Kablo** veya **Anten** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.
4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Otomatik Kanal Arama** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
5. ∨ / ∨ düğmesiyle **Tarama Tipi** satırına gelin. < / > düğmesiyle **ATV** seçeneğini seçin.
6. Aramayı başlatmak için ● **(Kırmızı)** düğmesine basın. **Sonuçlar** menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır. Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir. **PROGRAM TABLOSU** görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

Analog kanalların manuel olarak kanal numarasıyla ayarlanması ve hafızaya alınması:

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Analog Manuel Arama** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.



4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Program No** satırını seçip < / > düğmesiyle kanalın hafızaya alınmasını istediğiniz kanal numarasını girin.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle **Sistem** satırını seçip < / > düğmesiyle arama yapmak istediğiniz sistemi seçin.

6. ^ / v düğmesiyle **Bant** satırını seçin. **S** ya da **C** bandını seçmek için < / > düğmesine basın.
7. ^ / v düğmesiyle **Kanal** satırını seçin. Kanal numarasını adım adım girmek için < / > düğmesine, doğrudan girmek için numara düğmelerine basın.
8. Hassas ayar gerektiği durumlarda ^ / v düğmesiyle **İnce Ayarlama** satırını seçip < / > düğmesiyle ayarlayın.

Normal şartlarda hassas ayar gerekmez. Ürün, AFC değerlerine sahip bir kanala otomatik olarak ayarlanacak ve kilitlenecektir. Ancak TV vericilerinin standart değerlerle çalışmadığı durumda buna ihtiyaç duyulabilir.

9. Ekrandaki yayın istenilen kalitede ise yapılan işlemi hafızaya kaydetmek için uzaktan kumanda üzerindeki ●●●● **(Mavi)** düğmeye basın. Kanal, seçmiş olduğunuz kanal numarasıyla hafızaya kaydedilecektir.

Elektronik TV Rehberi (EPG)

Elektronik TV rehberi sadece dijital yayınlar içindir. Yayıncı kuruluş destekliyorsa, Elektronik TV Rehberi, tüm programların genel bilgilerini içerir. Elektronik TV Rehberini görmek için uzaktan kumandanızdaki **GUIDE** düğmesine basın. GUIDE menüsü görüntülenecektir.

Her yayıncı kuruluş detaylı TV rehberi sağlamaz. Birçok yayıncı kuruluş, günlük program bilgilerini sağlar fakat detaylı açıklamada bulunmaz. Bazı yayıncı kuruluşlar ise hiçbir program bilgisi iletmez.

1. Kanallar arasında gezinirken seçili olan kanalın yayın akışı, sağ bölümde görüntülenir.
2. > düğmesiyle yayın bilgisini seçin.
3. Program hakkında detaylı bilgi almak için **?** düğmesine basın.
4. Seçilen program üzerinde > düğmesine basıp sonraki günün program bilgisini görüntülemek için ●● **(Yeşil)** düğmesiyle, önceki günün program bilgisini görüntülemek için ● **(Kırmızı)** düğmesine basın.

Seçilen yayınları zamanlayıcı hafızasına aktarmak için **OK** düğmesine basın.

Seçilen kanala ait yayın akışındaki programları filtrelemek için ●●●● **(Mavi)** düğmesine basın ve < / > yada ^ / v düğmesiyle program tipini seçip **OK** düğmesine basın. Seçilen program tipine göre yayın akışı görüntülenir.

5. < düğmesiyle kanal seçimine geri dönün.

Program tablosu

Kanalları favori listesine ekleyebilir, favori listelerine eklediğiniz kanalların sıralamasını değiştirebilir, ihtiyacınız olmayan kanalları silebilir ve belirli kanallara erişimi engelleyebilirsiniz (çocuk kilidi).

Program tablosunda bir ağa atanmış kanalları görüntülemek için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın.

Program tablosunda kanal listesini sonraki sayfaya geçirmek için **P+** düğmesine, önceki sayfaya geçirmek için ise **P-** düğmesine basın.

Program tablosunda liste görünümüne geçmek için ●●● **(Sarı)** düğmesine basın.

Kanal listesini açma

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Program Tablosu** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Program Tablosu menüsü görüntülenir.

Tüm kaynaklar için (kablo ve anten) program tablosu ve favori listeleri ayrı ayrı saklanmaktadır.

Program tablosu seçildiğnde bulunduğunuz kaynağın program tablosu görüntülenir

Favori listesi oluşturulması ve seçilmesi

Kişisel tercihe göre 4 adet favori kanal listesi oluşturulabilir. Favori listesi oluşturmak için:

1. Program Tablosu menüsünde ●●● **(Sarı)** düğmesiyle liste görünümüne geçin.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle favori kanal listesine eklemek istediğiniz kanalı seçin.

3. < / > düğmesiyle kanalı eklemek istediğiniz favori listesini seçip **OK** düğmesine basın. Kanalın eklendiği favori listesinin altında √ işareti görüntülenir.

ⓘ Seçilen kanal birden fazla favori listesine eklenebilir.

ⓘ Her favori kanal listesine 255 kanal eklenebilir.

4. Oluşturulan favori kanal listesini seçmek için ekranda hiçbir menü açık değilken **FAV** düğmesine basın. **Favori Seçin** menüsü görüntülenir. ∧ / ∨ düğmesiyle **Tümü**, **FAV1**, **FAV2**, **FAV3**, **FAV4** listelerinden birini seçin ve **OK** düğmesine basın.

Favori kanal listesindeki bir kanalın yerinin değiştirilmesi

Favori listelerine eklenen kanallar kişisel tercihe göre sıralanabilir.

1. Program Tablosu menüsünde düzenlenecek favori listesini **1** ila **4** düğmesi ile seçin.
2. ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle yer değiştirilecek kanalı seçip ● **(Kırmızı)** düğmesine basın.
3. ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle kanalı yeni konumuna taşıyıp **OK** düğmesine basın.
4. Seçili favori listesinden çıkıp tüm kanal listesini görüntülemek için ●●●● **(Mavi)** düğmesine basın.

Hafızaya kaydedilmiş bir kanalın silinmesi

1. Program Tablosu menüsünde ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle silinecek kanalı seçip ● **(Kırmızı)** düğmesine basın.
2. Seçili kanalı silmek için ●●● **(Sarı)**, tüm kanalları silmek için ●●●● **(Mavi)** düğmesine basın.
3. Silme işlemini onaylamak için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın.

ⓘ Silinmiş kanalı takip eden tüm kanallar bu kanaldan başlayarak yeniden numaralandırılır.

Hafızaya kaydedilmiş bir kanalın atlatılması

1. Program Tablosu menüsünde ●●● **(Sarı)** düğmesiyle liste görünümüne geçin.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle kanalı seçin.
3. < / > düğmesiyle **Atlat** seçeneğine geçin ve **OK** düğmesine basın. Atlanacak kanalda √ işareti görünecektir.

ⓘ Bu işlem birden fazla kanal için yapılabilir. Atlanan kanalı izleyebilmek için kanal numarasını doğrudan nmara düğmeleriyle girin veya kanal listesi menüsünden seçin. Kanal atlatma işlemini iptal etmek için **Atlat** seçeneğini tekrar seçin.

Hafızaya kaydedilmiş analog bir kanalın isminin değiştirilmesi

1. **Program tablosu** menüsünde ∧ / ∨ veya < / > düğmesiyle bir analog kanalı seçin ve ● **(Kırmızı)** düğmesine basın.
2. Seçili kanala isim girmek için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle istediğiniz harf, rakam ya da işareti seçin.
4. Bir sonraki karakter için > düğmesine basın. ∧ / ∨ düğmesiyle istediğiniz harf, rakam veya işareti seçin.
5. Bütün karakterleri girdikten sonra **OK** düğmesine basarak ismi hafızaya kaydedin.

Kanal Listesi

1. Ekranda hiç bir menü açık değilken **OK** düğmesine basın. Ekranda **Kanal Listesi** görüntülenir. **Kanal Listesi** menüsünde bulunduğunuz modun tüm kanalları listelenir.

2. ∧ / ∨ düğmesiyle izlenecek kanalı seçin ve **OK** düğmesine basın. Seçilen kanal görüntülenir.
3. **MENU** düğmesiyle kanal listesini kapatın.

Sinyal bilgilerini görüntüleme

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Sinyal Bilgileri** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

ⓘ Sinyal Bilgileri menüsü, sadece dijital yayınlarda aktiftir.

ⓘ Bulunduğunuz kaynağa göre sinyal bilgileri değişmektedir.

ⓘ Menünün alt kısmında sinyal özellikleri görüntülenir. **Kalite** ve **Sinyal Gücü** çubuğu sağa doğru ne kadar uzarsa alınan sinyalde o kadar iyidir.

4. Menüden çıkmak için **MENU** düğmesine basın.

Ses ayarlarının yapılması

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **SES AYARLARI** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

Ses Ayarı

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses ayarı** satırını seçin, < / > düğmesiyle ses ayarını yapın.

Balans

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Balans** satırını seçin, < / > düğmesiyle ses dengesini ayarlayın.

AVL (Otomatik Ses Seviyesi Sınırlandırma)

Yayıncı kuruluşların ses seviyeleri birbirinden farklıdır. Bu durum, kanal geçişlerinde, bir kanalda ses seviyesinin yüksek diğer kanalda düşük olmasına neden olabilir. AVL (Otomatik Ses Seviyesi Sınırlandırma) fonksiyonu, kanal değiştirildiğinde aynı ses seviyesini korur.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **AVL** satırını seçip, < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.

ⓘ **Ses Modu** öğesinde **SRS TSHD** ayarı seçilmişse, AVL öğesi menüde görünmez.

Ses Tipi

İzlediğiniz kanal, stereo ya da iki ayrı dilde yayın yapıyor olabilir.

1. < / > düğmesiyle Mono, Stereo ya da Dual1-2 seçeneklerinden birini seçin.

Ses Modu

İstediğiniz kanalın sesine derinlik verebilirsiniz.

1. < / > düğmesiyle **Normal**, **Uzaysal** veya **SRS TSHD** özelliklerinden birini seçin.

Ses efekti

Ses ortamı, üç önceden ayarlı ses ayarı (Müzik, Doğal ve Konuşma) ve bir tane de kendiniz oluşturabileceğiniz bir ses ayarı (Kullanıcı) sunmaktadır.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses Ön Ayarı** satırını seçin.

2. ‹ / › düğmesine basarak **Müzik**, **Doğal** veya **Konuşma** ayarını seçin.

Kullanıcı seçeneği **Ses modu** ayarı **Normal** veya **Uzaysal** seçildiğinde aktiftir.

SRS TruSurround HD

SRS TruSurround HD televizyon setine entegre olarak kurulmuş ve Surround Sound etkisi yaratmak için yalnızca cihaz içi hoparlörlere gereksinimi olan patentli bir ses teknolojisidir.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses Modu** satırını seçin.
2. ‹ / › düğmesiyle **SRS TSHD** ayarını seçin.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **SRS Ses Ortamı** satırını seçin.
4. ‹ / › düğmesiyle **Müzik**, **Doğal** veya **Konuşma** ayarından tercih edilen değeri seçin.

SRS Laboratories şirketinin tescilli markasıdır. TruSurround HD teknolojisi, SRS Laboratories şirketinin lisansı kapsamındadır.

Ekolayzer

Ekolayzer, kendiniz oluşturabileceğiniz bir ses ayarı sunmaktadır.

Ekolayzer öğesi, **Ses Modu**, **Uzaysal** veya **Normal**, **Ses Ortamı** öğeside **Kullanıcı** seçildiğinde menüde görüntülenir.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ekolayzer** öğesini seçin ve **OK** düğmesiyle onaylayın. Menü görüntülenir.

Ses Modu öğesinde **SRS TSHD** ayarı seçilmişse, **Ekolayzer** öğesi menüde görüntülenmez.

2. **120Hz** frekans bandını ∧ / ∨ düğmesiyle seçin. ‹ / › düğmesiyle tercih edilen değeri ayarlayın.
3. Sonraki frekans bandını ∧ / ∨ düğmesiyle seçip ayar işlemini tekrarlayın.

Kulaklık

Ürüne kulaklık bağlayarak sesi kulaklıktan dinleyebilirsiniz. Kulaklık ses seviyesini artırıp, azaltmak için Ses menüsünden **Kulaklık** satırını seçin ve ‹ / › düğmesiyle seviyeyi ayarlayın.

Ses menüsünde yapılan ayarlar, ek bir işlem yapmanıza gerek kalmadan hafızaya alınacaktır.

Sadece kulaklıktan ses duymak istediğinizde uzaktan kumanda üzerindeki düğmesine basın.

Ses Çıkış Ayarları

Üründe bulunan ses çıkışları sayesinde ürüne ses sistemleri bağlanabilir.

1. Ses menüsünden ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses Çıkış Ayarları** satırını seçin, **OK** düğmesine basın. SES Çıkış Ayarları menüsü görüntülenir.

Ses Çıkış

Televizyonun üzerindeki kulaklık soketini hi-fi sistemi / AV alıcısı üzerindeki ilgili sokete dönüştürücü kablo veya soket kullanarak bağlayın.

Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde, (Kulaklık soketine bağlı olan) ses sistemi ses sinyali gönderir.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses Çıkışı** satırını seçin ve ‹ / › düğmesine basarak Line Out öğesini seçin.
2. ∨ düğmesiyle **Ses Çıkışı Durumu** satırını seçip ‹ / › düğmesine basarak **Sabit** veya **Ayarlanabilir** seçimini yapın.

Ayarlanabilir seçimi yapıldığında **Ses Çıkış Ses Seviyesi** öğesinden ses seviyesi ayarın yapın.

Ses çıkışı sadece ses sisteminden alınmak istendiğinde **Ses Çıkış Ayarları** menüsünden **TV Hoparlörü** öğesi **Kapalı** seçilmelidir.

Optic Out Çıkış

Optic Out soketinden yayılan ses sinyalinin PCM veri formatında mı yoksa AC3 formatında mı olacağı seçilebilir.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Optic Out Çıkışı** satırını seçin.
2. < / > düğmesine basarak sinyal tipini **PCM** veya **Otomatik** seçin.

Ses çıkışı sadece dijital çok kanallı ses sisteminden alınmak istendiğinde **Ses Çıkış Ayarları** menüsünden **TV Hoparlörü** öğesi **Kapalı** seçilmelidir.

** "Dolby" ve double D sembolleri, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.*

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir.

Sesli Anlatım

Görsel hareketlerin sesli anlatımını sağlayan özelliktir. Bu özelliğin kullanılabilmesi için ilgili karasal dijital yayında sesli anlatım özelliğinin olması gerekir.

1. Ses menüsünden ∧ / ∨ düğmesiyle **Sesli Anlatım** satırını seçin.
2. < / > düğmesiyle **Açık** olarak ayarlayın.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses Ayarı** satırını seçip, < / > düğmesiyle ses seviyesini ayarlayın.

Görüntü ayarlarının yapılması

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **GÖRÜNTÜ AYARLARI** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Resim Modu**, **Parlaklık**, **Kontrast**, **Netlik**, **Renk** veya **Renk Sıcaklığı,** seçeneklerini seçip < / > düğmesiyle seviyelerini ayarlayın ve **OK** düğmesine basın.

Görüntü Ayarları menüsünde **Resim Modu**, **Parlaklık**, **Kontrast**, **Netlik**, **Renk** veya **Renk Sıcaklığı** satırlarını seçip < / > düğmesiyle seviyesi ayarlanırken ekran ortadan ikiye bölünerek sol tarafta mevcut ayar, sağ tarafta yapılan yeni ayar görüntülenir.

Diğer ayarlar **GÖRÜNTÜ AYARLARI** menüsünün devamında yer almaktadır.

4. ∨ düğmesiyle **DNR**, **Mpeg NR.**, **Canlı Renk**, **Mükemmel Netlik**, **Film Modu**, **Gamma**, **Dinamik Kontrast**, **Dinamik Arka Işık**, **Arka Işık** veya **MEMC** satırını seçin. < / > düğmesiyle seviyelerini ayarlayın ve **OK** düğmesiyle onaylayın.

- Dijital ve AV kaynaklarında yalnızca **Mpeg NR.** fonksiyonunu seçebilirsiniz.
- **Mpeg NR.**, MPEG sıkıştırmasına sahip dijital istasyonlardan gelen (DVB-T alıcılarından veya DVD oynatıcılardan gelenler gibi) kusurlardan (piksel blokları) kaynaklı paraziti azaltır.
- **Film Modu** TV ve tüm kaynaklarda film sinyallerini otomatik olarak algılar ve işler. Bu sayede en iyi resim kalitesi ayarlanır. TV ve tüm kaynaklarda 480i, 576i ve1080i modlarında kullanılabilir. **Film Modu**, **Açık** seçildiğinde film sinyali olmayan yayınlarda alt yazıların takılarak ilerlemesi, kırılması veya görüntüde ince yatay çizgiler oluşması gibi sorunlara yol açabilir.
- **Dinamik Kontrast**, ideal kontrastı elde etmek amacıyla görüntü içeriğine göre ayarlanır.
- **Dinamik Arka Işık** arka ışık, ideal arka ışığı elde etmek amacıyla görüntü içeriğine göre ayarlanır.
- Ekran ışığını yalnızca **Dinamik Arka Işık** fonksiyonu kapalıyken değiştirebilirsiniz.
- **MEMC** (Motion Estimation, Motion Compensation) Hareketli görüntülerde veya hızlı kamera çekimlerinde görüntüye akıcılık kazandırır. »MEMC« özelliği sadece 200Hz PPR özellikli LCD ve 400Hz PPR özellikli LED ürünlerde menüde görüntülenir.

Görüntü Formatı

Bu seçenekle, mevcut yayının görüntüsü istenilen formatta izlenebilir. Yayınlar **Otomatik**, **16:9**, **4:3**, **Subtitle**, **Letterbox**, **Panorama** veya **14:9** formatlarında görüntülenir. PC modlarında görüntü formatı **16:9** veya **4:3** olarak seçilir.

Otomatik

Bazı sinema kanalları, 16:9 formatında yayın yapmaktadır. Bu kanalları her seferinde ayar yapmadan 16:9 formatında izlemek için Otomatik seçeneğini seçin. Bu durumda ekranda Otomatik ibaresi görünecektir.

16:9

Bu ayar geniş ekran DVD, geniş ekran görüntülü video kaset veya 16:9 formatındaki yayınları izlemek için kullanılır.

14:9

Bu ayar sinema formatıdır.

4:3

Bu ayar, 4:3 formatındaki yayınları izlemek için kullanılır.

- 4:3 formatının uzun süre kullanılması nedeniyle ekranın sağ ve sol kısımlarında siyah şeritler oluşabilir.

Subtitle

16:9 formatında altyazılı yayınları izlemek için kullanılır. Bu ayar altyazının tamamının görünmesi için görüntüyü yukarıya doğru kaydırır.

Letterbox

16:9 veya sinemaskop formatlı bir film ya da video kaset seyrederken kullanılır. Bu ayar, görüntüyü dağıtmadan yaklaştırarak alt ve üst kısımdaki siyah şeritleri ortadan kaldıracak ya da minimuma indirecektir.

Panorama

Bu ayar görüntüyü, yatay olarak yayarak ekranı dolduracak şekilde büyütür. Görüntünün orta kısmında doğru oranlar korunurken yanlara doğru bozulma meydana gelebilir.

Overscan: Kapalı

Bu mod seçili olduğunda HDMI'dan gelen yüksek çözünürlüklü görüntü kırpılmadan orjinal boyutlarıyla görüntülenir. Bu mod sadece HDMI modunda, 720p ve üzeri çözünürlüklerde etkindir.

Ayarlar menüsü ayarları

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **AYARLAR** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

Menü dilinin değiştirilmesi

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Menü** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Dil seçim menüsü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle dili seçip **OK** düğmesine basın.
3. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Ses dilinin değiştirilmesi

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Dil seçim menüsü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle dili seçip birincil ses dili olarak ayarlamak için ● **(Kırmızı)**, ikincil ses dili olarak ayarlamak için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın. Menünün sağ üst köşesinde birincil ve ikincil olarak ayarlanan diller görüntülenir.

ⓘ Ses dili yalnızca dijital kanallar içindir.

3. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Altyazı dilinin değiştirilmesi

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Altyazı** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Dil seçim menüsü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle dili seçip birincil altyazı dili olarak ayarlamak için ● **(Kırmızı)**, ikincil altyazı dili olarak ayarlamak için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın. Menünün sağ üst köşesinde birincil ve ikincil olarak ayarlanan diller görüntülenir.
3. ∨ düğmesiyle **Altyazı Modu** satırını seçip < / > düğmesiyle **Kapalı**, **İşitme engelliler** veya **Temel** seçeneğini seçin.

ⓘ Altyazı dili yalnızca dijital kanallar içindir.

4. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Tarih ve Saat Ayarları

Bu ürün, Greenwich Ortalama Zamanı ile aradaki farkı otomatik olarak tespit eder (seçilen kanal bir zaman sinyali gönderir). Zamanın tespit edilememesi veya sizin yerel saatinizle aynı olmaması halinde yerel saat farkını kendiniz de ayarlayabilirsiniz.

Otomatik Ayar

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Zaman Ayarı** satırını seçip < / > düğmesiyle **Manuel** seçeneğini seçin.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **Saat Dilimi** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın**.** Saat dilimi seç menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle saat dilimini ayarlayın ve **OK** düğmesine basın (Türkiye'de: + 2.00 saat).
4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Günışığı Tasarrufu** satırını seçip < / > düğmesiyle **Otomatik**, **Kapalı** veya **Açık** seçeneğini seçin.
5. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Manuel Ayar

Zamanın tespit edilememesi veya sizin yerel saatinizle aynı olmaması halinde yerel saat farkını kendiniz de ayarlayabilirsiniz.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle Tarih ve Saat öğesini seçip **OK** düğmesiyle onaylayın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle Otomatik öğesini seçip **OK** düğmesiyle onaylayın. Tarih ve saat otomatik olarak güncellenir;

   veya
3. ∧ / ∨ düğmesiyle tarih ve saat girişini seçip numara düğmeleriyle zamanı girip **OK** düğmesiyle onaylayın.

Zamanlayıcı Ayarları

Bu ürün, önceden belirlenen bir zamanda otomatik olarak açılma ya da kapanma özelliğine sahiptir.

Uyku Zamanlayıcısı

Uyku Zamanlayıcısı, televizyon için bir kapanma zamanı girebilirsiniz. Bu süre sona erdikten sonra televizyon bekleme moduna geçer.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Uyku Zamanlayıcısı** satırını seçip < / > düğmesiyle kapanma zamanını seçin.
2. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Açılma Zamanlayıcısı

Otomatik Açılma menüsünden, açılış zamanı girebilirsiniz. Ürün bekleme modundaki ayarlı süre geçtikten sonra önceden ayarlanmış ses ve istenen kanalla açılır.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Açılma Zamanlayıcısı** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
2. **Mod** satırından < / > düğmesiyle televizyonun ne zaman açılması gerektiğini seçin.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Sinyal Kaynağı** satırını seçip < / > düğmesiyle **Anten**, **Kablo** veya **AV** kaynağını seçin.
4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Servis Tipi** satırını seçip < / > düğmesiyle **DTV**, **ATV**, **RADYO** veya **VERİ** seçeneğini seçin.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kanal** satırını seçip < / > düğmesiyle kanalı seçin.

Kanal satırı sadece **Sinyal Kaynağı** seçimi bulunduğunuz kaynak açılma modu seçtiğinizde aktif olur. Aksi taktirde seçilen kaynağın birinci programı açılış kanalı olarak ayarlanır.

6. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ses Ayarı** satırını seçip < / > düğmesiyle ses seviyesini ayarlayın.
7. ∧ / ∨ düğmesiyle **Saat Ayarı** satırını seçin ve numara düğmeleriyle zamanı girin.
8. ●● **(Yeşil)** düğmesine basarak ayarı kaydedin.
9. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Kapanma Zamanlayıcısı

Otomatik Kapanma menüsünde, televizyon için kapanma zamanı girebilirsiniz. Televizyon, girilen süre geçtikten sonra bekleme moduna geçer.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kapanma Zamanlayıcısı** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
2. **Mod** satırından < / > düğmesiyle televizyonun ne zaman kapanması gerektiğini seçin.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Saat Ayarı** satırını seçin ve numara düğmeleriyle zamanı girin.
4. ●● **(Yeşil)** düğmesine basarak ayarı kaydedin.
5. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Otomatik Kapanma

Bu fonksiyon, televizyona 5 dakika süreyle herhangi bir görüntü sinyali gönderilmediğinde veya Avrupa düzenlemeleri gereğince televizyonun tuş takımı ve kumandadaki herhangi bir tuşa basılmadığı sürece televizyon 4 saat sonra stand-by moduna geçer.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Otomatik Kapanma** satırını seçip < / > düğmesiyle **4 saat, 6 saat, 8 saat** seçeneğini seçin.
2. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Ebeveyn Ayarları

Ebeveyn Kontrolü

Yayıncı kuruluş tarafından destekleniyorsa, bu özellik sayesinde yayınlanan programlar için, 4 ile 18 yaş arasında bir yaş sınırlaması girilir. Yayınlanan program girmiş olduğunuz yaş sınırlamasının üzerinde ise kanal görüntülenmeyecek ve bir şifre ekranı açılacaktır. Programı görüntüleyebilmek için doğru şifrenin girilmesi gerekmektedir.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Ebeveyn Kontrolü** satırını seçip **OK** düğmesine basın.
2. Gelen şifre ekranını numara düğmeleriyle **1234** PIN kodunu girin.

3. < / > düğmesiyle erişim düzeyini seçin.
4. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Menü Kilidi

Bu fonksiyonu kullanarak televizyon menülerini yalnızca PIN kodu girildiğinde erişilecek şekilde kilitleyebilirsiniz.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Menü Kilidi** satırını seçip **OK** düğmesine basın.
2. Gelen şifre ekranını numara düğmeleriyle **1234** PIN kodunu girin.
3. < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.
4. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Tuş Kilidi

Kontrol paneli kilidi etkinleştirildiğinde televizyon üzerindeki düğmeler devre dışı kalacaktır.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Tuş Kilidi** satırını seçip **OK** düğmesine basın.
2. Gelen şifre ekranını numara düğmeleriyle **1234** PIN kodunu girin.
3. < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.
4. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

PIN kodu değiştirme

Varsayılan kod olan 1234 yerine PIN kodunu kişisel tercihinize göre ayarlayabilirsiniz.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **PIN Girişi** satırını seçip **OK** düğmesine basın.
2. Gelen şifre ekranını numara düğmeleriyle **1234** PIN kodunu girin. YENİ PIN OLUŞTUR menüsü görüntülenir.
3. Numara düğmeleriyle kişisel PIN kodunu iki kez ard arda girin.
4. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Bir kanalın engellenmesi

Çocuklar için uygun olmayan televizyon kanallarını kişisel PIN kodunu kullanarak ayrı ayrı engelleyebilirsiniz.

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** satırını seçin ve **OK** düğmesine basın. KAYNAK AYARI menüsü görüntülenir.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Program Tablosu** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Program Tablosu menüsü görüntülenir.
4. Program Tablosu menüsünde ●●● **(Sarı)** düğmesine basıp liste görünümüne geçin.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle engellemek istenilen kanalı seçin.
6. < / > düğmesiyle **Kilitle** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.
7. Gelen şifre ekranını numara düğmeleriyle PIN kodunu girin. Kanal işaretlenir.

Yazılım Güncelleme

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Güncelleme Kontrol Et** satırını seçip **OK** düğmesine basın. Yeni yazılım varsa yüklenecektir.

ⓘ Yazılım güncelleştirmesinin otomatik kontrolü için ∨ düğmesiyle **Otomatik OAD** satırını seçip < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin. Mümkün olduğu hallerde yazılım otomatik olarak bulunup güncellenir.

ⓘ Yazılım Güncelleme özelliği sadece dijital yayınlarda aktiftir.

2. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Fabrika ayarlarına dönüş

Bu fonksiyon, kanal listelerini ve özel ayarları silmenize olanak tanır.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Fabrika Ayarlarına Dönüş** satırını seçip **OK** düğmesine basın.
2. Uyarı ekranında ●● **(Yeşil)** düğmesine basın. Kurulum Rehberi menüsü görüntülenir.
3. Sayfa 13'de televizyon ilk kurulumu ve kanalların aranması bölümdeki ayarlarla devam edin.

Diğer görüntü özellikleri

Zoom

1. **TOOLS** düğmesi ile QuikTools menüsünü açın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **Zoom** seçeneğini seçin.
3. **OK** düğmesine her basışınızda görüntü, merkeze odaklı olarak 3 kademeli büyütülür.

ⓘ Kanal değiştirildiğinde Zoom özelliği iptal olur.

Eko Modu

Bu fonksiyon sayesinde güç tüketimini azaltabilirsiniz.

1. **TOOLS** düğmesi ile QuikTools menüsünü açın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **Zoom** seçeneğini seçin.
3. < / > düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.

Freeze (Görüntü Dondurma)

Belirli bir sahneyi daha uzun görüntülemek istediğinizde geçerli programı dondurabilirsiniz.

1. Görüntüyü dondurmak için ▮▮ düğmesine basın.
2. Bu özellikten çıkmak için tekrar ▮▮ düğmesine basın.

ⓘ Ürüne formatlanmış bir harici disk bağlanmışsa, Görüntü Dondurma seçeneği **Zaman Kaydırma** işlevi görür. Zaman Kaydırma seçeneği sayfa 32'de açıklanmıştır.

Resim ve Teletext (PAT)

İzlediğiniz kanalda teletext yayını varsa, normal yayınla teletext yayınını aynı anda takip edebilirsiniz.

1. **TXT** düğmesine ve ardından ■ düğmesine basın. Ekran ikiye bölünür ve sol tarafta izlenilen yayın, sağ tarafta Teletext görüntülenir.
2. PAT modundan çıkmak için tekrar **TXT** düğmesine basın.

USB Kayıt Özelliği

Bu özellik ile dijital televizyon kanalları harici bir USB diske kaydedebilir ve daha sonra bu kayıtları diskten oynatabilirsiniz.

Televizyon kanallarının kaydedilmesi ve sonradan izlenmesiyle ilgili önemli bilgiler

ⓘ Programların kaydedilmesi ve sonradan izlenmesi yalnızca dijital televizyon istasyonlarında gerçekleştirilebilir (DVB-T ve DVB-C).

ⓘ Dijtial televizyon istasyonlarını (DVB-T ve DVB-C) yayını kuruluşuna bağlı olarak kaydedebilir ve kayıttan oynatabilirsiniz.

ⓘ Programların kaydedilmesi ve sonradan izlenmesinin yanı sıra Zaman Kaydırma fonksiyonu yalnızca harici bir USB depolama aygıt kullanılarak gerçekleştirilebilir (sabit disk veya USB bellek). Harici disk veya USB bellek kapasitesi en az 2 GB olmalıdır.

ⓘ Bir programı harici bir USB depolama aygıtına kaydetmeniz halinde, bunu yalnızca televizyonunuzda izleyebilirsiniz. Bu programı başka herhangi bir cihaz da izleyemezsiniz.

- Ürününüzü onarıma göndermeniz ve donanım bileşenlerinin değiştirilmesi gerektiğinde, kayıtlarınızı onarılan televizyonda izleyemeyebilirsiniz.
- Kayıt işlemleri, piyasadaki pek çok USB depolama aygıtı ile gerçekleştirilebilir. Bununla birlikte, tüm USB depolama aygıtları ile çalışacağı garanti edilmez.
- Bir programın USB depolama aygıtına kaydedilmesi yayıncı kuruluş tarafından engellenebilir.
- Bir programı USB depolama aygıtı arşivine kaydederseniz kayıttan oynatma kısıtlanmış olabilir. Yayıncı kuruluş, bu programı bir veya daha fazla kez izlemenize izin verebileceği gibi sadece belirli bir süre için izlenmesine de olanak tanıyabilir.
- Çocuklara karşı koruma içeren istasyonlar için kayıt başlamadan önce hemen bir PIN girilmesi gerekir. Bu yetkinin verilmemesi halinde kayıt başlamayabilir.
- Bir programın **SCART** soketi (analog görüntü/ses sinyali) aracılığıyla dijital televizyon istasyonundan bir video veya DVD kaydediciye kopyalanması yayıncı kuruluş tarafından kısıtlanmış olabilir. Bunun yapılabilmesi için cihazınızı kopyalama fonksiyonunu desteklemesi gerekir.

Harici USB aygıtın bağlanması

⚠ Harici USB depolama aygıtı bağlamadan önce, ⏻ düğmesi ile televizyonu bekleme (stand-by) moduna getirin. Aygıtın bağlantısını yapın ve televizyonu yeniden açık duruma getirin.

⚠ Harici USB depolama aygıtının bağlantısını kesmeden önce, televizyon bekleme (stand-by) moduna getirilmelidir aksi takdirde, dosyalar zarar görebilir.

- Ürünün arkasında USB2 ve yanında USB1 olmak üzere iki adet USB girişi bulunmaktadır. USB1 girişine ilave güce ihtiyacı olan (örneğin harici sabit disk) USB depolama aygıt bağlanır.
- Televizyonun USB2 girişi USB standartı gereği 500mA akımı destekler. Harici sabit disk vb. gibi daha yüksek güç harcayan cihazlarınızı televizyonun sadece USB1 girişine bağlayın.
- USB Aygıtından herhangi bir dosya okunurken USB Aygıtının TV'den çıkarılmaması gerekmektedir.

1. Harici USB sabit diski ürünün arkasında bulunan USB2 girişine veyai ürünün yanında bulunan USB1 girişine takın.

USB Kayıt ayarları

1. **MENU** düğmesine basın.
2. **∧ / ∨** düğmesiyle **USB KAYDI** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

Otomatik Önizleme

Otomatik ön izleme açıksa, seçili dosyanın görüntüsünü dosya tarayıcısı ana menüsünden izleyebilirsiniz.

1. **∧ / ∨** düğmesiyle **Otomatik Önizleme** satırını seçip **< / >** düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.

USB depolama aygıtının çıkartılması

1. Diski güvenle kaldır satırını ∧ / ∨ düğmesiyle seçip < / > düğmesiyle seçip **OK** düğmesiyle onaylayın.

USB depolama aygıtının seçilmesi

Ürününüze birden fazla USB depolama aygıtı takılmış ise birini seçin.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Disk** satırını seçip < / > düğmesiyle Disk seçimini yapın.

USB depolama aygıtında bölüm seçilmesi

USB depolama aygıtında birden fazla bölüm varsa birini seçin.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Bölüm** satırını seçip < / > düğmesiyle bölüm seçimini yapın.

USB depolama aygıtının testi

USB depolama aygıtının işlevler için uygun olup olmadığını sınayabilirsiniz.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Disk** satırını seçin. Birden fazla disk varsa < / > düğmesiyle Disk seçimini yapın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **Bölüm** satırını seçin. Birden fazla bölüm varsa < / > düğmesiyle bölüm seçimini yapın.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **Diski Kontrol Et** satırını seçip OK düğmesine basın. Disk ile ilgili bilgiler görüntülenir.

Zaman Kaydırma

ⓘ Bu özellik yalnızca Dijital yayınlar içindir.

Zaman kaydırma özelliği ile izlediğiniz programları durdurabilir ve daha sonra kaldığınız yerden izlemeye devam edebilirsiniz. Zaman kaydırma modunda mevcut yayında en fazla 20 dakika kayıt yapabilirsiniz.

1. Yayın sırasında ▮▮ düğmesine basın. Görüntü durdurulur ve gecikme süresi / kalan kayıt süresi görüntülenir.
2. Yayına kaldığı yerden devam etmek için ▶ düğmesine basın. Siz yayını izlerken sistem mevcut yayını kaydetmeye devam eder.
3. Zaman kaydırma işleminden çıkmak için ■ düğmesine basın. **Canlı Yayın** mesajı görüntülenir ve zaman kaydırma sahneleri hafızadan silinir.

Kaydetme

Programları kaydedebilirsiniz. Bu programlar için veri USB depolama aygıtına kaydedilir ve bu arşiv televizyon aracılığıyla yönetilir. Aşağıdaki yaklaşık değerler kayıt için geçerlidir. Yüksek çözünürlüklü (HD) programlar için kayıt süresi 1GB bellek ile 7 dakika, standart çözünürlüklü (SD) programlar için 26 dakikadır. Kayıt sırasında arşivden başka bir kayıt izlenebilir.

1. Kumandanızdaki numara veya **P+ / P-** düğmesine basarak kaydetmek istediğiniz kanalı seçip ● düğmesine basın.
2. Kayıt bilgileri görüntülenir. Kayıt sembolü, kanal adı, program ve kayıt süresi. Bu bilgiler kısa süre sonra kaybolur.
3. Kaydı sona erdirmek için ■ düğmesine basın.

ⓘ Kaydı bitirdiğiniz zaman, otomatik olarak USB depolama aygıtı üzerine depolanır.

ⓘ FAT32 formatındaki harici veri ortamlarına kaydettiğiniz kayıtları USB modunda oynatınız.

⚠ USB depolama aygıtı kayıt esnasında çıkarılması durumunda kayıt otomatik olarak iptal edilir.

Kanal listesindeki bir programı kaydetme

1. **OK** düğmesine basarak kanal listesini açın.
2. ∧ / ∨ veya < / > düğmesiyle kanalı seçin ve **OK** düğmesiyle onaylayın.
3. **MENU** düğmesine basarak kanal listesinden çıkın.

4. Kayda başlamak için ● düğmesine basın.
5. Kaydı sona erdirmek için ■ düğmesine basın.

Kanalların otomatik zamanlamayla kaydedilmesi

Kayıt için elektronik program rehberi (EPG) bilgileri kullanılabilir. Toplam 25 EPG hatırlatıcısı ve/veya kaydedicisi ayarlanabilir.

1. Elektronik program rehberini (EPG) açmak için **GUIDE** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle kanalı seçin.
3. Bugünün programına geçmek için > düğmesine basın.
4. Kayıt programını seçmek için ∧ / ∨ düğmesine basın.
5. Yayınları zamanlayıcıya eklemek için ● düğmesine basın. Kayıt edilecek program bilgisi yanında kayıt simgesi görüntülenir.

ⓘ Eklenen zamanlayıcıyı değiştirmek için ●●● **(Sarı)** ardından ●●●● **(Mavi)** düğmesine basın **Planlı Olaylar** menüsünden değişiklikleri yapın.

6. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

ⓘ Zamanlayıcı kayıdı başlamadan önce bir uyarı iletisi görüntülenir ve 10 saniye geriye sayarak kanala geçmek için fırsat verir veya süre sonunda kayıt kanalına otomatik olarak geçilir.

ⓘ Zamanlayıcı kayıdı, kayıttan yürütme sırasında başlarsa, kayıttan yürütme durdurulur. Uyarı ekranında **Evet** seçeneği seçilmediği taktirde geri sayım tamamlandığında kayıt otomatik olarak başlar.

Kanalların manuel zamanlamayla kaydedilmesi

Toplam 25 EPG hatırlatıcısı ve/veya kaydedicisi ayarlanabilir.

1. Elektronik program rehberini (EPG) açmak için **GUIDE** düğmesine basın.
2. **Plan Oluştur** menüsünü açmak için ●●● **(Sarı)** düğmesine iki kez basın.
3. ∧ / ∨ **Tip** satırını seçip < / > düğmesiyle **Kaydet** seçimini yapın.
4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Kanal** satırını seçip < / > düğmesiyle kanalı seçin.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle **Mod** satırını seçip < / > düğmesiyle **Bir Kez**, **Her Gün**, **Her Hafta**, ya da **Her Ay** seçimini yapın.
6. ∧ / ∨ düğmesiyle **Başlangıç** satırını seçip numara düğmeleriyle tarih ve saati girin.
7. ∧ / ∨ düğmesiyle **Bitiş** satırını seçip numara düğmeleriyle tarih ve saati girin.
8. Ayarı kaydetmek için ●● **(Yeşil)** düğmesine basın. Kayıt zamanlayıcısı programlanmıştır.
9. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

ⓘ Zamanlayıcı kayıdı başlamadan önce bir uyarı iletisi görüntülenir ve 10 saniye geriye sayarak kanala geçmek için fırsat verir veya süre sonunda kayıt kanalına otomatik olarak geçilir.

ⓘ Zamanlayıcı kayıdı, kayıttan yürütme sırasında başlarsa, kayıttan yürütme durdurulur. Uyarı ekranında **Evet** seçeneği seçilmediği taktirde geri sayım tamamlandığında kayıt otomatik olarak başlar.

Zamanlayıcının silinmesi

Programlanmış zamanlayıcıları silebilirsiniz.

1. EPG menüsünden ●●● **(Sarı)** ardından ●●●● **(Mavi)** düğmesine basın **Planlı Olaylar** menüsü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle silinecek zamanlayıcıyı seçip ●●● **(Sarı)** düğmesine basın. Kayıtlı zamanlayıcı silinmiştir.
3. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Kayıtların Oynatılması

Kaydedilen programlar - ister manuel başlatılmış olsun ister zamanlayıcı fonksiyonunu kullanarak - tamamı USB depolama aygıtında saklanır. Kayıt arşivini açmak için **REC.LIST** düğmesine basın

Kayıtlı dosyalar listesinden bir yayın seçme

1. Kayıtlı Dosyalar listesini açmak için **REC.LIST** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle izlemek istediğiniz kayıdı seçip ▶ düğmesine basın. Oynatma başlayacaktır.
3. Oynatmayı sona erdirmek için ■ düğmesine basın.

İleri/geri görüntü arama

1. İleri oynatma hızını (2x, 4x, 8x veya 16x) seçmek için oynatma sırasında devamlı olarak ▶▶ düğmesine basın
2. Geri oynatma hızını (2x, 4x, 8x veya 16x) seçmek için oynatma sırasında devamlı olarak ◀◀ düğmesine basın

Seçili bir sahnenin tekrarlanması (A-B)

Bir sahnenin başını ve sonunu işaretlerseniz, o sahne devamlı olarak oynatılır.

1. Oynatma sırasında ▶ düğmesine basın. Bu nokta, A başlangıç bayrağı olarak işaretlenmiş olur.
2. Oynatma sırasında ▶ düğmesine tekrar basın. Bu nokta, B bitiş bayrağı olarak işaretlenmiş olur. Oynatma bu iki bayrak arasında sürekli tekrarlanır.
3. Bu fonksiyondan çıkmak için ■ düğmesine basın.

Kayıt sırasında oynatma

Kayıt işlemi gerçekleştirilirken, kaydedilmekte olan mevcut yayını veya daha önce kaydedilmiş olan bir yayını izleyebilirsiniz.

1. Kumandanızdaki numara veya **P+ / P-** düğmesine basarak kaydetmek istediğiniz kanalı seçip ⏺ düğmesine basın.
2. Kayıtlı Dosyalar listesini açmak için **REC.LIST** düğmesine basın. İzlemek istediğiniz yayını seçmek için ∧ / ∨ düğmesine basın ve ▶ düğmesine basarak oynatmayı başlatın.
3. Oynatmayı sona erdirmek için ■ düğmesine basın.
4. Kayıdı sona erdirmek için ■ düğmesine tekrar basın.

Kayıtlı dosyalar menüsünden kaydedilmiş yayının silinmesi

1. Kayıtlı Dosyalar listesini açmak için **REC.LIST** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle silinecek yayını seçin.
3. Yayını silmek için ●●●● **(Mavi)** düğmesine basın.

4. ●● **(Yeşil)** düğmesine basıp silme işlemini onaylayın.
5. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

USB Modu

Bu özellik ile USB depolama aygıtındaki film, resim ve müzik dosyalarını oynatabilirsiniz.

Desteklenen video verileri

Video sıkıştırma / çözme (codec) işlemi, depolama alanını azaltmak ve görüntü kalitesinden ödün vermemek üzere tasarlanmıştır.

Televizyonunuz DIVX, XVID, H.264/ MPEG-4 AVC(L4.1, Ref. Frames:4), MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, MJPEG, MOV standartları ile sıkıştırılmış video verilerinin oynatılabilmesini sağlar. Cihazın desteklediği dosya uzantıları: ".avi", "mkv", ".mp4", ".ts", ".mov", ".mpg", ".dat". Bu dosyalarda video verisinin yanında MP3, AAC veya Dolby Digital© kullanılarak sıkıştırılmış ve "paketlenmiş" ses verileri vardır.

Desteklenen ses verileri

Televizyonunuz MP3, AAC, WMA standartları ile kodlanmış ses verilerinin oynatılabilmesini sağlar.

MP3, MPEG-1 Ses Düzeyi 3'ü belirtir ve MPEG (Motion Picture Expert Group) tarafından geliştirilen MPEG-1 standardına göredir. AAC İleri Ses Kodlaması'nı belirtir (Advanced Audio Coding) ve MPEG tarafından geliştirilmiştir. AAC aynı veri oranında (bitrate) daha yüksek ses kalitesi sunar.

WMA (Windows Media Audio) ise, Microsoft tarafından geliştirilen ses verileri için bir sıkıştırma standardıdır. Bu formatlar ses dosyalarının CD ses kalitesine benzer kalitede depolama cihazlarına kaydedilmesini sağlar.

Cihazın desteklediği dosya uzantıları: ".mp3", ".mp2", ".wma", ".m4a", ".aac"

MP3 dosyaları bilgisayardaki klasör ve alt klasörlere benzer şekilde düzenlenebilir.

Desteklenen resim verileri

Televizyonunuz JPEG, PNG, BMP türündeki resim verilerini gösterilebilmesini sağlar. JPEG, Joint Picture Experts Group'un kısaltmasıdır. Bu işlem resim dosyalarını sıkıştırmak amacıyla tasarlanmıştır.

PNG ve BMP standartları resim verilerini kayıpsız olarak sıkıştırmak için tasarlanmıştır. Resim dosyaları, diğer dosya türleri ile birlikte bir veri ortamına kaydedilebilir. Bu dosyalar klasör ve alt klasörler şeklinde düzenlenebilir.

Harici USB aygıtın bağlanması

⚠ Harici USB depolama aygıtını bağlamadan önce, ⏻ düğmesi ile televizyonu bekleme (stand-by) moduna getirin. Aygıtın bağlantısını yapın ve televizyonu yeniden açık duruma getirin.

⚠ Harici USB depolama aygıtının bağlantısını kesmeden önce, televizyon bekleme (stand-by) moduna getirilmelidir; aksi takdirde, dosyalar zarar görebilir.

ⓘ Televizyonun USB2 girişi USB standartı gereği 500mA akımı destekler. Harici sabit disk vb. gibi daha yüksek güç harcayan cihazlarınızı televizyonun sadece USB1 girişine bağlayabilirsiniz.

⚠ USB Aygıtından herhangi bir dosya okunurken USB Aygıtının TV'den çıkarılmaması gerekmektedir.

ⓘ ITE (Bilgi Teknolojisi Donanımları) cihazları için EN 55022/EN 55024'te tanımlandığı üzere, iki yönlü veri aktarımı mümkün değildir.

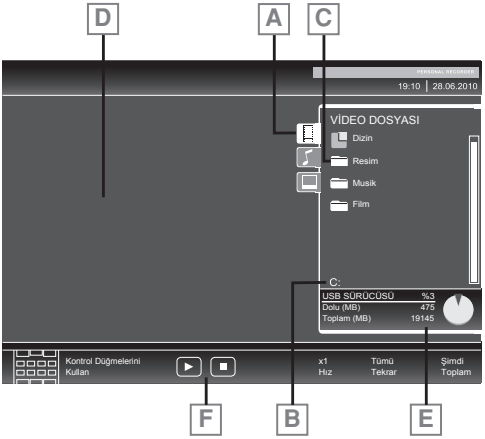
ⓘ USB üzerinden aktarım, kendi başına bir çalışma modu değildir. Bu, yalnızca ek bir fonksiyondur.

1. Televizyonun üzerindeki USB1 girişine harici cihazın üzerindeki ilgili veri çıkışını (harici sabit disk, dijital kamera, kart okuyucu veya MP3 oynatıcı) bir USB kablosu ile bağlayın.

Dosya tarayıcısı

Dosya tarayıcı, USB depolama aygıtının gönderdiği video, ses ve resim verilerini gösterir.

1. ⊕ düğmesine basın. Menü görüntülenir.
2. **Kaynak Seçin** menüsünden ∧ / ∨ / ‹ veya › düğmesiyle **USB** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın.
3. **Dosya Tarayıcısı** menüsü görüntülenir.



A. Seçilmiş veri formatı (Video, Ses, Resim)
B. USB depolama aygıtının adı.
C. Depolama aygıtındaki klasörler.
D. Seçili dosyanın ön izleme alanı.
E. Depolama aygıtının veri bilgisi.
F. Menü kontrolleri.

USB ayarları

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

Otomatik Önizleme

Otomatik ön izleme açıksa, seçili dosyanın görüntüsünü dosya tarayıcısı ana menüsünden izleyebilirsiniz.

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Otomatik Önizleme** satırını seçip ‹ / › düğmesiyle **Açık** seçeneğini seçin.

İzleme Modu

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **İzleme Modu** satırını seçip ‹ / › düğmesiyle **Otomatik Sığdır**, **Tam Ekran** ya da **Orjinal** seçimini yapın.

Slayt Gösterisi Aralığı

1. ∧ / ∨ düğmesiyle **Slayt Gösterisi Aralığı** satırını seçip ‹ / › düğmesiyle gösterim süresini (3, 5, 10 saniye) seçin.

DivX® VOD

DivX® ‘den alacağınız korumalı videoları oynatmak için cihazı kayıt ettirmeziz gerekmektedir.

1. »∧ / ∨ düğmesiyle **DivX® VOD** satırını seçip **OK** düğmesiyle onaylayın. Kayıt kodu görüntülenir.
2. “http://vod.divx.com” adresine girerek kayıt kodu ile cihazı kayıt ettirin.

Üstün kaliteli içerik de dahil olmak üzere 1080p HD'ye kadar DivX® ve DivX Plus™ HD (H.264/MKV) görüntüleri oynatmak için DivX Certified®.
DIVX GÖRÜNTÜ DOSYALARI HAKKINDA: DivX®, DivX, Inc. tarafından oluşturulmuş bir dijital görüntü formatıdır. Bu, DivX görüntüleri oynatan onaylı bir DivX Certified® cihazdır. Dosyalarınız DivX görüntü dosyalarına dönüştürmeyle ilgili daha fazla bilgi ve yazılım araçları için divx.com adresini ziyaret edin.
DIVX VIDEO-ON-DEMAND HAKKINDA: Satın aldığınız DivX Video-on-Demand (VOD) filmlerini oynatabilmek için DivX Certified® bu cihazın kaydettirilmesi gerekir. Kayıt kodunuzu almak için cihazınızın USB ayarları menüsünde DivX VOD bölümüne gelin. Kayıt işleminin tamamlanmasıyla ilgili daha ayrıntılı bilgi için vod.divx.com adresini ziyaret edin.

Oynatma / Çalma - Temel fonksiyonlar

1. Veri ortamını seçmek için ⇥ düğmesine basın, ∧ / ∨ / ‹ veya › düğmesiyle **USB** seçeneğini seçip **OK** düğmesiyle onaylayın. USB depolama aygıtı dosya tarayıcısı ekranda gösterilir.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle formatı (Video dosyası, Ses dosyası, Resim dosyası) seçin.
3. **OK** düğmesiyle dosya genel bakış öğesini seçin.
4. ∧ / ∨ düğmesiyle istediğiniz veri ortamını seçin ve **OK** düğmesiyle onaylayın. Veri ortamı dizin listesi ekrana gelir.
5. ∧ / ∨ düğmesiyle istediğiniz dosyayı seçin ve **OK** düğmesiyle onaylayın. Alt dizin listesi ekrana gelir.
6. ∧ / ∨ düğmesiyle film, şarkıyı ya da resmi seçip ▶ düğmesine basarak oynatma işlemini başlatın.

ⓘ Dosya tarayıcı görüntü verilerini oynatırken kapanır. Tekrar dosya tarayıcıya geçmek için ■ düğmesine basın.

7. Oynatmayı duraklatmak için ▶ düğmesine basın.
8. Oynatmaya devam etmek için ▶ düğmesine tekrar basın.
9. Oynatmayı sonlandırmak için ■ düğmesine basın.

ⓘ Dosya tarayıcısında bir üst klasöre geri dönmek istediğinizde, **Üst Klasör**, Ana klasöre geri dönmek istediğinizde **Dizin** seçmek için ∧ düğmesine, daha sonra **OK** düğmesine basın.

ⓘ USB modunda desteklenen bazı dosya formatları, desteklenen dosya uzantısına sahip olmasına rağmen, bu dosyaların oluşturma (sıkıştırma) biçimlerini bağlı olarak oluşabilecek problemlerden dolayı çalışmayabilir.

ⓘ Oynatılan video dosyaları içinde birden fazla ses kaynağı (audio stream) varsa dosya tam ekran oynatılırken 💬 tuşu ile ses kaynakları arasında geçiş yapılabilir.

ⓘ Müzik klasöründe müzik dinlenirken USB modundaki diğer seçeneklere aynı anda geçiş yapabilirsiniz. Bu özellik ile fotoğraflara bakarken aynı anda müzikte dinleyebilirsiniz.

ⓘ Film klasöründe izleyeceğiniz filmler sadece .srt formatında ki altyazıları desteklemektedir. Altyazı ile film dosyasının isimleri aynı olmalıdır. Aksi taktirde alt yazı görüntülenmez.

İlave oynatma fonksiyonları

Kullanılan dosya biçimlerine bağlı olarak, aşağıdaki ilave fonksiyonları kullanmak mümkündür.

DivX dosyalarında bölüm seçimi

(yalnızca video dosyaları)

1. Oynatma sırasında, sonraki bölümü > düğmesi ile seçin.
2. Oynatma sırasında, önceki bölümü < düğmesi ile seçin.

Aynı zamanda rakam düğmeleriyle de bölüm numarasını girerek seçebilirsiniz.

DivX dosyalarında başlık seçimi

(yalnızca video dosyaları)

1. Oynatma sırasında, sonraki başlığ ∧ düğmesi ile seçin.
2. Oynatma sırasında, önceki başlığı ∨ düğmesi ile seçin.

Seçilen şarkıları çalma

1. ∧ / ∨ düğmesiyle müzik parçasını seçin ve **OK** düğmesine basarak işaretleyin.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle sonraki müzik parçasını seçin ve **OK** düğmesine basarak işaretleyin.
3. Oynatmayı başlamak için ▶ düğmesine basın.
4. Oynatmayı sonlandırmak için ■ düğmesine basın.

Bir şarkıyı yada görüntüyü atlatma

1 Oynatma sırasında, istediğiniz sonraki şarkıyı/görüntüyü ▶| düğmesiyle seçin.

2 Oynatma sırasında, istediğiniz sonraki şarkıyı/görüntüyü |◀ düğmesiyle seçin.

İstenilen süreye gitme

Bu özellik yanlızca video dosyaları içindir.

1 Oynatma sırasında **OK** düğmesine basın.

2 Numara düğmeleriyle gidilmesi istenen süreyi girip ●● **(Yeşil)** düğmesiyle onaylayın.

İleri/geri görüntü arama

Bu özellik yalnızca video ve ses dosyaları içindir.

1. İleri oynatma hızını (2x, 4x, 8x veya 16x) seçmek için oynatma sırasında devamlı olarak ▶▶ düğmesine basın.
2. Geri oynatma hızını (2x, 4x, 8x veya 16x) seçmek için oynatma sırasında devamlı olarak ◀◀ düğmesine basın.

Resim görüntüsünü döndürme

Bu özellik yalnızca video ve resim dosyaları içindir.

1. Resimleri 90° döndürebilmek için oynatma sırasında < / > düğmesine basın.

Tekrarlama fonksiyonları

1. **TOOLS** düğmesi ile QuikTools menüsünü açın.
2. ∧ / ∨ düğmesiyle **Tekrar** seçeneğini seçin.
3. < / > düğmesine basarak **Yok**, **Bir,** **Rasgele** ya da **Tümü** olarak seçin.

6 Teletext

Günümüz TV yayıncılığının en önemli hizmetlerinden biri olan Teletext, TV kullanımını daha faydalı hale getirmektedir. Teletext kısaca, çeşitli güncel bilgilerin yazı ve grafik olarak sayfalar halinde TV yayınıyla birlikte iletilmesidir. Kaliteli bir teletext yayını alabilmek için iyi bir anten sistemi ve ayrıca güçlü, yansımasız ve diğer kanalların karışmadığı bir yayın gereklidir. Çok net bir teletext yayınında bile bazı karakter ya da satırların kaybolması normaldir. Bunlar normal şartlarda kısa bir süre sonra kendiliğinden düzelecektir.

Teletext moduna giriş

1. Ürünü teletext yayınına geçirmek için, teletext yayını olan bir kanalda **TXT** düğmesine basın.
2. Normal yayına geri dönmek için **TXT** düğmesine tekrar basın. Teletext yayınına geçildiğinde ilk olarak index sayfası görüntülenecektir. Bu sayfada, ilgili teletext yayınındaki konuların başlıkları ve ilk sayfa numaraları görünür.

Sayfa seçimi

1. İstediğiniz sayfayı görüntülemek için numara düğmeleriyle ilgili sayfanın numarasını girin.
2. Sayfaları tek tek geçmek istediğinizde bir sonraki sayfaya geçmek için ∧ düğmesine, bir önceki sayfaya geçmek için ∨ düğmesine basın.
3. Index sayfasına dönmek için **?** düğmesine basın.

Sayfa büyütme (DOUBLE)

1. |◀ düğmesine basın. Teletext sayfasının üst yarısı büyütülmüş olarak görüntülenir.
2. Sayfanın alt yarısını da büyütülmüş olarak görüntülemek için tekrar |◀ düğmesine basın.
3. |◀ düğmesine üçüncü kez basıldığında sayfa normal boyutuna dönecektir.

Sayfa durdurma (STOP)

Bazı bilgiler yayıncı kuruluş tarafından birden fazla sayfa halinde düzenlenerek otomatik çevrimli olarak yayınlanır. Otomatik çevrimli sayfaları durdurup bakabilirsiniz.

1. ◀◀ düğmesine basın. Sayfa durdurulur.
2. ◀◀ düğmesine tekrar basıldığında çevrim devam eder.

Alt sayfa seçimi (SUB)

Teletext yayını yapan kuruluşun herhangi bir teletext sayfasının alt sayfalarını yayınlaması halinde, ekranda 01'den başlamak üzere sayfa numaraları gösterilir.

1. Alt sayfalara geçmek için 💬 düğmesine basın. Bu durumda, sağ alt köşede, sayfa numarasının yanında 0001 şeklinde alt sayfa seçimi görüntülenecektir.
2. Görüntülemek istediğiniz alt sayfa numarasını rakam tuşlarıyla doğrudan girebilir ya da ● **(Kırmızı)** ve ●● **(Yeşil)** düğmeleriyle tek tek seçebilirsiniz.
3. Alt sayfadan çıkmak için tekrar 💬 düğmesine basın.

Geçici TV görüntüsü (UPDATE)

Bu özellik, teletext yayınında istediğiniz sayfa aranırken sayfanın yüklenmesini beklemeden normal yayına geçebilmenizi sağlar.

1. Teletext istediğiniz sayfayı ararken ▶| düğmesine basarak normal yayına geçin. İstediğiniz sayfa bulunduğunda, o sayfanın numarası ekrana gelir.

Soru - Yanıt (REVEAL)

Bazen bir teletext sayfası, oyun ya da bulmaca çözümü gibi gizli bir cevap içerir.

1. Gizli cevabı görmek için ▶▶ düğmesine basın.

Fastext

Uzaktan kumandada bulunan renkli düğmeler, fastext özelliği içindir. Herhangi bir sayfa seçildiğinde, ekranda değişik konulara ait başlıklar, dört ayrı renk halinde ya da renkli çerçeveler içinde (kırmızı, yeşil, sarı ve mavi) yazılmış olabilir. İlgili renge ait düğmeye basarak istediğiniz konuya beklemeden ulaşabilirsiniz.

ⓘ Fastext özelliği her teletext yayınında bulunmamaktadır.

Toptext

Teletext ekranının alt kısmında, sarı ve mavi renkte bir konu başlıkları satırı bulunmaktadır.

1. İlgili konuyu seçmek için ●●● **(sarı)** ya da ●●●● **(Mavi)** düğmeye basın.
2. Bir önceki sayfayı seçmek için ● **(Kırmızı)** düğmeye, bir sonraki sayfayı seçmek için ●● **(Yeşil)** düğmeye basın.

ⓘ Toptext özelliği her teletext yayınında bulunmamaktadır.

7 Harici cihaz bağlantıları

HDMI CEC

Televizyonunuzda HDMI CEC özelliği bulunmaktadır. Bu özellik CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) protokolünü kullanır. CEC özelliği televizyonunuz ile DVD oynatıcı uydu alıcısı veya video kaydedicinizi HDMI bağlantısı yaparak televizyon uzaktan kumanda ile kontrol edilmesini sağlar. Bu özelliği bağlayacağınız cihaz da desteklemelidir. Televizyonunuz aşağıdaki fonksiyonları destekler.

ⓘ Özellik hakkında detaylı bilgi için harici cihazınızın kullanma kılavuzunu okuyun.

Harici cihazın standby modundan açılması

Harici cihazınızı (örneğin DVD oynatıcı) standby modundan açtığınızda, televizyonunuzda standby modundan açılarak harici cihazın bağlı olduğu HDMI kaynağına geçecektir.

Televizyondan HDMI kaynağının seçilmesi

Harici cihazınızı (örneğin DVD oynatıcı) açtığınızda, televizyonunuz harici cihazın bağlı olduğu HDMI kaynağına geçecektir (televizyonunuz açık olması gerekir).

Menü dilinin seçilmesi

Televizyonunuzdan menü dilini seçtiğinizde harici cihazınızında menü dili değişecektir (Dvd oynatıcınız destekliyorsa).

Standby modundan cihazın kapatılması

Televizyonununuzu bekleme konumuna (standby) aldıktan sonra, harici cihaz açıksa (örneğin DVD oynatıcı) harici cihazınız bekleme konumuna geçecektir. CEC özelliği televizyonunuzda sürekli etkindir.

Harici cihazınızda bu özelliğin nasıl aktif edildiğini öğrenmek için cihazın kullanım kılavuzuna bakınız.

Etkin harici cihaz arama ve seçimi

Bu ürüne CEC özelliğini destekleyen 11 cihaz bağlayabilirsiniz.

1. **CEC** düğmesine basın. **HDMI CEC Cihaz Listesi** görüntülenir.
2. ● **(Kırmızı)** düğmesiyle cihaz aramayı başlatın. Bulunan cihazlar menüde görüntülenir.
3. Kontrol etmek istediğiniz cihazı ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle seçip **OK** düğmesiyle cihazı seçin. Seçilen cihaz bulunduğunuz kaynaktan farklı bir kaynağa bağlı ise cihazın bağlı olduğu kaynağa otomatik olarak geçiş yapılır.
4. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Cihaz Kontrolü

Televizyon kumandasının harici cihazı nasıl kontrol edeceğini ayarlayabilirsiniz.

1. ⊕ düğmesine basıp ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle **HDMI1** ila **HDMI4** arasında bir kaynak seçip **OK** düğmesine basın.
2. **MENU** düğmesiyle menüyü açın.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.

4. ∧ / ∨ düğmesiyle **Uzaktan Kumanda** satırını seçin.
5. < / > düğmesiyle bağlı cihaz türüne göre kontrol tipi RC Geçidi, Zapp veya Deck seçilebilir.

ⓘ Seçilen kontrol tipinde kumanda düğmeleri hangi işlevi yaptığını deneyerek kontrol ediniz.

ⓘ CEC uyumlu harici cihaz fonksiyonlarını için cihazın kullanma kılavuzuna bakın.

5. Ayar işlemini bitirmek için **MENU** düğmesine basın.

Cihazı Bekleme Konumuna Alma

Bu seçenek ile bağlı olan harici cihaz bekleme (stand-by) konumuna alınır..

1. ⊕ düğmesine basıp ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle **HDMI1** ila **HDMI4** arasından birini seçip **OK** düğmesiyle onaylayın.
2. **MENU** düğmesiyle menüyü açın.
3. ∧ / ∨ düğmesiyle **KAYNAK AYARI** menüsünü seçin ve **OK** düğmesiyle onaylayın. Menü görüntülenir.
4. ∧ / ∨ düğmesi ile **Cihaz Beklemede** öğesini seçip **OK** düğmesiyle onaylayın. Bağlı olan harici cihaz kapanır.

Harici cihazların bağlanması

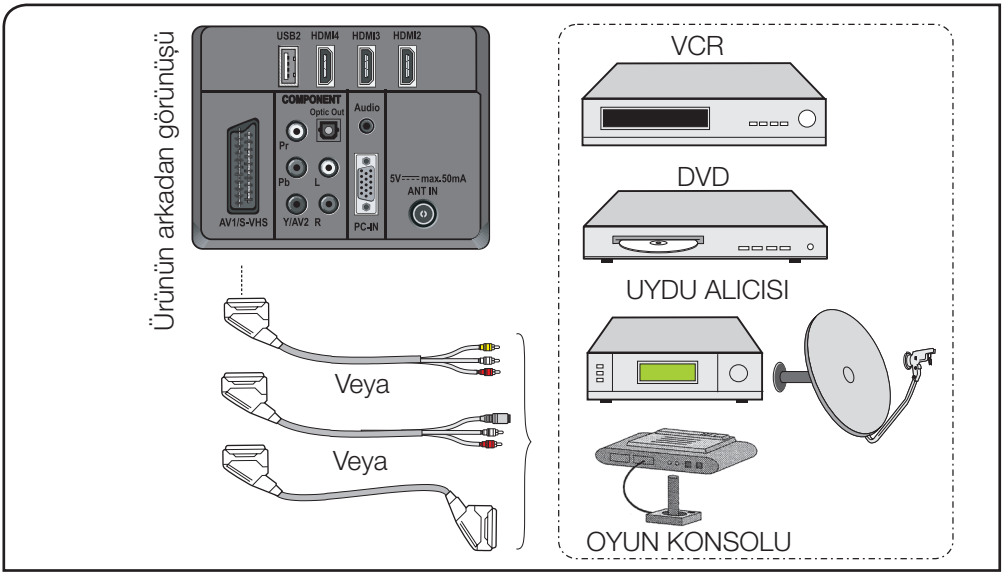
Ürünün üzerinde, harici cihaz bağlantısı yapabilmesi için, (anten girişi de dahil 12 adet giriş bulunmaktadır).

1. Anten girişi
2. SCART girişi
3. AV girişi
4. S-Video girişi
5. PC girişi
6. HDMI1 girişi
7. HDMI2 girişi
8. HDMI3 girişi
9. HDMI4 girişi (*)
10. YPbPr Komponent girişi
11. Ses çıkışı
12. Optik ses çıkışı
13. USB ve USB HDD girişi
14. CI Slot girişi

Bağlanan harici cihazın seçilmesi

1. Harici bir cihazı, ürünün uygun girişine bağlayın.
2. ⊕ düğmesine basın.
3. Cihazın bağlandığı harici kaynak girişini ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle seçip **OK** düğmesiyle onaylayın.

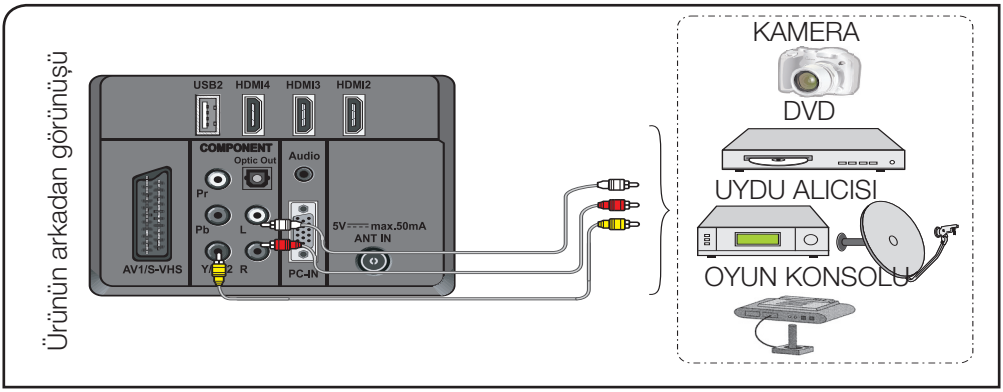
SCART soketiyle harici cihaz bağlantısı



SCART'a bağlı yayın cihazından gelen görüntüyü izlemek için;

1. Kaynak menüsünden ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle **AV1** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın. (RGB çıkışı olan cihazları SCART üzerinden bağlayabilirsiniz).

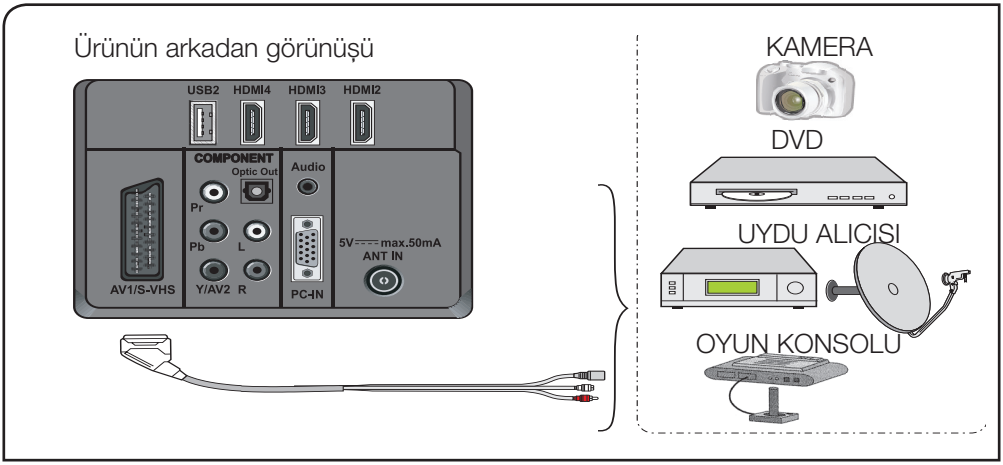
AV soketleriyle harici cihaz bağlantısı



Y/CVBS (Cinch) girişi kullanılarak bağlanan yayın cihazından gelen görüntüyü izlemek için;

1. Kaynak menüsünden ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle **AV 2** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın. Ürün, seçilen kaynağa geçecektir.

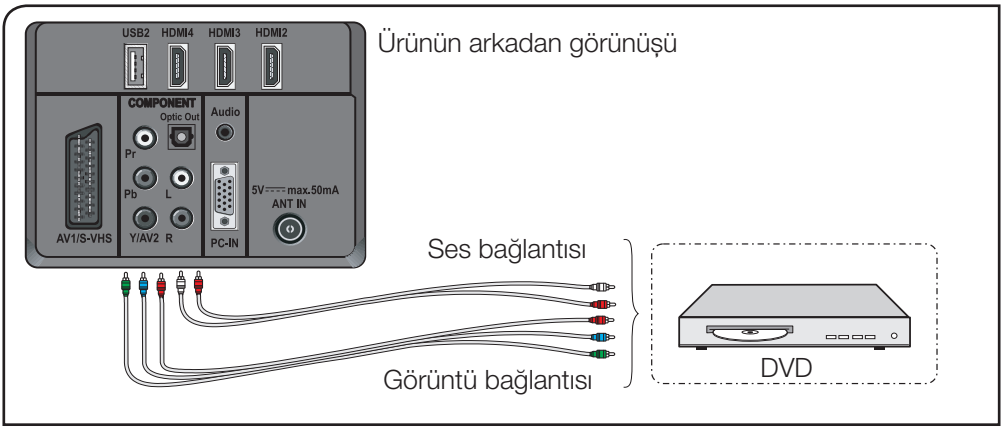
S-Video soketiyle harici cihaz bağlantısı



AV1/SVHS girişi kullanılarak uygun kablo ile bağlanan yayın cihazından gelen görüntüyü izlemek için;

1. Kaynak menüsünden ∧ / ∨ / ‹ veya › düğmesiyle **S-VHS** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın. Ürün, seçilen kaynağa geçecektir.

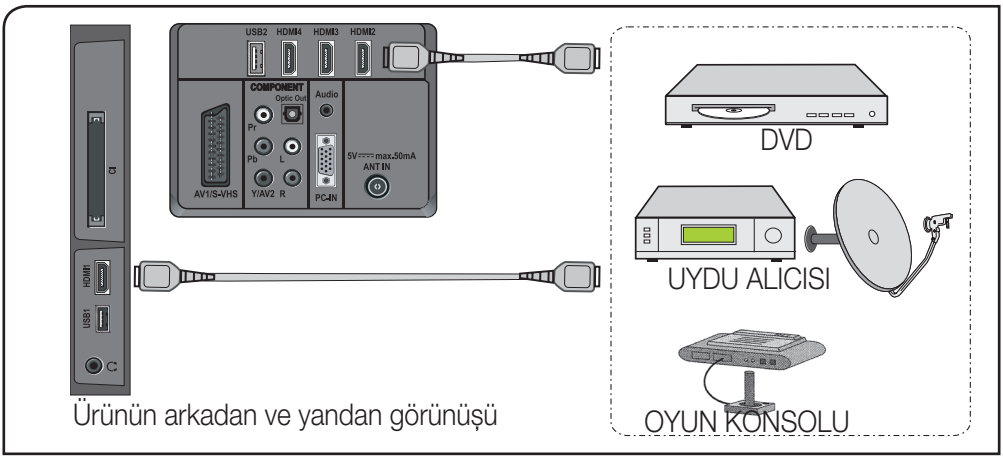
YPBPR soketleriyle harici cihaz bağlantısı



YPBPR girişi kullanılarak bağlanan yayın cihazından gelen görüntüyü izlemek için;

1. Kaynak menüsünden ∧ / ∨ / ‹ veya › düğmesiyle **Component** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın. Ürün seçilen kaynağa geçecektir.

HDMI soketiyle harici cihaz bağlantısı



Ürünün arkadan ve yandan görünüşü

HDMI girişilerini kullanılarak bağlanan yayın cihazından gelen görüntüyü izlemek için;

1. Kaynak menüsünden ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle **HDMI1** ila **HDMI4** seçeneğini seçip **OK** düğmesine basın. Ürün seçilen kaynağa geçecektir.

ⓘ Bir bilgisayar ve dijital video cihazından HDMI modunda görüntü alabilmek için, harici cihazdaki konnektörü uygun bir kablo (ürünle birlikte verilmemiştir) kullanarak ürünün arkasındaki HDMI girişine bağlayın.

ⓘ HDMI modunda, bilgisayardaki görüntüyü izleyebilmek için bilgisayarınızda HDMI'yi destekleyen bir ekran kartı bulunması gereklidir.

ⓘ DVI - HDMI ya da HDMI - HDMI dönüştürücü kabloyla bilgisayardan görüntü aktarılırken bazı çözünürlüklerde, görüntünün ekrana tam oturmaması durumunda, bilgisayarınızın ekran kartı ayarlarını yapın.

HDCP

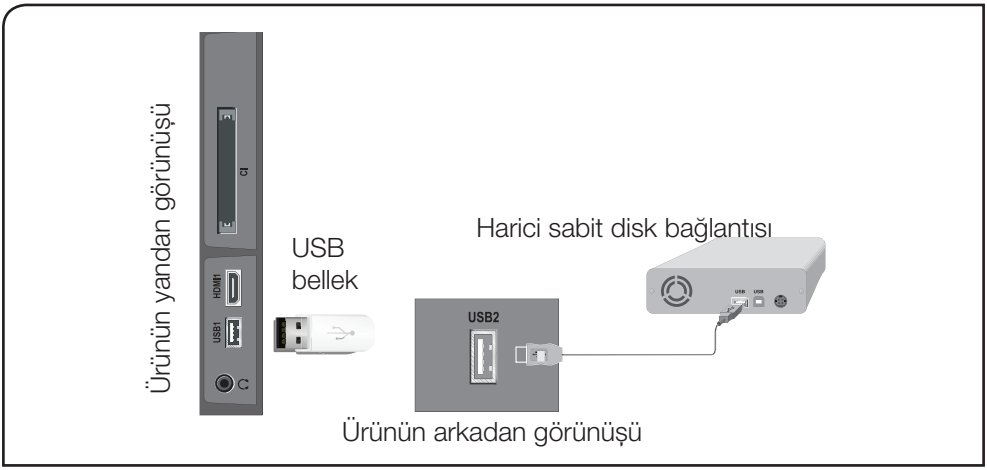
Ürün HDCP özelliğini desteklemektedir. Bu özelliği kullanabilmek için ürünün HDMI video girişine bir bağlantı yapın. ⊣ düğmesine basarak HDMI'yi seçin.

ⓘ HDMI modunda, PC'den DVI-HDMI'ye dönüştürücü kablo kullanıldığında bazı çözünürlükler desteklenmemektedir. Görüntü formatı olarak sadece 16:9, 4:3, 14:9 (bazı çözünürlükler) desteklenmektedir.

HD-READY

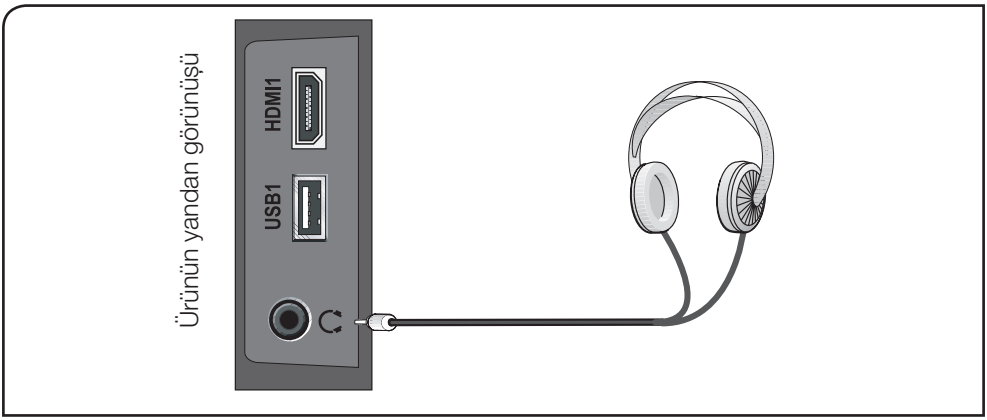
Ürün yüksek çözünürlüklü (HDTV) yayın sinyallerini alır. Giriş kaynakları (HDTV sinyal dönüştürücüsü veya HDTV DVD oynatıcı), HDMI girişine (dijital HDTV sinyali) bağlanır. Bu özellik, kopya korumalı (HDCP Yüksek Çözünürlüklü Kopya Korumalı) olsalar bile dijital HDTV programlarını izlemenizi sağlar.

USB bağlantısı



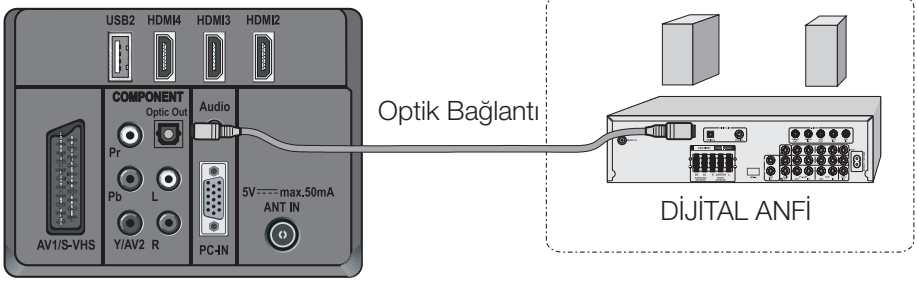
1. USB diski ürünün arkasında bulunan USB2 girişine takın.
2. USB bellek çubuğunu ürünün yanında bulunan USB1 girişine takın.
3. Herhangi bir kaynak modunda USB girişi takılıyken USB moduna geçmek için ⊡ düğmesine basın ∧ / ∨ / < veya > düğmesiyle **USB** seçeneğini seçin ve **OK** düğmesine basın.

Kulaklık bağlantısı



Kulaklıklar 8 ile 32 ohm arasında bir empedansa ve 3,5 mm stereo fişe sahip olmalıdır. Kulaklık fişini TV'nin kulaklık girişine takın.

Optic Out soketiyle dijital anfi / AV alıcısı bağlantısı

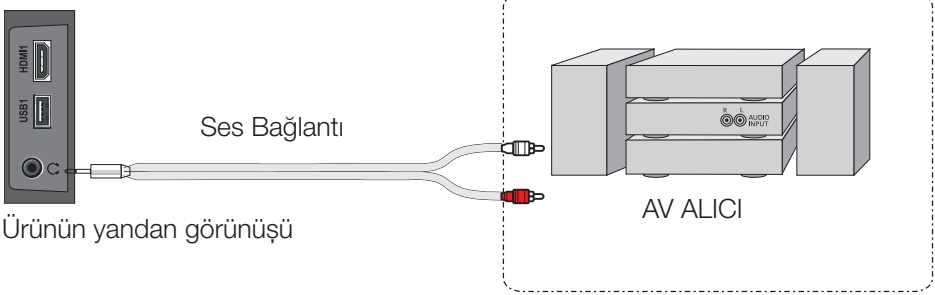


Ürünün arkadan görünüşü

1. Televizyonun üzerindeki **Optic Out** veya **SPDIF** soketini AV alıcısı üzerindeki ilgili sokete bir standart kablo kullanarak bağlayın. Optik bağlantı için standart Optik kablo SPDIF bağlantı için RCA kablosu kullanın.

ⓘ Ses çıkış ayarları için sayfa 27'ye bakın.

Audio Out L/R soketiyle AV alıcısı bağlantısı

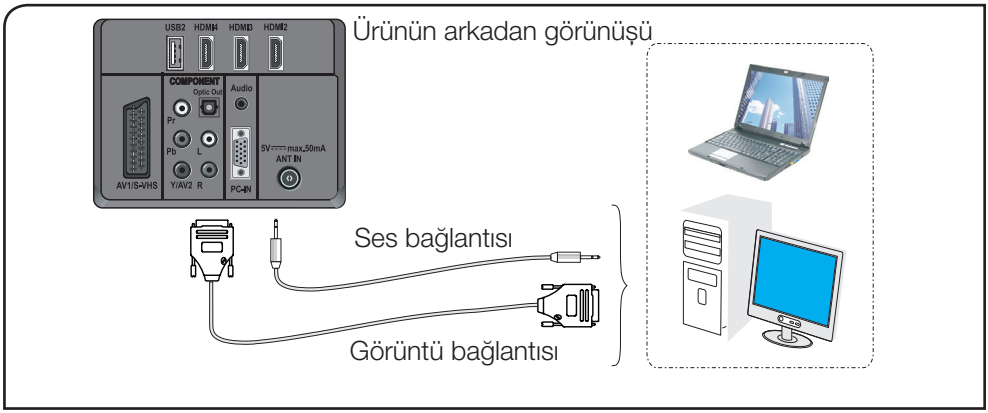


Ürünün yandan görünüşü

1. Televizyonun üzerindeki **Kulaklık** soketini hi-fi sistemi / AV alıcısı üzerindeki ilgili sokete uygun bir jaklı kablo kullanarak bağlayın.

ⓘ Ses çıkış ayarları için sayfa 23'ye bakın.

PC bağlantısı



1. Uygun bir kablo kullanarak (ürünle birlikte verilmemiştir) D-Sub15 konnektörünü ürünün arkasındaki **PC-IN** girişine bağlayın.
2. Uygun bir kablo kullanarak, bilgisayarınızın ses çıkışını ürünün arkasındaki **PC AUDIO-IN** girişine bağlayın. Kaynağın sesi ◀ / ▶ düğmesiyle ayarlanır.
3. Ürünün monitör (PC) moduna geçmesi için ⊕ düğmesine basın. ▲ / ▼ / ◀ veya ▶ düğmesiyle **PC** seçeneğini seçin ve **OK** düğmesine basın.

PC Ayarı

1. **MENU** düğmesine basın.
2. ▲ / ▼ düğmesiyle **USB KAYDI** menüsünü seçip **OK** düğmesine basın. Menü görüntülenir.
3. ▲ / ▼ düğmesiyle seçenekleri seçip ◀ / ▶ düğmeleriyle seçiminizi yapın.

Otomatik Pozisyon

Bu fonksiyon sayesinde, giriş moduna göre en uygun geometrik ayarlar yapılandırılır.

Otomatik Ayar Modu

Açık ayarlandığında PC modunda ayarları otomatik yapar.

Konum

Görüntü pozisyonunu yatay ve dikey olarak ayarlar.

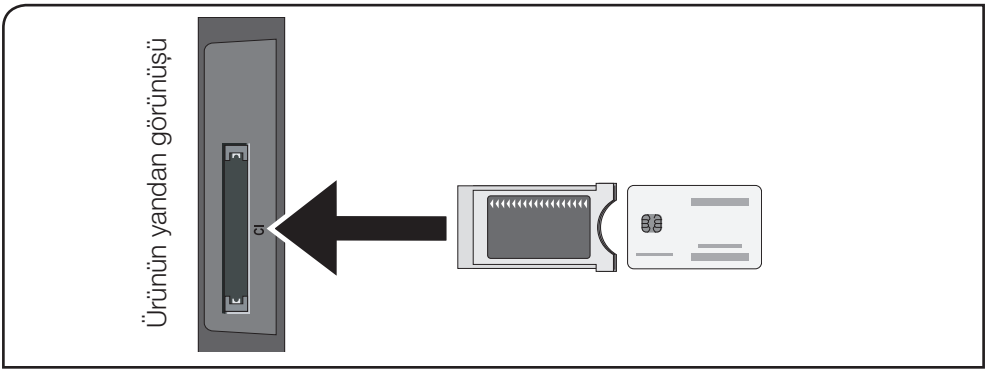
Boyut

Döngü frekansını ayarlar.

Faz

Dikey titreme, bulanıklık ve yatay çizgileri kaldırır.

CI (Common Interface) kartın takılması



CI modülü ve Smart kart, Dijital TV modunda bazı şifreli (ücretli) yayınları izlemenizi sağlar. CI Modülü ürüne takılı değilken yalnızca mevcut şifresiz dijital / analog programlar izlenir.

CI Modülü ve Smart kartın takılması

Smart kart üründe tek başına kullanılmaz. Bunun için bir CAM modülü gereklidir.

1. Smart kartı CAM modüle takın.
2. CAM modülünü ürünün CI yuvasına takın. Modül doğru şekilde takıldığında ekrana **CA Modülü Algılandı** mesajı gelir ve modüle ait menü görüntülenir.

CI Modülü ve Smart kartın çıkarılması

1. Smart kartı çıkarırken, CAM modülünü kart takılı halde komple dışarı çekin. Ekranda **CA Modülü Çıkarıldı** mesajı görüntülenir.

8 Bakım ve temizlik

⚠ Kurulum, bakım, temizlik ve tamir işlemleri sırasında ürünün fişini prizden çıkarın.

- Ürün kabinini kuru veya hafif nemlendirilmiş yumuşak bir bezle temizleyin. Islak bez kullanmayın.
- Ürünün ekranını bastırmadan silerek temizleyin.
- Temizlik işlemlerinde tiner veya benzin gibi yanıcı maddeler kullanmayın.

9 Sorun giderme

Ürün çalışmıyor.
• Elektrik fişi takılmamış olabilir. >>> *Elektrik fişinin takılı olduğundan emin olun.*
• Açma / Kapama düğmesi açık değildir. >>> *Açma / Kapama düğmesinin açık olduğundan emin olun.*
Görüntü kalitesi düşük.
• Anten kablosu takılı değildir. >>> *Anten kablosunu kontrol edin.*
• Anten, aynı anda iki harici cihaza bağlıdır. >>> *Harici cihazların birinden anten bağlantısını çıkarın.*
• Görüntü ayarları doğru yapılmamıştır. >>> *Hassas kanal ayarı yapın. Parlaklık, kontrast ve rengi ayarlayın.*
Görüntüde gölge ve yansıma var.
• Kanal ayarı bozuk olabilir. >>> *Yeniden kanal ayarı yapın ya da hassas ayar yapın.*
• Anten kablosunda kopukluk olabilir ya da anten ayarı bozuktur. >>> *Anten kablosu ve anten sistemini yetkili bir kişiye kontrol ettirin.*
Görüntü (ekran siyah) ve ses yok.
• Anten kablosu takılı değildir. >>> *Anten kablosunu kontrol edin.*
• Televizyon açık değildir. >>> Televizyonun fişini prize takın ve kumandadaki ⏻ düğmesine basın.
Bazı kanallarda görüntü yok.
• Yayın şifreli olabilir. >>> *Şifreli kanalları izlemek için abone olmanız gerekebilir.*
• Kanal sadece veri iletişimi için kullanılıyordur. >>> *Veri iletişim kanallarında ses ve görüntü olmaz. Yayın iletim detayları hakkında bilgi almak için yayıncı kuruluşu arayın.*
Renk yok.
• Renk ayarı en düşük seviyededir. >>> *Renk ayarlarını açın.*
• Yayın sistemi yanlış seçilmiştir. >>> *Doğru yayın sistemini seçin.*
• Kanal yayınında sorun vardır. >>> *Başka bir kanalda test edin*.
Ses yok.
• Geçici ses kesme açık olabilir. >>> 🔇 *düğmesine basın.*
• Ses kısık olabilir. >>> *Ses seviyesini artırın.*
Uzaktan kumanda çalışmıyor.
• Piller yanlış takılmıştır. >>> *Pillerin yönlerini kontrol edin.*
• Piller bitmiş olabilir. >>> *Pilleri yenileriyle değiştirin.*
• Uzaktan kumanda ile ürün arasında bir engel olabilir. >>> *Ürünle kumanda arasında bir engel varsa kaldırın.*
DMS aygıt bulunamıyor

• DMS cihazı açık değil yada başlatılmamış. >>> *DMS aygıtının açık ve çalışır olduğuna emin olun.*
• Ağ bağlantı ayarları yapılmamış. >>> Ağ ayarlarını kontrol edin.
WLAN modunda düşük görüntü (pixel) kalitesi
• WiFi lan adaptörü televizyonun arkasında olduğundan sinyali kayıp. >>> WiFi USB LAN adaptörünü televizyona bir uzatma kablosu ile bağlayın. WiFi USB LAN adaptörünü, televizyonun sinyali kesmeyecek şekilde yerleştirin.
• DMS (örneğin PC) kablosuz ağa bağlı ve modemden uzakta. >>> DMS'inizi modeme yaklaştırın.
Ekrandaki bağlantı sorunları ile ilgili uyarılar
• Ağ Kablosu veya kablosuz usb ağ aygıtı takılı olmayabilir. >>> Ağ kablosu veya kablosuz usb ağ aygıtını kontrol edin.
• Modem internet bağlantısı olmayabilir ya da sorunlu olabilir. >>> Modeminiz internete çıktığında emin olun.

⚠ Bu bölümdeki talimatları uygulamanıza rağmen sorunu gideremezseniz ürünü satın aldığınız bayi ya da Yetkili Servise başvurun. Çalışmayan ürünü kendiniz onarmayı asla denemeyin.

Tüketici Hizmetleri

Değerli Müşterimiz,

Sizlere iyi ürünün yanında iyi bir hizmet vermenin ne kadar önemli olduğunu biliyoruz. Bu nedenle geniş kapsamlı hizmetlerimize her gün bir yenisini ekliyoruz.

Tüm sorularınız için Hizmet Merkezini haftanın 7 günü 24 saat aşağıdaki numaradan aryabilirsiniz. Aşağıdaki numarayı arayarak Beko Hizmet Merkezine başvurabilir ve ihtiyacınıza uygun hizmeti talep edebilirsiniz.

Beko Hizmet Merkezi

444 1 404

(Sabit telefonlardan veya cep telefonlarından alan kodu çevirmeden arayın*)

Çağrı Merkezimize ayrıca www.beko.com.tr adresindeki Tüketici Hizmetleri bölümünde bulunan formu doldurarak, 0216 5858 404 nolu telefonu arayarak ya da 0216 423 23 53 nolu telefona faks çekerek de ulaşabilirsiniz. Yazılı başvurular için adresimiz: Çağrı Merkezi, Ankara Asfaltı Yanı, 34950 Tuzla / İSTANBUL

Aşağıdaki önerilere uymanızı rica ederiz:

1. Ürünü aldığınızda Garanti Belgesini Yetkili Satıcınıza onaylatın.
2. Ürünü kullanma kılavuzu esaslarına göre kullanın.
3. Ürünle ilgili hizmet talebiniz olduğunda yukarıdaki telefon numaralarından Çağrı Merkezimize başvurun.
4. Hizmet için gelen teknisyene teknisyen kimlik kartını sorun.
5. İşiniz bittiğinde servis teknisyeninden HİZMET FİŞİ istemeyi unutmayın. Alacağınız Hizmet Fişi, ilerde üründe meydana gelebilecek herhangi bir sorunda size yarar sağlayacaktır.
6. Kullanım ömrü 10 yıldır. Bu, ürünün tanımlandığı şekilde çalışabilmesi için gerekli yedek parçaları bulundurma süresidir.

Garanti ile ilgili olarak müşterinin dikkat etmesi gereken hususlar

Beko tarafından verilen bu garanti, Televizyon'un normalin dışında kullanılmasından doğacak arızaların giderilmesini kapsamadığı gibi, aşağıdaki durumlar da garanti dışıdır:

1. Kullanma hatalarından meydana gelen hasar ve arızalar,
2. Ürünün müşteriye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar,
3. Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; hatalı elektrik tesisatı; ürünün etiketinde yazılı voltajdan farklı voltajda kullanma nedenlerinden meydana gelecek hasar ve arızalar,
4. Yangın ve yıldırım düşmesi ile meydana gelecek arızalar ve hasarlar.
5. Ürünün kullanma kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar.

Ürüne yetkisiz kişiler tarafından müdahalelerde ürüne verilmiş garanti sona erecektir.

Yukarıda belirtilen arızaların giderilmesi ücret karşılığında yapılır.

Ürünün kullanım yerine montajı ve nakliyesi ürün fiyatına dahil değildir.

Garanti belgesinin tekemmül ettirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu, tüketicinin malı satın aldığı satıcı, bayi, acenta ya da temsilciliklere aittir. Garanti belgesi üzerinde tahrifat yapıldığı, ürün üzerindeki orijinal seri numarası kaldırıldığı veya tahrif edildiği takdirde bu garanti geçersizdir.

Arçelik A.Ş. tarafından üretilmiştir.
Menşei: Türkiye

Garanti Belgesi

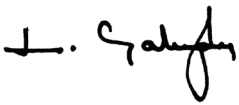
BEKO Televizyon'un, kullanma kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanılması ve Arçelik A.Ş.'nin yetkili kıldığı Servis elemanları dışındaki şahıslar tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmemiş olması şartıyla, malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı malzeme, işçilik ve üretim hatalarına karşı ürünün tesliminden itibaren 3 (ÜÇ) YIL SÜRE İLE GARANTİ EDİLMİŞTİR.

Garanti kapsamı içinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde yapılan işlemler için, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli yada başka bir ad altında hiçbir ücret talep edilmeyecekir. Garanti süresi içerisinde, yapılacak onarımlarda geçen süre, garanti süresine ilave edilir. Tamir süresi 20 iş günüdür. Bu süre mamülün Yetkili Servis atölyelerimize, Yetkili Servis atölyelerimizin bulunmaması durumunda Yetkili Satıcılarımıza veya Firmamıza bildirildiği tarihten itibaren başlar. Ürünün arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı yada ithalatçı; ürünün tamiri tamamlanıncaya kadar benzer özelliklere sahip başka bir ürünü tüketecinin kullanımına tahsis edecektir.

Arızanın giderilmesi konusunda uygulanacak teknik yöntemlerin tespiti ile değiştirilecek parçaların saptanması tamamen firmamıza aittir. Arızanın giderilmesi ürünün bulunduğu yerde veya Yetkili Servis atölyelerinde yapılabilir. Müşterimizin buna onayı şarttır.
Ancak;
Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın;
- Tüketiciye teslim edildiği tarihten itibaren, garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde en az dört defa veya imalatçı-üretici ve/veya ithalatçı tarafından belirlenen garanti süresi içerisinde altı defa arızalanmasının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması,
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması
- Yetkili Servis atölyelerince; mevcut olmaması halinde sırasıyla Yetkili Satıcımız, bayi, acente temsilciliği, ithalatçı yada imalatçısından birisinin bölgeye en yakın servis yetkilisiyle birlikte veya firmamız yetkilisince düzenlenecek raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumunda, ücretsiz olarak değiştirme bedel iadesi veya ayıp oranında indirimi talep edebilir.
Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir. Bu Belgenin kullanılmasına; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanun'a dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca, T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

Arçelik A.Ş.

GENEL MÜDÜR



GENEL MÜDÜR YRDIMCISI

Seri No :
Tip :
Teslim Tarihi, Yeri :
Fatura Tarih, No :
Satıcı Firma Ünvanı :

Adres :

Tel-Faks :
Satıcı Firma (Kaşe ve İmza):

KMV801-01

Bu belge, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın 69438 no'lu ve 26.05.2009 izin tarihli belgesine göre düzenlenmiştir.
Bu bölümü, ürünü aldığınız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeliyecektir.