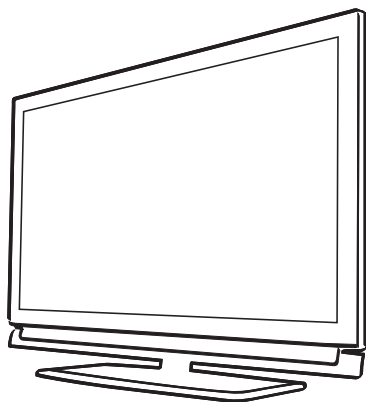




*Televizyon
Kullanma kılavuzu*

A40L 9782 5AS



Lütfen önce bu kılavuzu okuyun!

Değerli Müşterimiz,

Bu ürünü tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Yüksek kalite ve teknoloji ile üretilmiş olan ürününüzün size en iyi verimi sunmasını istiyoruz. Bunun için, bu kılavuzun tamamını ve verilen diğer belgeleri ürünü kullanmadan önce dikkatle okuyun ve bir başvuru kaynağı olarak saklayın. Ürünü başka birisine vererseniz, kullanma kılavuzunu da birlikte verin. Kullanma kılavuzunda belirtilen tüm bilgi ve uyarıları dikkate alarak talimatlara uyun.

Bu kullanma kılavuzunun başka modeller için de geçerli olabileceğini unutmayın.

Kullanma kılavuzu birden fazla model içeriyorsa, modeller arasındaki farklar kılavuzda açık bir şekilde belirtilmiştir.

İnternette ulaşım

Bu kullanım kılavuzu, yeni televizyonunuz temel kullanımı içindir. Daha detaylı kullanım kılavuzunu aşağıdaki internet adresini ziyaret edip, ürün modeli arama kısmına kullanma kılavuzu kapağında belirtilen model numarasını yazarak televizyonun detaylı kullanım kılavuzuna ulaşabilirsiniz.

<http://www.arcelik.com.tr/pages/downloads.aspx>

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.

Ambalaj atığını evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın, yerel otoritenin belirttiği ambalaj toplama noktalarına atın.



Bu ürün, çevreye saygılı modern tesislerde doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

PCB içermez.

4 KURULUM VE GÜVENLİK

6 GENEL BİLGİLER

- 6 Televizyon setinizin benzersiz özellikleri
- 7 Dijital kanalları alma
- 7 Durağan resimler ile ilgili notlar
- 7 Enerji tasarrufu ile ilgili yapılması gerekenler

8 PAKETİN İÇİNDEKİLER

- 8 Standart aksesuarlar
- 8 Opsiyonel aksesuarlar

9 BAĞLANTI/HAZIRLIK

- 9 Anteni ve elektrik kablosunu bağlama
- 10 Kurulum veya asma
- 11 Uzaktan Kumandaya Pil Takma

12 GENEL BAKIŞ

- 12 Televizyon cihazının bağlantıları
- 13 Televizyon cihazının üzerindeki kumanda elemanları
- 14 Uzaktan kumanda - ana fonksiyonlar
- 15 Uzaktan kumanda - tüm fonksiyonlar

17 AYARLAR

- 17 Ev ağına bağlanma ayarları
- 17 Televizyon kanallarının ayarlanması
- 18 İlk kurulumun yapılması
- 21 Dijital kanallar için Kanal Düzenleyicisi

24 GÖRÜNTÜ / SES AYARLARI

- 24 Görüntü ayarları
- 26 Ses ayarları

28 TV'NİN ÇALIŞMASI - TEMEL FONKSİYONLAR

- 28 Açma, kapatma ve uyku modu
- 28 Kanalları seçme
- 28 Anten tipine göre kanal listesi seçimi
- 28 Sinyal kaynağı seçme
- 28 Ses seviyesini ayarlama
- 28 Sesi kapatma
- 28 Bilgileri görüntüleme
- 29 Ses dili
- 29 Altyazılar
- 29 Görüntü formatını değiştirme
- 30 Resim ayarları
- 30 Arka ışık ayarı
- 30 Ses modu ayarı
- 30 Ses tipi ayarı

31 ELEKTRONİK TV REHBERİ

32 TELETEKST MODU

- 32 TOP text veya FLOF text modu
- 32 Normal text modu
- 32 Ek fonksiyonlar

33 USB İŞLEMİ

- 33 Dosya formatları
- 34 Harici veri ortamının bağlanması
- 35 Dosya tarayıcı
- 35 Oynatma/Çalma temel fonksiyonlar
- 36 İlave oynatma fonksiyonları

37 MULTIMEDIA AĞ MODU

- 37 Ev ağı bağlantısı ile video, müzik ve fotoğraf dosyalarını oynatma
- 37 Dijital medya sunucusunun seçilmesi
- 38 DMR dijital medya işleyicisi

39 GOOGLE PLAY STORE

- 39 Google™ hesabı oluşturma
- 39 Google™ hesabıyla oturum açma
- 39 Google Play Store'dan uygulama yükleme
- 40 Yüklü bir uygulamaların başlatılması
- 40 Uygulamalar sekmesindeki uygulamaların sıralanması
- 40 Yüklü bir uygulamaların kaldırılması

41 DİL AYARLARI

- 41 Menü dilinin değiştirilmesi
- 41 Altyazı dilinin değiştirilmesi
- 41 Ses dilinin değiştirilmesi

42 ZAMANLAYICI AYARLARI

- 42 Açılma zamanlayıcısı
- 42 Kapanma zamanlayıcısı
- 43 Uyku zamanlayıcısı
- 43 Otomatik kapanma

44 DİĞER AYARLARI

- 44 TV'nin ağ üzerinden çalıştırılması
- 44 Ürün bilgisi
- 44 Lisans bilgisi
- 44 Televizyonu en baştaki durumuna sıfırlama

45 EBEVEYN AYARLARI

- 45 Ebeveyn Kontrolü
- 45 Bir televizyon kanalını engelleme
- 45 Engellenmiş bir televizyon kanalını izleme
- 45 Bir harici kaynağı engelleme
- 46 Engellenmiş bir harici kaynağı izleme
- 46 PIN kodunu değiştirme

47 TARİH VE SAAT AYARI

- 47 Otomatik tarih ve saat
- 47 Manuel tarih ve saat

48 CİHAZIN YAZILIMI

- 48 Yazılımı güncelleme
- 48 Otomatik Güncelleme

49 HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

- 49 DIGI LINK
- 49 Televizyonun Digi Link bağlantısı fonksiyonları
- 49 Cihaz kontrol ayarları
- 50 Yüksek çözünürlük - HD ready
- 50 Bağlantı seçenekleri
- 51 Harici cihaz bağlantı
- 51 DVD kayıt cihazı, DVD oynatıcı, video kayıt cihazı veya set üst kutusu kullanımı
- 52 Kulaklıklar
- 52 Hi-fi sistemi
- 52 HiFi sistemi ile ses sinyalinin oynatılması

53 KABLOLU EKRAN PAYLAŞIMI (MHL)

- 53 MHL nedir?
- 53 Mobil aygıt bağlama
- 53 Mobil aygıt için kanal pozisyonunu seçme

54 ORTAK ARAYÜZLE ÇALIŞTIRMA

- 54 Ortak arayüz nedir?
- 54 CA modülünü takma
- 54 CA modülü ve akıllı kartlar için erişim kontrolü

55 AĞ KURULUMU

- 55 Ağ bağlantısı
- 55 Kablolu ağ
- 57 Kablosuz ağ

61 DETAYLI KANAL AYARLARI

- 61 Uydu bağlantılı tüm dijital televizyon istasyonlarının otomatik olarak aranması
- 62 Uydu bağlantılı dijital televizyon istasyonlarının manuel aranması
- 63 Dijital uydu kanalları için anten ayarları ve kanalların otomatik aranması
- 64 Kablo sağlayıcısından televizyon kanallarının otomatik olarak aranması
- 65 Kablo sağlayıcısından Dijital televizyon kanallarının manuel olarak aranması
- 65 Dijital karasal TV kanallarının otomatik olarak aranması
- 66 Dijital karasal TV kanallarının manuel olarak aranması
- 66 Otomatik servis güncelleme
- 67 Analog televizyon kanallarını ayarlama
- 68 Sinyal bilgilerini görüntüleme
- 69 Yetkili satıcılar için servis bilgileri
- 69 Kablosuz (WLAN) bağlantı için notlar
- 70 Ambalajın imha edilmesi
- 70 Çevre uyarısı
- 71 Sorun giderme

73 SÖZLÜK

77 İNDEKS

Televizyonunuz hakkında

- Yeni Televizyonunuz, Android™ işletim sistemine sahiptir. Akıllı telefonunuzda veya tabletinizde olduğu gibi yeni Android™ TV'niz de dilediğiniz en pratik uygulamaları bulabilirsiniz. TV izleyebilir, çevrimiçi oyunlar oynayabilir, video, resim, müzik, sosyal paylaşım uygulamaları, en popüler haber ve spor uygulamalarını kullanmak için TV'nizi ev ağınıza ve Internet'e bağlamanız yeterlidir.
- Televizyonun özelliklerinin pek çoğu, Internet bağlantısı gerektirir. Televizyon, WLAN özelliğine ve bir LAN portuna sahiptir.
- Televizyonunuz, Yüksek Çözünürlüklü (UHD) olanlar da dahil dijital istasyonları (DVB-S, DVB-T ve DVB-C üzerinden) alıp izlemenize olanak tanır. Şu anda, Yüksek Çözünürlüklü dijital televizyon kanalları birçok ülkede izlenebilmektedir.

Kullanım amacı

- Televizyon seti kuru odalarda kullanım amacıyla tasarlanmıştır.
- Televizyonu, birlikte verilen ayak ile veya uygun bir VESA montaj kiti ile kullanın.
- Televizyon, öncelikle televizyon programlarının, içerik akışlarının izlenmesi ve harici cihazlardaki müzik/video içeriklerinin dinlenmesi/izlenmesi için tasarlanmıştır. Başka türlü bir kullanım kesinlikle yasaktır.
Bir bilgi ekranı veya esasen bir bilgisayar monitörü gibi kullanımlar için tasarlanmamıştır. Eğer uzun süre boyunca sabit bir görüntü ya da tam olmayan formatta bir görüntü ekranda kalırsa, ekranda kalıcı izler belirebilir.
Bu, bir garanti talebinde kullanılabilecek bir kusur değildir.

Arayüz kriterleri

Bu ürün Türk Telekomünikasyon şebekelerinde kullanıma uygun olarak üretilmiştir.

Güvenlik

⚠ UYARI

Elektrik kazası riski

- Televizyonun içini açmayın. Açılması durumunda güvenlik riski oluşabilir ve ayrıca ürününüz garanti kapsamından çıkar.
- Televizyon, yalnızca birlikte verilen elektrik kablosu ya da AC/DC adaptör ile çalıştırılabilir.
- Televizyonu, hasar görmüş bir elektrik kablosuyla ya da AC/DC adaptörüyle (eğer birlikte verilmişse) kullanmayın.
- Eğer televizyonun fişi bir topraklama kontağına sahipse, fişi sadece bir topraklama kontağına sahip bir prize takmanız gerekir.
- Televizyonunuzu elektrik prizine, yalnızca harici cihazları ve anteni bağladıktan sonra takın.
- Televizyonunuzu nemden koruyun. Televizyonun üzerine su dolu kaplar (vazolar gibi) koymayın.

Yangın tehlikesi

-  Yangın çıkmasını önlemek için, mumları veya diğer açık alev kaynaklarını her zaman bu üründen uzak tutun.
- Televizyonun üzerindeki havalandırma açıklıklarını kapatmayın.
- Şimşekli ve fırtınalı havalarda, elektrik fişini ve anten fişini mutlaka çekin.
- Mumları ya da diğer açık alevleri televizyondan uzak tutun.
- Pilleri doğrudan güneş ışığı, ateş vb. aşırı ısı kaynaklarına maruz bırakmayın.
- Sadece aynı türden (marka, ebat, özellik) pilleri kullanın. Kullanılmış ve yeni pilleri birlikte kullanmayın.

KURULUM VE GÜVENLİK

⚠ UYARI

Televizyonun düşmesinden kaynaklanan yaralanmalar

Televizyonunuzu asla sağlam olmayan yerlere kurmayınız. Aksi durumda televizyon devrilebilir, yaralanma ve ölüme yol açabilir. Özellikle çocukların bu tip olumsuzluklardan etkilenmemesi için aşağıdaki önlemleri alınız;

- Televizyonu, üzerine koyacağınız sehpa vb mobilyaların televizyonu taşıyabilecek sağlamlıkta olduğundan emin olun.
- Televizyonun kenarları üzerine koyduğunuz sehpa vb mobilyalardan taşmamış olmalıdır.
- Televizyonu yüksek ve devrilme tehlikesi olan dolap, büfe, kitaplık gibi mobilyaların üzerine koymayın. Zorunlu hallerde bu tip taşıyıcılar ve televizyonun devrilmemesi için duvar vb. yapılarla sabitlenmelidir.
- Televizyon ile üzerine koyduğunuz sehpa/mobilya arasında örtü, dantel, bez, tül yada benzer eşyalar olmamalıdır.
- Çocuklarınızı televizyonun üzerine konulduğu sehpa/mobilya ya tırmanma ve televizyona ulaşma tehlikeleri konusunda uyarınız.
- Televizyonun her yer değişiminde yukarıda yazılı uyarıları göz önünde bulundurunuz.

DİKKAT

Yüksek çalışma sıcaklığı nedeniyle kullanım ömrünün kısalması

- Cihazı ısıtıcıların yakınına ya da doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerlere yerleştirmeyin.
- Yeterli havalandırma sağlamak için, televizyonun etrafında en az 10 cm boşluk bırakın.

Lastik ayak nedeniyle mobilyada renk değişimi

- Bazı mobilya yüzeylerinde, lastik ile temas halinde renk bozulması olabilir. Mobilyalarınızı korumak için, ayağın altında camdan veya plastikten yapılmış bir levha kullanabilirsiniz. Kumaş veya paspas benzeri altlıklar kullanmayın.

Çevreyle ilgili bilgiler

-  Pilleri, evsel atıklarla birlikte atmayın. Kullanılmış piller, perakende mağazalarına veya genel toplama noktalarına teslim edilmelidir. Böylece çevrenin korunmasına yardımcı olabilirsiniz.
-  Ürünü, kullanım ömrünün sonuna geldiğinde, normal ev atıklarıyla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik donanımların geri dönüşümü için bir geri dönüşüm merkezine götürün.
- Ürününüzün ambalaj malzemelerini, çevre açısından güvenli bir şekilde geri dönüşüme tabi tutulmaları için yerel yetkililerin talimatlarına göre ayrı olarak atın.

Enerji tasarrufu ile ilgili bilgiler

- Eğer televizyonunuzu bir süre kullanmayacaksanız, bekleme moduna alın. Bekleme modunda, televizyon çok az enerji kullanır ($\leq 0,5$ W). Eğer televizyonunuzu uzun bir süre boyunca kullanmayacaksanız, güç düğmesinden kapatın ya da fişini prizden çekin. Eğer cihazınızı kapatırsanız ya da elektrik bağlantısını keserseniz, açılma zamanlayıcısı ve programlanmış kayıtlar çalışmayacaktır.

Not:

- Güç düğmesi opsiyoneldir ve bu nedenle tüm ürünlerde yoktur.
- Televizyonunuz için, güneş ışığının ekrana yansımayaacağı bir yer seçin. Böylece daha düşük bir arka ışık seçilebilir ve enerji tasarrufu sağlanır.

Televizyon setinizin benzersiz özellikleri

- Yeni Televizyonunuz, Android™ işletim sistemine sahiptir. Akıllı telefonunuzda veya tabletinizde olduğu gibi yeni Android™ TV'niz de dilediğiniz en pratik uygulamaları bulabilirsiniz. TV izleyebilir, çevrimiçi oyunlar oynayabilir, video, resim, müzik, sosyal paylaşım uygulamaları, en popüler haber ve spor uygulamalarını kullanmak için TV'nizi ev ağınıza ve Internet'e bağlamanız yeterlidir.
- Televizyonun özelliklerinin pek çoğu, Internet bağlantısı gerektirir. Televizyon, WLAN özelliğine ve bir LAN portuna sahiptir.
- Bu televizyon tüm analog ve şifresiz dijital istasyonları alıp işleyebilir. Bu televizyon setinde tümleşik dijital ve analog alıcı bulunmaktadır. Dijital alıcı birimi, dijital istasyonlardan aldığı sinyalleri üstün bir ses ve görüntü kalitesi sağlayacak şekilde dönüştürür.
- Her ne kadar bu televizyon Ağustos 2012'den bu yana mevcut DVB-S, DVB-T ve DVB-C standartlarını karşılıyor olsa da, gelecekteki DVB-S dijital uydu yayınları, DVB-T dijital karasal yayınları ve DVB-C dijital kablolu yayınlarıyla uyumluluğu garanti edilmemiştir.
- TV rehberi (yalnızca dijital istasyonlar için) her türlü program değişikliğini size hemen gösterir ve sonraki birkaç güne ait tüm kanal programlarını gözden geçirmenizi sağlar. TV rehberinin çevrimiçi özelliği sayesinde internet bağlantısı ile internet üzerinden program bilgileri, kanal logoları, oyuncular, resimler, fragmanlar vs. gibi bir çok içerik alınabilir. Her kanala ait ayrıntılı bilgiler - yayını yapan kanal tarafından sağlandıysa - elektronik program rehberinde de bulunmaktadır.
- Örneğin harici sabit disk, USB bellek çubuğu ya da dijital fotoğraf makinesi gibi çeşitli veri ortamlarını USB bağlantı noktasına bağlayabilirsiniz. Dosya tarayıcıyı kullanarak, istediğiniz dosya biçimlerini (örneğin, MP4, MP3 ya da JPEG verileri) seçip oynatabilirsiniz.
- DLNA özelliği ile günlük yaşamda kullandığımız, DLNA uyumlu DMS (Digital Media Server) olarak çalışan PC, Cep Telefonu veya NAS (Network attached storage) gibi cihazlara kaydedilen içeriklere Kablolu veya kablosuz (Kablosuz USB Ağ aygıtı ile) olarak yerel ağ bağlantısı ile erişebilirsiniz. TV İzlerken herhangi bir zamanda, DLNA uygulamasını başlatmadan, mobil cihazınızda ya da bilgisayarınızda DMC olarak çalışan uygulamaları kullanarak istediğiniz içeriği oynatabilirsiniz.
- Televizyonunuzun DMR özelliğini kullanarak, başka bir mobil cihaz ya da bilgisayar üzerinden içerik oynatmayı başlatabilir ve kontrolleri TV yerine bu cihazlardan yapabilirsiniz. Bunun için cihazlarınızın DMC (Digital Media Controller) cihazlar olması gerekir. Bu sayede DMC destekli uygulamalar ile TV'nizde DLNA uygulamasını başlatarak ya da başlatmaya gerek kalmadan içeriği mobil cihazlarınızdan ya da bilgisayarınızdan başlatabilir ve kontrol edebilirsiniz.
- Video, müzik veya fotoğraf dosyalarını içerisinde kayıtlı bulunduran veya sağlayan cihazlara Sunucu denir. Bu televizyon, video, müzik veya fotoğraf dosyalarını ev ağı sayesinde sunucudan alır ve televizyonunuz diğer odalarda olsa bile erişmenizi ve bu medyaları oynatmanızı mümkün kılar. Ev ağını kullanabilmeniz için, sunucu olarak DLNA uyumlu DMS (Digital Media Server) olarak çalışan PC, Cep Telefonu veya NAS veya NAS (Network attached storage) gibi bir cihaz gerekmektedir.

Dijital kanalları alma

- Dijital uydu kanalları (DVB-S) alabilmek için uydu antenine ihtiyacınız vardır.
- Dijital kanalları (DVB-T) alabilmek için çatı ya da iç mekan antenine (kendi güç kaynağı bulunan pasif ya da aktif iç mekan anteni) ihtiyacınız vardır.
- DVB-C yayınlarını alabilmek için DVB-C'de yayın yapan kablolu yayın ağı anten kablosu, TV'ye bağlanmalıdır.
- Analog yayınların aksine, her kanalın kendi yayın frekansı yoktur. Bunun yerine, birkaç kanal bölgesel ya da ulusal düzeyde demetler olarak bilinen gruplar halinde birleştirilir.
- Çeşitli kanallardan alınan teleteks yayınında mevcut yayın bilgilerini bulabilir ya da TV rehberine veya internete göz atabilirsiniz.
- Özel yayın şirketlerine ait çeşitli dijital televizyon istasyonları şifrelidir (DVB-S, DVB-T ve DVB-C). Bu istasyonların seyredilmesinin yanı sıra kayıt ve kayıttan oynatma fonksiyonları yalnızca ilgili CI modülü ve SmartCard ile birlikte kullanılabilir. Özel ürünler satan mağazanıza danışın.

Durağan resimler ile ilgili notlar

Ekranda uzun süreli aynı görüntünün izlenmesi, sabit resmin arka planda zayıf olarak belirmesine neden olabilir. Arka planda belirebilecek zayıf resim(ler), LCD/LED teknolojisi kaynaklıdır ve garanti kapsamında müdahale gerektirmez. Bu durumlar ile karşılaşmamak ve/veya etkiyi en aza indirmek için aşağıdaki önerileri uygulayabilirsiniz.

- Aynı TV kanalının çok uzun süreli ekranda olmasını engelleyiniz. Kanal logoları bu etkiyi gösterebilir.
- Tam ekran olmayan görüntülerin sürekli ekranda kalmasını engelleyiniz; yayını tarafından tam ekran yollanmayan içerikleri görüntü formatlarını değiştirerek tam ekran haline getirebilirsiniz.
- TV'nizi yüksek parlaklık ve/veya kontrast değerleri ile izlemeniz, bu etkinin daha hızlı belirmesine neden olacağından, TV'nizi memnun olacağınız en düşük parlaklık ve kontrast seviyesinde izlemeniz önerilir.

Enerji tasarrufu ile ilgili yapılması gerekenler

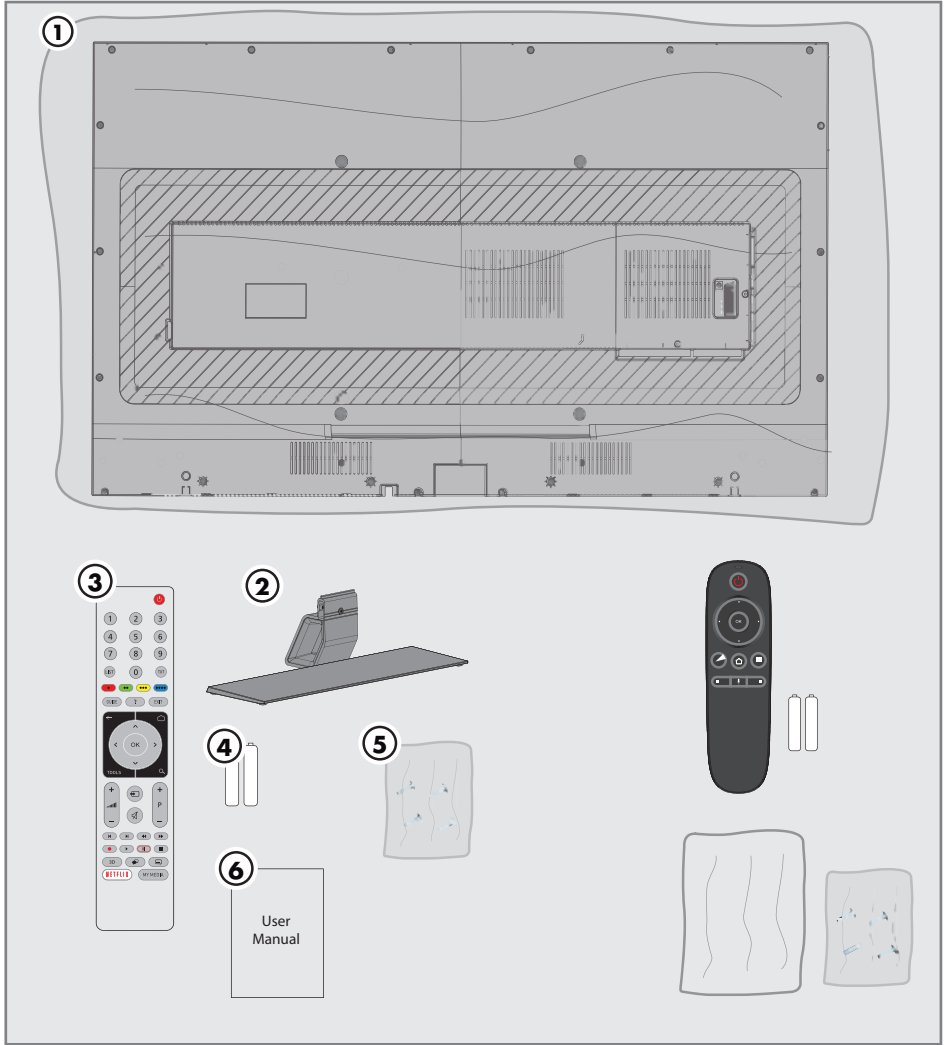
Aşağıda anlatılan işlemler sayesinde, doğal kaynakların tüketimini azaltabilir ve elektrik faturalarınızı düşürerek para tasarrufu yapabilirsiniz.

- Televizyonunuzu birkaç gün boyunca kullanmayacaksanız, çevre ve güvenlikle ilgili gerekliliklerden dolayı fişini prizden çekin. Televizyonunuz bu durumda elektrik harcamayacaktır.
- Televizyonun üzerinde açma kapama düğmesi varsa, bu düğmeyi kullanarak cihazı kapatmanız da yeterli olacaktır. Böylece televizyonunuzun elektrik tüketimi hemen hemen Sıfır Watt'a inecektir.

Not:

- Güç düğmesi opsiyoneldir ve bu nedenle tüm ürünlerde yoktur.
- Televizyonunuz standby modundayken daha az enerji tüketir. Ancak, bazı televizyonlarda, cihazın doğru çalışabilmesi için standby modunda bırakılmasını gerektiren açılma zamanlayıcısı gibi bazı özellikler vardır.
- Cihazınız, parlaklık ayarı azaltıldığında daha az enerji harcamayacaktır.

PAKETİN İÇİNDEKİLER



Standart aksesuarlar

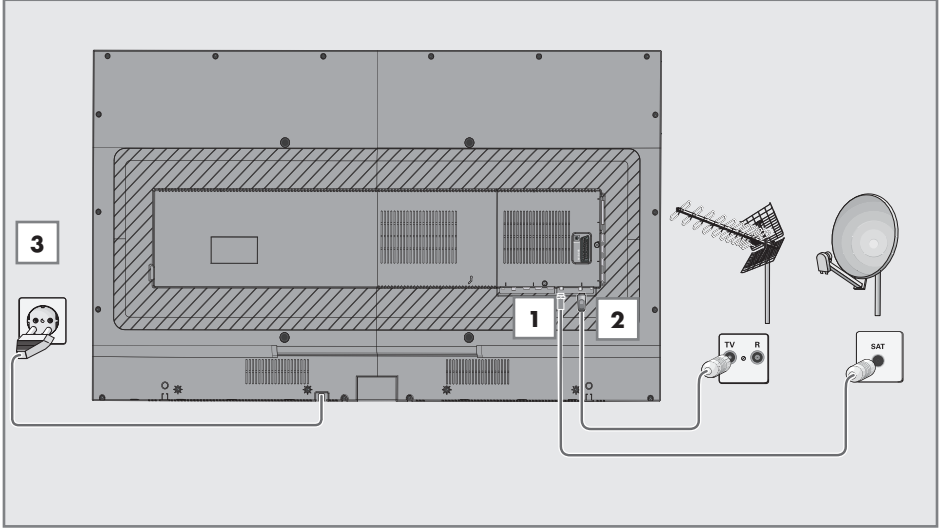
- 1 Televizyon
- 2 Ayak
- 3 Uzaktan kumanda
- 4 Uzaktan kumanda için pil
- 5 Ayak için vidalar ve montaj talimatları
- 6 Kullanım kılavuzu

Opsiyonel aksesuarlar

- Kullanımı Kolay Uzaktan Kumanda
- Kullanımı Kolay Uzaktan Kumanda pil
- Temizleme bezi

BAĞLANTI/HAZIRLIK

Anteni ve elektrik kablosunu bağlama



- 1** Dijital uydu kanalları (DVB-S) için uydu anteni kablosunu televizyon seti üzerindeki **SATELLITE** anten girişine takın;

ve / veya

- 2a** Karasal dijital istasyonları (DVB-T) için çatı ya da iç mekan antenini (kendi güç kaynağı bulunan pasif ya da aktif iç mekan anteni) televizyon setinin üzerindeki **ANT IN** anten girişine takın;

veya

- 2b** Kablolu TV ağının (DVB-C) dijital istasyonları için anten kablosunu televizyon seti üzerindeki **ANT IN** anten girişine takın;

veya

- 2c** Analog istasyonlar için anten kablosunu televizyon seti üzerindeki **ANT IN** girişine takın.

Not:

- İç mekan antenini bağlarken, yayını en iyi şekilde alana kadar anteni farklı konumlarda denemeniz gerekebilir.

- 3** Elektrik kablosunu duvardaki prize takın.

Not:

- Cihazı elektrik prizine yalnızca harici cihazları ve anteni bağladıktan sonra takın.
- Yürürlükteki güvenlik standartlarını karşılamayan adaptör fişi ya da uzatma kablosu kullanmayın. Elektrik kablosunun üzerinde değişiklik yapmayın.

BAĞLANTI/HAZIRLIK

Kurulum veya asma

- Ekrana direkt güneş ışığının yansımayaacağı bir yer seçin.

Ayaklı kurulum

- Ayağı monte etmek için, birlikte verilen montaj talimatlarına bakın.
- Televizyonu, sert ve dengeli bir yüzeye yerleştirin.

VESA montaj kitine montaj hazırlığı

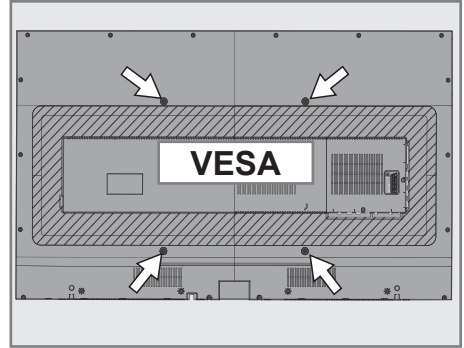
Montaj kiti satınalma bilgisi için yetkili bayii ile görüşün.

Şunlara ihtiyacınız olacaktır:

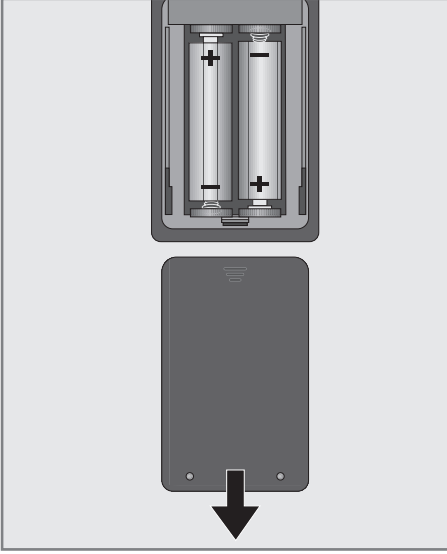
- Bir makas,
- Bir yıldız başlı tornavida.

VESA montaj kiti için montaj talimatlarını izleyin.

- 1 Televizyonu, üzerindeki filmi çıkartmadan, ekran altta kalacak şekilde düzgün bir yüzeye koyun.
- 2 Makasları kullanarak arka taraftaki filmi keserek açın.
- 3 Gerekli kabloları televizyonun konektörlerine bağlayın. Bu kılavuzdaki "Bağlantılar" bölümüne bakın.
- 4 Kabloları, yere doğru asılı kalmayacakları şekilde bağlayın.
- 5 VESA montaj kitini televizyona vidalayın ve montaj talimatlarına göre monte edin.



Uzaktan Kumandaya Pil Takma



- 1 Kapağını çıkartarak pil yuvasını açın.
- 2 Pilleri yerleştirin (2 x 1,5 V micro, örneğin R03 veya AAA). Pil kutuplarına dikkat edin (pil yuvasının tabanında işaretlidir).
- 3 Pil yuvasını kapatın.

Not:

- Televizyon cihazınız uzaktan kumandanın komutlarına artık tam olarak reaksiyon göstermiyorsa piller bitmiş olabilir. Bitmiş piller, kesinlikle pil yuvasında bırakılmamalıdır.
- Kullanılmış pillerden kaynaklanan zararlardan dolayı üretici sorumluluk kabul etmemektedir.

Çevre uyarısı



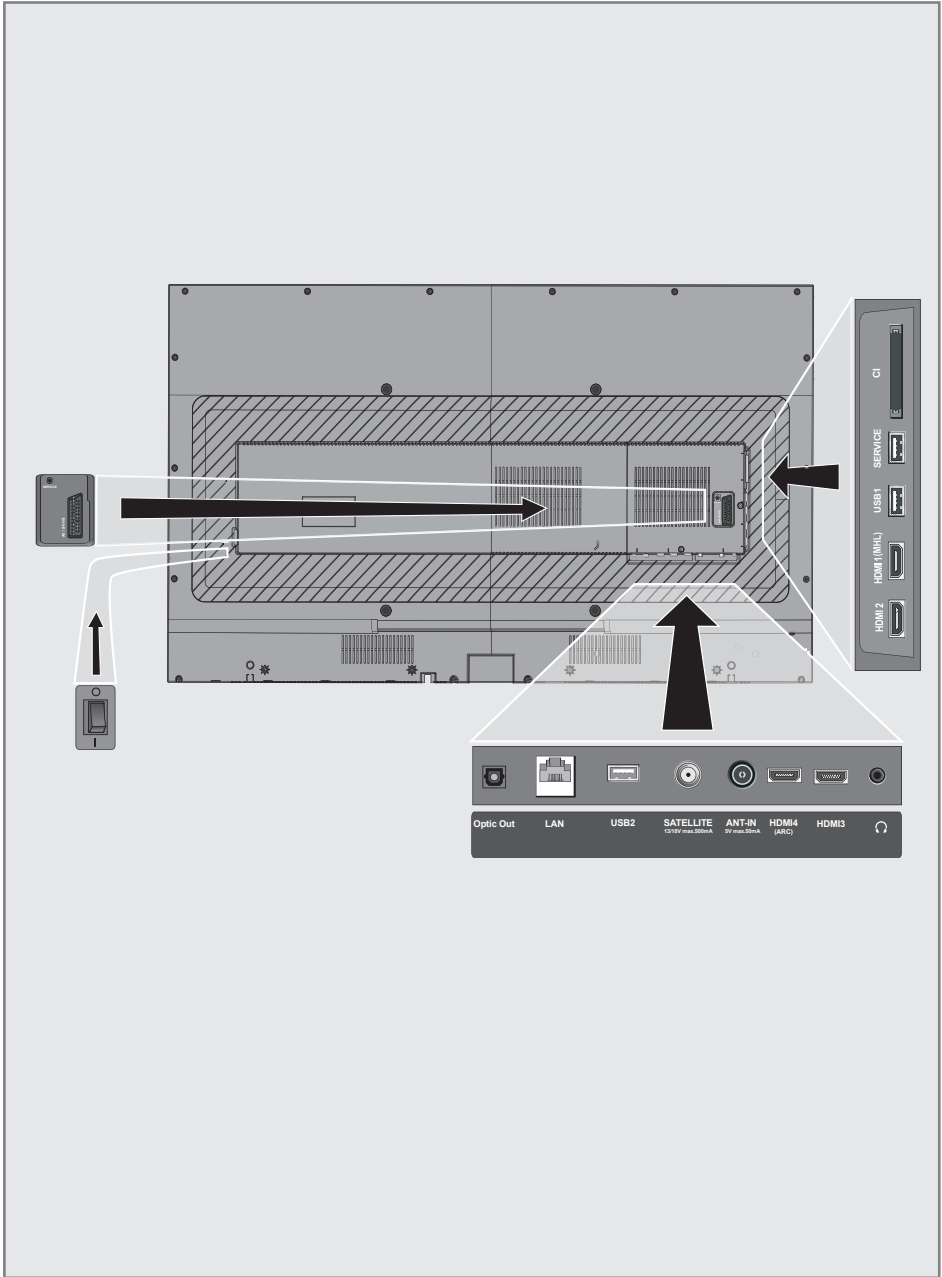
Pil veya cihaz ambalajı üzerinde bulunan bu sembol, bu cihazla birlikte verilen pilin evsel atık olarak değerlendirilmemesi

gerektiğini göstermektedir. Bazı piller üzerinde, bu sembol kimyasal bir sembolle birlikte kullanılabilir. Pillerin içindeki cıva oranı %0,0005'den fazlaysa cıva için HG kimyasal sembolü, kurşun oranı %0,004'ten fazlaysa kurşun için Pb kimyasal sembolü eklenir.

Ağır metal ihtiva etmeyenler de dahil olmak üzere, piller evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Lütfen kullanılmış pilleri çevreye zarar vermeyecek şekilde imha edin. Bulunduğunuz bölgedeki yasal yönetmelikleri öğrenin.

GENEL BAKIŞ

Televizyon cihazının bağlantıları



GENEL BAKIŞ

SERVICE

Servis amaçlıdır.

SCART

Scart ses / video girişi
(CVBS sinyali, RGB sinyali).

Optic Out

Optik ses çıkışı.

LAN

Ağ kablosu bağlantı soketi.

USB 2

Harici bir sabit disk gibi
veri medyaları buraya
bağlanır;
Kablosuz klavye, mouse
soketi.

HDMI4 (ARC)

HDMI soketi, görüntü/ses
sinyali girişi (HDMI).

HDMI3

HDMI soketi, görüntü/ses
sinyali girişi (HDMI).

SATELLITE

Uydu anten soketi.

ANT IN

Anten soketi.



Kulaklık bağlantısı (3,5 mm
jak);
Harici ses çıkışı (kulaklık -
RCA dönüştürücü ile)

CI

Ortak arayüz yuvası.

SERVICE

Servis amaçlıdır.

USB1

USB 3.0 harici bir sabit
disk gibi veri medyaları
buraya bağlanır;
Kablosuz klavye, mouse
soketi.

HDMI1 (MHL)

Dijital ses ve video
verileri için bağlantı
girişi, Mobil Yüksek
Çözünürlükte Bağlantıya
sahip mobil cihazlar
buraya bağlanır.

HDMI2

HDMI soketi, görüntü/ses
sinyali girişi (HDMI).

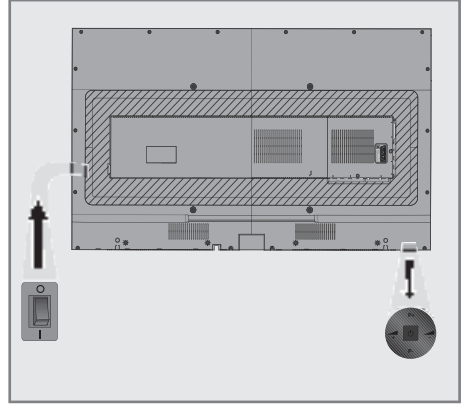
Televizyon cihazının üzerindeki kumanda elemanları

O/I

Güç düğmesi, televizyonu
kapatır.

Not:

- Güç düğmesine kolayca erişebilmeniz için
önünde herhangi bir engel bulunmamalıdır.



Televizyonun açılması ve uyku moduna alınması

- 1 Televizyonu bekleme konumundan açmak
için düğmesine basın.
- 2 Televizyonu uyku moduna almak için
düğmesine basın.

Televizyonun bekleme Stand-by mo- duna alınması

- 1 Televizyonu bekleme konumundan almak
için ekranda »Kapat« seçeneği görününceye
kadar düğmesine basın.
- 2 Onaylamak için tekrar düğmesine basın.

Ses seviyesini ayarlama

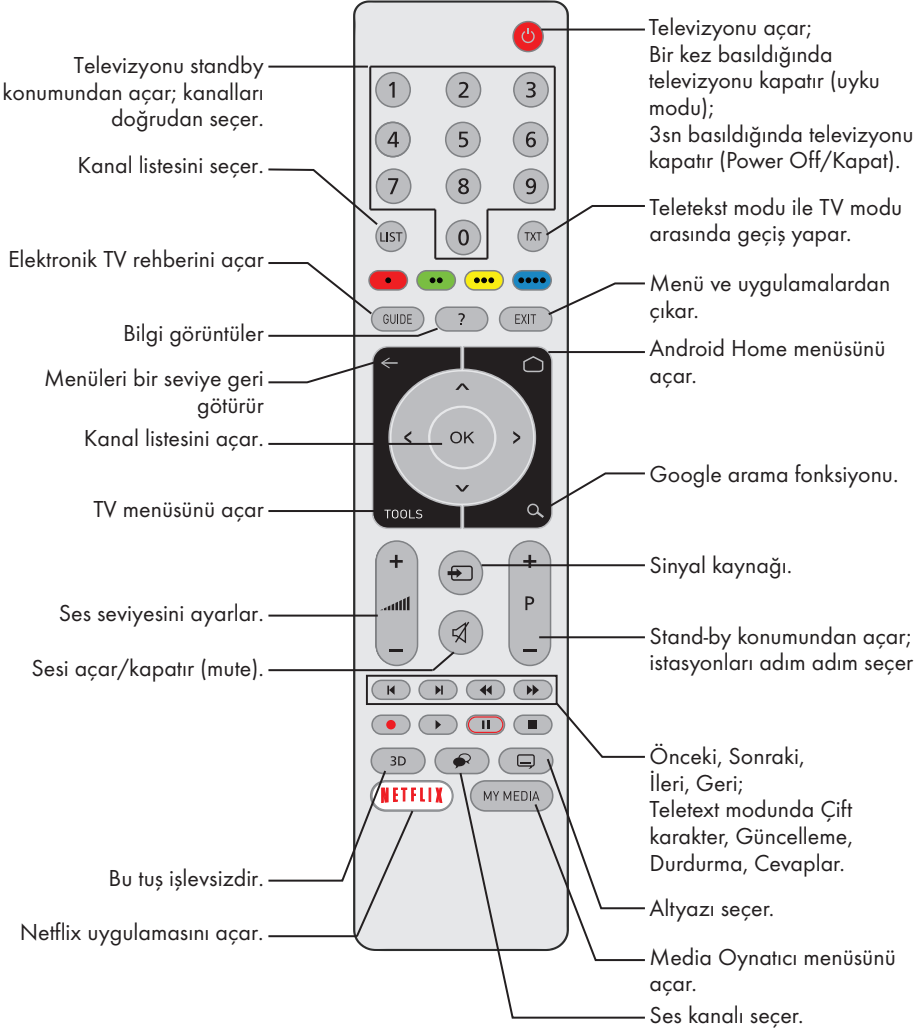
- 1 + düğmesi ile ses artırın.
- 2 - düğmesi ile ses azaltın

Kanal Değiştirme

- 1 **P+** düğmesi ile kanal artırın.
- 2 **P-** düğmesi ile kanal azaltın

GENEL BAKIŞ

Uzaktan kumanda - ana fonksiyonlar



İmleç Kontrol



İmleci menülerde yukarı ve aşağı kaydırır.

İmleci menülerde sola/sağa hareket ettirir.

Kanal listesini açar; çeşitli fonksiyonları etkinleştirir.

Not:

- Televizyonun bazı fonksiyonları Power-off/ Kapat modunda çalışmayabilir. Örneğin; sesli kumanda Power-off/Kapat modunda televizyonu çalıştırmaz. Bu modda iken televizyonu çalıştırmak için TV kumandasını kullanın.

Uzaktan kumanda - tüm fonksiyonlar

- (kırmızı) Teletext modunda sayfa seçer;
- (yeşil) menülerde çeşitli fonksiyonları seçer/
- (sarı) etkinleştirir.
- (mavi)

- ◀ Teletext modunda sayfayı güncelleştirir dosya tarayıcısında önceki parça/ önceki görüntü fonksiyonunu seçer.
- ▶ Teletext modunda çift karakter boyutuna geçer.. dosya tarayıcısında sonraki parça/ sonraki görüntüyü seçer.
- ◀◀ Teletext modunda cevapları gösterir; dosya tarayıcısında geriye doğru görüntü aramayı başlatır.
- ▶▶ Teletext modunda sayfa durdurma; dosya tarayıcısında ileriye doğru görüntü aramayı başlatır.
- ◻ Bu tuş işlevsizdir.
- ▶ Dosya tarayıcısında oynatmayı başlatır.
- ▮ Dosya tarayıcısında oynatmayı duraklatır.
- Dosya tarayıcısında oynatmayı sonlandırır.

Sesli kumanda

Sesli kumanda ile televizyonu kontrol edebilir ve Google aramalarını sesli olarak yaptırabilirsiniz.

Sesli kumanda ancak televizyon ile eşleştirildikten sonra kullanılabilir.

Sesli kumandaya pillerin takılması

- 1 Pil bölmesini açın.
- 2 Pil bölmesinin alt kısmındaki işaretlere göre pilleri takın (2 × Alkaline/LR03/AAA).
- 3 Pil bölmesini kapatın.

Sesli kumandanın TV ile eşleştirilmesi

- 1 Televizyon kumandasından »Eşleştir« düğmesine basın.
- 2 »Ayarlar« ögesini seçin.
- 3 »Uzaktan kumanda ve aksesuarlar« ögesinden »Aksesuar ekle« ögesini seçin.
- 4 Sesli kumandayı eşleştirme moduna almak için  ve  (sol) düğmesine aynı anda basın.
– Bip sesi duyulur.
- 5 Ekranda sesli kumandanın mac adresi görüntülenir.
- 6 Televizyon kumandası ile »Eşleştir« seçeneğini  ile onaylayın.
– Kısa bir süre sonra kumanda televizyon ile eşleşecektir.

Sesli kumanda fonksiyonları



Televizyonda, temel ayarlamaları yaparak adım adım size yardımcı olmak üzere bir "kurulum yardımcısı" bulunmaktadır.

Kullanıcı, ekran diyalog penceresini kullanarak karmaşık gibi görünen ayarlamaları ve veri girişlerini basitçe ve herkes tarafından anlaşılacak şekilde yapabilir. Sayfalar ve diyalog öğeleri ekranda görünür, burada da ileriki ve muhtemel işlem adımları tanımlanır.

Bunu desteklemek için ayrıca uzaktan kumandanın gerekli olan düğme simgelerini göreceksiniz.

Detaylı temel ayarlar:

- dil seçimi
- ülke seçimi;
- kullanıcı modu seçimi;
- ağ ayarları (istenirse);
- İstasyon ayarları (DVB-S, DVB-T, DVB-C ve analog kanallar).

Ayrıntılı ayarlar, 18 ve 20. sayfalarda bulunabilir.

Ev ağına bağlanma ayarları

Ev ağı bağlantısına bağlı olarak televizyonunuzu ev ağına bağlayınız:

- bir LAN bağlantısı ile veya
- WLAN ile kablo olmadan

Otomatik LAN bağlantı,

tüm bağlantı ayarları (»IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS«) bilgileri modemden otomatik olarak alınır.

WLAN kullanılırken pek çok seçenek vardır:

Otomatik WLAN bağlantı,

tüm bağlantı ayarları (»IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS«) bilgileri modemden otomatik olarak alınır.

Yönlendiriciye bağlı olarak aşağıdaki seçenekleri kullanabilirsiniz:

- Seçenek "WPS-PBC" (Basmalı Düğme Yapılandırması);
- Ağ şifresini girerek bağlanmak.

Televizyon kanallarının ayarlanması

Bağlı olan anten türüne bağlı olarak hangi televizyon kanallarını aramak istediğinize karar verebilirsiniz.

DVB-S – Sayfa 19'den uydudan dijital televizyon kanallarını ayarlar.

DVB-C – Dijital kablolu televizyon kanallarının ayarlanması için bakınız sayfa 20.

DVB-T – Dijital karasal televizyon kanallarının ayarlanması için bakınız sayfa 20.

Analog televizyon kanallarını aramak için sayfa 61'den başlayan "Detaylı Kanal Ayarları" bölümüne bakın.

Not:

- Dijital televizyon kanal ayarları hakkında daha fazla bilgi için 61. sayfadan başlayan "Detaylı Kanal Ayarları" bölümüne bakın.

İlk kurulumun yapılması

- 1 Televizyonu **O/I** güç düğmesiyle standby moduna getirin.
- 2 »**Ü**«, »**1...0**«, »**P+**« veya »**P-**« ile televizyonu standby modundan açın.
 - Televizyon ilk kez açıldığında Hoş geldiniz menüsü görünür.



Yardım:

- »Kurulum« menüsü ekranda görünmezse, ayarı, 44. sayfada bulunan televizyonu fabrika ayarlarına döndürme hakkındaki talimatları izleyerek yapın.
- 3 »**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle menü dilini seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
 - »Kablosuz ağını seçin« menüsü görünür.
 - 4 »**V**« veya »**Λ**« düğmesi ile bağlanmak istediğiniz ağı seçip »**OK**« düğmesine basarak onaylayın.
 - Kablosuz bağlantı şifre ekranı görüntülenir
 - 5 »**◀**«, »**▶**«, »**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle gereken karakteri seçip »**OK**« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.
 - »**↩**« »**OK**« tuşlarını kullanarak büyük harfler / küçük harfler, »**=/#**« »**OK**« tuşlarını kullanarak özel karakterler / harfler arasında geçiş yapabilirsiniz.
 - Girilen karakteri silmek için »**✕**« düğmesini seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
 - 6 »**◀**«, »**▶**«, »**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle »İLERİ« seçeneğini seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
 - »Başarılı şekilde bağlandı« mesajı görüntülenip »Google'da oturum aç« menüsü görüntülenir.

- 7 Bir Google hesabı ile oturum açmak için »OTURUM AÇ« veya daha sonra oturum açmak için »ATLA« seçeneğini »**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 8 Google Hizmet Şartları ve Gizlilik Politikalarını kabul etmek için »DEVAM« ögesini seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 9 Google'ın izin verdiği üçüncü taraf uygulamalarının cihazınızın konumun kullanmasına izin vermek için »EVET« konum bilgisini paylaşmak istemiyorsanız »HAYIR« ögesini seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 10 »**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle televizyonun kullanılacağı ülkeyi seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
 - »Televizyon Konumu« seçeneğini görüntülenir.
- 11 »**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle »Ayakta« veya »Duvara asılı« seçeneğini seçin.

Not:

- Televizyonun konumunu seçmek otomatik ses ayarı için önemlidir.
- 12 »Kullanıcı Modu« ögesinden, »Ev Modu« seçeneğini seçin.
 - 13 »Ev Modu« seçeneğini »**OK**« düğmesiyle onaylayın;
veya
»**V**« veya »**Λ**« düğmesiyle »Arttırılmış« seçeneğini seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
 - »Ev Modu« EUP'ye uygun ve önceden ayarlı enerji tasarrufu sağlayan TV ayarlarını barındırmaktadır.
 - »Arttırılmış« - eğer televizyonunuzu bir demo gösterimi amacı ile kullanacaksanız bu modda arttırılmış görüntü ve ses ayarları kullanılır. Arttırılmış modda daha fazla enerji tüketilir.
 - 14 Kanal aramaya devam etmek için »Devam« seçeneğini onaylamak için »**OK**« düğmesine basın.

Not:

- Anten tipine göre kanal araması yapmak için **15**, **25** veya **30** maddeden ayarlara devam edin.

Uydu sinyali ile televizyon kanallarının aranması (DVB-S/S2)

- 15** »V« veya »^« düğmesiyle »Uydu« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 16** »LNB Tipi«'ni seçip devam etmek için »İleri« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 17** »Uydu Seçin« menüsünden kanal araması yapmak istediğiniz uyduyu seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Uydu Bilgileri« menüsü görüntülenir.
- 18** »V« veya »^« düğmesiyle »Durum« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayıp, »V« veya »^« »Açık« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- En fazla 4 uydu anteni için arama yapılabilir. Uydu anten sisteminde birden fazla uydu varsa her uydu için »Durum« seçeneğini »Açık« seçilmelidir.

- 19** »Uydu Seçin« menüsüne dönmek için »←« düğmesine basın.
- 20** Davam etmek için »V« veya »^« düğmesiyle »İleri« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 21** »Tarama modu« ve »Kanal Tipi«'ni seçin.

Notlar:

- Tarama Modunu seçin.
Yalnızca ağ arama mı yapılacağını (Ağ), yoksa tam aramam mı yapılacağını (Tam) belirlemek için »V« veya »^« düğmesiyle »Tam« veya »Ağ« öğesini seçip »OK« düğmesine basın.
- »Kanal Tipi«'ni seçin.
Yalnızca ücretsiz dijital televizyon kanallarını mı (Ücretsiz), yoksa ikisini birden mi (Ücretsiz+Şifreli) aramak istediğinizi belirlemek için »V« veya »^« düğmesiyle »Ücretsiz« veya »Tümü« öğesini seçip »OK« düğmesine basın.

- 22** Devam etmek için »V« veya »^« düğmesiyle »İleri« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

- 23** Aramaya başlamak için »Aramayı Başlat« öğesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Arama« menüsü görünür ve kanal aranmasına başlanır.
- Aranacak kanal sayısına göre kanal araması biraz zaman alacaktır.
- 24** Arama tamamlandıktan sonra »OK« düğmesiyle kurulumu tamamlayın.

Kablolu dijital televizyon kanallarının ayarlanması (DVB-C)

- 25** »V« veya »▲« düğmesiyle »Kablo« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 26** »V« veya »▲« düğmesiyle »Tarama Modu« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »V« veya »▲« düğmesiyle »Gelişmiş«, »Hızlı« veya »Tam« seçeneğini seçin.
- »Gelişmiş« tarama fonksiyonu, Frekans, Modülasyon ve Sembol Oranı bilgilerinin manuel girilerek, girilen frekans aralığını tarar.
 - »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.

Not:

- Aramayı hızlandırabilirsiniz. Bunun için frekans ve ağ kimliği bilgileri gereklidir. Kablo operatörünüzden bu veriyi alabilir veya Internet'teki forumlardan bulabilirsiniz.

- 27** Devam etmek için »V« veya »▲« düğmesiyle »İleri« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 28** Aramaya başlamak için »Aramayı Başlat« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Arama« menüsü görünür ve kanal aranmasına başlanır.
 - Aranacak kanal sayısına göre kanal araması biraz zaman alacaktır.
- 29** Arama tamamlandıktan sonra »OK« düğmesiyle kurulumu tamamlayın.

Karasal dijital televizyon kanallarının ayarlanması (DVB-T/T2)

- 30** »V« veya »▲« düğmesiyle »Anten« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 31** Aramaya başlamak için »Aramayı Başlat« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Arama« menüsü görünür ve kanal aranmasına başlanır.
 - Aranacak kanal sayısına göre kanal araması biraz zaman alacaktır.
- 32** Arama tamamlandıktan sonra »OK« düğmesiyle kurulumu tamamlayın.

Dijital kanallar için Kanal Düzenleyicisi

Arama sonunda bulunan kanallar »Kanal Düzenleyici«'ye kaydedilir.

Program tablosundan gerekli olmayan kanalları silebilirsiniz, kanalları atlatabilir, kanallara ait bilgileri düzenleyebilir ve program tablosundaki kanalların sıralamasını değiştirebilirsiniz.

Program Tablosunu açma

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V« düğmesiyle »TV Ayarları« menüsünü »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »^« düğmesiyle »Kaynak« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »Kanal Düzenleyici« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Kanal Düzenleyici« menüsü görüntülenir.

Önemli:

- Tüm kaynaklar için (uydu, kablo ve anten) program tablosu ayrı ayrı saklanmaktadır.
- Program tablosu seçildiğinde bulunduğunuz kaynağın program tablosu görüntülenir.

Not:

- Kaydedilen veri kanalları kanal listesinde gösterilmediğinden, Kanal listesinde 6000'den az kanal görüntülenebilir



Kanal düzenleyicide kanalları atlama

»▲«, »▼« veya »P+«, »P-« ile seçim sırasında atlanması gereken televizyon kanallarını vurgulayabilirsiniz. Rakam düğmeleriyle atlanan kanallar için seçim yapmak mümkündür.

- 1 »Kanal Düzenleyici« menüsünde »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kanal Atlatma« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Kanal Atlatma« menüsü görüntülenir.
- 2 İstedığınız kanal veya kanalları »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesine basarak televizyon kanalını vurgulayın.
– Kanal »✓« ile işaretlenir.
- 3 Önceki menüye dönek için »←«, »Kanal Düzenleyici« menüsünden çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

Not:

- Kanallar yeniden etkinleştirilebilir. »Kanal Atlatma« menüsünden işaretli kanalı »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip etkinleştirmek için »OK« düğmesine basın.

Kanal düzenleyicide kanalları farklı kanal konumlarına taşıma

- 1 »Kanal Düzenleyici« menüsünde »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kanal Sıralama« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Kanal Sıralama« menüsü görüntülenir.
- 2 Taşımak istediğiniz kanalı »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesine basarak televizyon kanalını vurgulayın.
– Kanal »✓« ile işaretlenir.

Not:

- Kanal sırasını değiştirmeniz halinde, yayıncının yollamış olduğu kanal numaraları değişecektir.
- 3 Kanalın yeni yerini »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
 - 4 Önceki menüye dönek için »←«, »Kanal Düzenleyici« menüsünden çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

Kanal düzenleyicide kanalların adının değiştirilmesi

- 1 »Kanal Düzenleyici« menüsünde »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kanal Düzenleme« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Kanal Düzenleme« menüsü görüntülenir.
- 2 Adını değiştirmek istediğiniz kanalı »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kanal Adı« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Mevcut adı aşamalı olarak silmek için »←«, »→«, »▼« veya »▲« düğmesiyle »X« tuşunu seçip »OK« düğmesine basın.
- 5 »←«, »→«, »▼« veya »▲« düğmesiyle karakteri/sayıyı seçip »OK« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.
Aynı işlemi tüm karakter/rakamlar için uygulayın.

Not:

- »↶« »↷« »OK« tuşlarını kullanarak büyük harfler / küçük harfler, »=/#« »OK« tuşlarını kullanarak özel karakterler / harfler arasında geçiş yapabilirsiniz.
- 6 Yeni adı kaydetmek için »←«, »→«, »▼« veya »▲« düğmesiyle »Bitti« tuşunu seçip »OK« düğmesine basın.
 - 7 Önceki menüye dönmek için »←«, »Kanal Düzenleyici« menüsünden çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

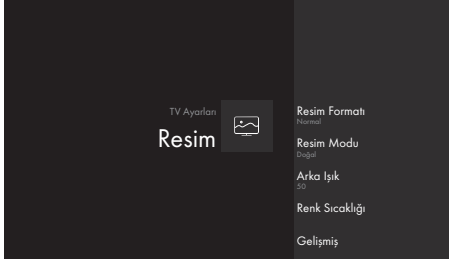
Kanal düzenleyicide tüm kanal listesinin silinmesi

- 1** »Kanal Düzenleyici« menüsünde »**V**« veya »**^**« düğmesiyle »Kanal Listesini Temizle« öğesini seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 2** Silme işlemini onaylamak için »**<**« veya »**>**« düğmesiyle »OK« seçeneğini seçip »**OK**« düğmesine basın;

veya
iptal etmek için »İptal« seçeneğini seçip »**OK**« düğmesine basın.
- 3** Önceki menüye dönmek için »**<**«, »Kanal Düzenleyici« menüsünden çıkmak için »**EXIT**« düğmesine basın.

Görüntü ayarları

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V« düğmesiyle »TV Ayarları« menüsünü »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »▲« düğmesiyle »Resim« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Resim« menüsü etkindir.



- 4 »V« veya »▲« ile istenilen satırı/işlevi seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
»◀«, »▶« veya »V«, »▲« düğmesiyle değeri/seçeneği seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
»Resim« menüsüne dönmek için »◀« düğmesine basın.

Not:

- Diğer ayarlar »Gelişmiş« ögesi altında yer almaktadır.
- 5 »V« ile »Gelişmiş« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - 6 »V« veya »▲« ile istenilen satırı/işlevi seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
»◀«, »▶« veya »V«, »▲« düğmesiyle değeri/seçeneği seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
»Resim« menüsüne dönmek için »◀« düğmesine basın.
 - 7 Ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Arttırılmış görüntü ayarları

»Arttırılmış görüntü ayarları« birincil dijital görüntü geliştirmelerinde bulunmaktadır ancak bunların sadece görüntü kalitesi ve aktarım kusursuz olduğunda gerektiğinde kullanılması gerekmektedir. Bunlar aynı zamanda zayıf malzemeli görüntüyü geliştirebilir ancak aktarım ve görüntü kalitesinin kusursuz olduğu görüntüyü olumsuz olarak etkileyebilir.

- »Canlı Renk« – Renk kontrastını ve kontrast ayarını artırır. Bu ayar çoğunlukla normal resimlerle kullanım için çok güçlüdür ve sadece gerekli olursa kullanılmalıdır (düşük veya kapalı) aksi halde görüntüdeki ince ayrıntılar yok edilebilir.
- »Gama« – Bu ayar, hangi dijital aktarım değeri için hangi parlaklık değerinin gösterileceğini belirler. Çoğu kayıtlar 2,2'lik gama değeriyle aktarılır (tüm Windows bilgisayarları ve MAC işlem sistemli daha yeni bilgisayarlar bununla çalışır, daha eski MAC sistemleri ve renk profilsiz aktarımlar çoğunlukla 1,8'lik bir gama değeriyle çalışır).
- »Dinamik Kontrast« – Bu fonksiyon, görüntüleri analiz ederek ve ardından kontrasttaki değişime bağlı olarak bunu değiştirerek ilgili resim içeriğinin kontrastını dinamik ve optimal olarak ayarlar. Kontrasttaki bu artış aynı zamanda resimdeki görünebilir parlaklık düzeylerini de düşürebilir.
- »Mükemmel Netlik« – Hafif bir mavi renk tonuyla genel görüntüyü geliştirir (daha iyi bir keskinlik sağlayarak) ve bunu tamamen özel bir siyah tonundan tamamen siyah renge ayarlayarak siyah seviyesini artırır. Bu sayede resmin karanlık bölgelerindeki görünen gri değerleri düşürülür.
- »Film modu«, tüm kanal kaynakları için uzun filmleri tespit eder ve işler. Yani daima en uygun resmi alırsınız.
Bu, TV oynatımında 480i, 576i ve 1080i modlarında ve diğer kanal kaynakları için çalışır.
»Film modu«, uzun film sinyali olmayan programlar için açılır ve donuk görüntü, hatalı altyazılar veya resimdeki ince çizgiler gibi önemsiz sorunlar oluşabilir.

GÖRÜNTÜ / SES AYARLARI

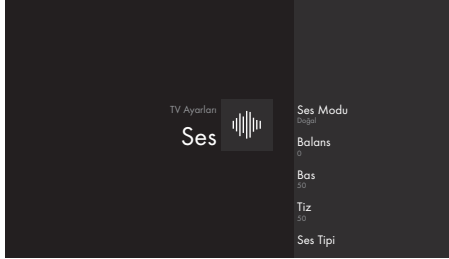
- »Oyun Modu« – Oyun oynarken görüntüde olabilecek gecikmeleri kaldırır.
- »MEMC« – Ara resimlerin ek olarak hesaplanmasıyla hareket eden görüntüleri iyileştirir ve yalnızca 32"ten itibaren başlayan cihazlar için kullanılabilir. 400'lük PPR (Resim Mükemmellik Oranı) ile görüntülenir. Ayar değeri çok yüksek olduğu takdirde, bu durum ara resimlerin hatalı olarak hesaplanması nedeniyle kötü aktarımlı gölgelenmeye neden olabilir.
- »Netlik« – Resmi bir miktar daha keskin göstererek ve hafif bulandırma oluşturarak görünen "karlı" bölgeleri azaltır. Dolayısıyla iyi resim malzemesi olduğunda en az düzeyde kullanılmalıdır.
- »Gürültü Azaltımı« – Resmi bir miktar daha keskin göstererek ve hafif bulandırma oluşturarak görünen "karlı" bölgeleri azaltır. Dolayısıyla iyi resim malzemesi olduğunda en az düzeyde kullanılmalıdır.
- »Dijital Gürültü Azaltımı« – Bu fonksiyon yalnızca dijital alım kaynaklarıyla ve AV ön ayarlarıyla seçilebilmektedir. MPEG sıkıştırmasından kaynaklanan dijital programlardan gelen (DVB-T alıcılarından ve düşük aktarım oranlarından ya da DVD oynatıcılardan gelenler gibi) kusurlardan (piksel blokları) kaynaklı paraziti azaltır.

Ayarları sonlandırma

- 1 Ayarı işlemini sonlandırıp menüden çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

Ses ayarları

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V« düğmesiyle »TV Ayarları« menüsünü »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »▲« düğmesiyle »Ses« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Ses« menüsü etkindir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Ses Modu

- 1 »V« veya »▲« düğmesiyle »Ses Modu« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »▲« düğmesiyle »Doğal«, »Müzik«, »Konuşma«, »Film«, »Standart Mod« veya »Kullanıcı« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Balans

- 1 »V« veya »▲« düğmesiyle »Balans« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle değer seçin.
- 3 »Ses« menüsüne dönmek için »◀« düğmesine basın.

Bas

- 1 »V« veya »▲« düğmesiyle »Bass« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle değer seçin.
- 3 »Ses« menüsüne dönmek için »◀« düğmesine basın.

Tiz

- 1 »V« veya »▲« düğmesiyle »Tiz« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle değer seçin.
- 3 »Ses« menüsüne dönmek için »◀« düğmesine basın.

Stereo/dual kanal

Cihaz, örneğin, ses kanalı B'de orijinal sesli film (ekran: »Dual II«) ve ses kanalı A'da dublajlı versiyon (ekran: »Dual I«) gibi iki kanallı programları alıyorsa, istediğiniz ses kanalını seçebilirsiniz.

- 1 »V« veya »▲« düğmesiyle »Ses Tipi« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »▲« düğmesiyle »Mono«, »Stereo«, »Dual I« veya »Dual II« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

TV Hoparlörü

Televizyona bağlı bir ses sistemi kullanıldığında televizyonun hoparlörlerini kapatabilirsiniz.

- 1 »V« veya »▲« ile »TV Hoparlörü« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »▲« düğmesiyle »Kapalı« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- TV Hoparlörlerini tekrar açmak için »V« veya »▲« düğmesiyle »Açık« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

GÖRÜNTÜ / SES AYARLARI

Otomatik Ses Kontrolü

Televizyon kanalları farklı ses seviyelerinde yayınlanır. Otomatik Ses Seviyesi Sınırlandırma fonksiyonu, kanal değiştirdiğinizde sesin aynı seviyede korunmasını sağlar.

- 1 »V« veya »^« ile »Otomatik Ses Kontrolü« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Açık« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- Otomatik Ses Kontrolü fonksiyonu kapatmak için »V« veya »^« düğmesiyle »Kapalı« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

TV konumu

Bu özellik ile televizyonun konumunu seçmek otomatik ses ayarı için önemlidir.

- 1 »V« veya »^« ile »TV Konumu« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle TV'nin konumuna göre »Duvara asılı« veya »Ayakta« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Tip

Bu özellik ile yayıncı kuruluş destekliyorsa görme ve işitme engelliler için betimleme özelliğini seçebilirsiniz.

- 1 »V« veya »^« ile »Tip« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Normal«, »İşitme Engelliler« veya »Görme Engelliler« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Ayarları sonlandırma

- 1 Ayarı işlemini sonlandırıp menüden çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

TV'NİN ÇALIŞMASI - TEMEL FONKSİYONLAR

Açma, kapatma ve uyku modu

- 1 Televizyonu »ON • OFF« güç düğmesiyle standby moduna getirin.
- 2 Televizyonu bekleme modundayken açmak için »Ü«, »1...0« veya »P+« veya »P-« düğmesine basın.
- 3 Televizyonu uyku moduna geçirmek için »Ü« düğmesine basın.
- 4 Televizyonu standby moduna geçirmek için »Ü« düğmesine 3sn basılı tutup »Ü« Kapat uyarısı görüntüldüğünde »OK« basın.
- 5 Televizyonu »ON • OFF« güç düğmesiyle kapatın.

Kanalları seçme

- 1 Kanalları doğrudan seçmek için »1...0« düğmelerini kullanın.
- 2 »P+« ya da »P-« düğmeleriyle adım adım televizyon kanallarını seçin.
- 3 »OK« veya »LIST« düğmesine basarak kanal listesini açın, »V« veya »A« düğmesiyle kanalı seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın, »←« düğmesiyle kanal listesini kapatın.

Notlar:

- »OK« veya »LIST« düğmesiyle kanal listesini açarak radyo kanallarına geçiş yapın, »Radyo« seçeneğini seçmek için kanal listesinde »←« düğmesine basın »Kanal Tipi« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın. »V« veya »A« düğmesiyle »RADYO« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Tekrar »LIST« düğmesiyle kanal listesini açıp TV kanal listesine geçiş yapın, »Dijital« seçeneğini seçmek için kanal listesinde »←« düğmesine basın »Kanal Tipi« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın. »V« veya »A« düğmesiyle »Dijital« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Kanal listesinde hem TV hem de Radyo kanallarını birlikte görüntülemek için »Kanal Tipi« ögesinden »Tüm« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Anten tipine göre kanal listesi seçimi

Farklı anten kaynaklarının kanal listelerinden kanal seçebilirsiniz (örneğin Anten, Kablo, Uydı).

- 1 »OK« veya »LIST« düğmesine basarak kanal listesini açıp »←« düğmesine basın.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle »Anten Tipi« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Anten Tipi« menüsü görüntülenir.
- 3 »V« veya »A« düğmesiyle mevcut anten kaynağınıza göre »Anten«, »Kablo« veya »Uydı« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Seçtiğiniz anten kaynağına ait kanal listesi görüntülenir.
- 4 »←« düğmesine basarak kanal listesinden çıkın.

Sinyal kaynağı seçme

- 1 »→« düğmesiyle »Kaynak Seçin« menüsünü açın.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle istediğiniz AV sinyal kaynağını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 Televizyon kanalına geri dönmek için »→« düğmesiyle »Kaynak Seçin« menüsünü açın.
- 4 »V« veya »A« düğmesiyle »TV« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Ses seviyesini ayarlama

- 1 »-« »+« düğmesiyle ses seviyesini ayarlayın.

Sesi kapatma

- 1 Sesi kapatıp (mute) yeniden açmak için »M« düğmesini kullanın.

Bilgileri görüntüleme

- 1 »?« düğmesine tekrar tekrar basarak bilgileri görüntüleyin.
– Kısa bir süre sonra ekrandaki menü otomatik olarak kaybolur.

TV'NİN ÇALIŞMASI - TEMEL FONKSİYONLAR

Ses dili

Dijital kanalları seyrederken çeşitli dilleri seçebilirsiniz. Bu, yayınlanan programa bağlıdır.

- 1 »« düğmesine basarak seçim menüsünü açın.
- 2 »**V**« veya »**A**« düğmesi ile dili seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 3 Ayarları sonlandırmak için »**←**« düğmesine basın.

Altyazılar

Dijital kanalları seyrederken çeşitli altyazıları seçebilirsiniz. Bu, yayınlanan programa bağlıdır.

- 1 »« düğmesine basarak seçim menüsünü açın.
- 2 »**V**« veya »**A**« düğmesi ile dili seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 3 Ayarları sonlandırmak için »**←**« düğmesine basın.

Görüntü formatını değiştirme

- 1 »**TOOLS**« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »**V**« düğmesiyle »TV Ayarları« menüsünü »**OK**« ile onaylayın.
- 3 »**V**« veya »**A**« düğmesiyle »Resim« satırını seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- »Resim« menüsü etkindir.
- 4 »**V**« veya »**A**« düğmesiyle »Resim Formatı« satırını seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- Aşağıdaki görüntü formatlarından birini seçebilirsiniz.

»Otomatik« format

Görüntü formatı, 16:9 formatındaki programlar için otomatik olarak »16:9« ayarına geçirilir.

Görüntü formatı, 4:3 formatındaki programlar için otomatik olarak »4:3« ayarına geçirilir.

Normal format

Görüntü geometrisi yatay olarak gerilir.

Gerçek 16:9 sinyal kaynaklarında (uydu alıcısından veya Euro-AV soketinde), görüntü doğru geometriye sahip olacak şekilde ekranı tümüyle doldurur.

»LetterBox« formatı

Letterbox ayarı, özellikle 16:9 formatındaki programlar için uygundur.

Genellikle ekranın üst ve altında bulunan siyah kenarlıklar ortadan kaldırılır; 4:3 görüntü ekranı doldurur.

İletilen görüntüler büyütülür ancak üst ve alttan biraz kırılır. Görüntü geometrisi değişmeden kalır.

»Panorama« formatı

Bu ayar, büyük genişlik/yükseklik oranına sahip filmler için uygundur.

4:3 formatındaki programlar sırasında, »Panorama« fonksiyonunun seçilmesi halinde görüntü yatay olarak gerilir. Görüntü geometrisi yatay olarak gerilir.

TV'NİN ÇALIŞMASI - EK FONKSİYONLAR_____

Android Home menüsünde veya herhangi bir uygulama kullanırken »Tools« menüsünde aşağıdaki ayarları bulabilirsiniz.

Resim ayarları

- 1 »TOOLS« düğmesi ile Hızlı Ayarlar menüsünü açın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Resim Modu« satırını seçin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesine basarak görüntü ayarını seçin.
- 4 Ayarları sonlandırmak için »◀« düğmesine basın.

Arka ışık ayarı

- 1 »TOOLS« düğmesi ile Hızlı Ayarlar menüsünü açın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Arka Işık « satırını seçin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesine basarak değeri seçin.
- 4 Ayarları sonlandırmak için »◀« düğmesine basın.

Ses modu ayarı

- 1 »TOOLS« düğmesi ile Hızlı Ayarlar menüsünü açın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Ses Modu« satırını seçin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesine basarak ses ayarını seçin.
- 4 Ayarları sonlandırmak için »◀« düğmesine basın.

Ses tipi ayarı

- 1 »TOOLS« düğmesi ile Hızlı Ayarlar menüsünü açın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Ses Tipi« satırını seçin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesine basarak ses tipini seçin.
- 4 Ayarları sonlandırmak için »◀« düğmesine basın.

ELEKTRONİK TV REHBERİ

Elektronik program rehberi, sonraki hafta yayınlanacak olan tüm programlara genel bir bakış sunar (yalnızca dijital kanallar için).

- 1 Program bilgilerini görüntülemek için »GUIDE« düğmesine basın.

Notlar:

- Her kanal detaylı bir TV rehberi sunmaz.
 - Çoğu yayıncı günlük programı vermekle birlikte ayrıntılı açıklamalar yapmaz.
 - Hiçbir bilgi vermeyen yayıncılar bile vardır.
- 1 »V« veya »^« düğmeleriyle televizyon kanalını seçin.
 - Seçilen televizyon kanalında bugün için gösterilen yayınlar görüntülenir.
 - 2 Bugünün programına geçmek için »>« düğmesine basın.

Notlar:

- »•••« (sarı) düğmesiyle ayrıntılı program bilgilerini açıp kapatabilirsiniz.
- 3 Sonraki program hakkındaki bilgileri seçmek için »>« düğmesine, mevcut programa ait bilgilere dönmek için ise »<« düğmesine basın.
 - 4 Sonraki günleri seçmek için »••« (yeşil) düğmesine, bugüne geri dönmek için ise »•« (kırmızı) düğmesine basın.

Not:

- Seçilen kanala ait yayın akışındaki programları filtrelemek için »••••« (mavi) düğmesine basın ve »V«, »^« düğmesiyle program tipini seçin. Seçilen program tipine göre yayın akışı görüntülenir.
- 5 Elektronik program rehberinden çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

TOP text veya FLOF text modu

- 1 Teletekst moduna geçmek için »**TXT**« tuşuna basın.
- 2 Teletekst sayfalarını doğrudan »**1...0**« tuşları ile veya aşamalı olarak »**V**« veya »**▲**« tuşları ile seçebilirsiniz.

Not:

- Ekranın alt kısmında, kırmızı, yeşil ve ayrıca kanala bağlı olarak sarı ve mavi metin alanlarından oluşan bir bilgi satırı görüntülenir. Uzaktan kumandanızda bunlara karşılık gelen düğmeler bulunmaktadır.
- 3 Bir sayfa geri gitmek için »•« (kırmızı) tuşa basın.
 - 4 Konu seçmek için »••« (yeşil) tuşa basın.
 - 5 Bölüm seçmek için »•••« (sarı) tuşa basın.
 - 6 Bir sayfa ileri gitmek için »••••« (mavi) tuşa basın.
 - 7 Teletekst modundan çıkmak için »**TXT**« tuşuna basın.

Normal text modu

- 1 Teletekst moduna geçmek için »**TXT**« tuşuna basın.
- 2 Teletekst sayfalarını doğrudan »**1...0**« tuşları ile seçebilirsiniz.
- 3 Bir sayfa geri gitmek için »**P-**« tuşa basın.
- 4 Bir sayfa ileri gitmek için »**P+**« tuşa basın.
- 5 Teletekst modundan çıkmak için »**TXT**« tuşuna basın.

Ek fonksiyonlar

Karakter boyutunu büyütme

Ekrandaki metni okumakta zorlanıyorsanız, karakter boyutunu iki katına çıkartabilirsiniz.

- 1 Teletekst sayfasının boyutunu büyütme için »**►**« düğmesine art arda basın.

Bir alt sayfayı doğrudan çağırma

Seçilen teletekst sayfasında alt sayfalar varsa, seçilmiş olan alt sayfanın numarası ve toplam sayfa sayısı görüntülenir.

- 1 Alt sayfaları »**◀**« veya »**▶**« düğmesi ile seçin.

Cevabı göster

Belirli teletekst sayfaları, çağrılabilen "gizli cevaplar" veya bilgiler içerir.

- 1 »**◀**« düğmesiyle bilgileri görüntüleyin.
- 2 »**◀**« düğmesiyle bilgileri gizleyin.

Dosya formatları

Televizyonunuzu aşağıdaki dosya formatlarıyla USB girişi üzerinden kullanabilirsiniz:

Video verileri

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

Televizyonunuz XVID, H.264/MPEG-4 AVC(L4.1, Ref. Frames:4), MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, MJPEG, MOV standartları ile sıkıştırılmış video verilerinin oynatabilmesini sağlar.

Cihazın desteklediği dosya uzantıları: ".avi", ".mkv", ".mp4", ".ts", ".mov", ".mpg", ".dat", ".vob", ".divx" Bu dosyalarda video verisinin yanında MP3, AAC, DTS 2.0 veya Dolby Digital kullanılarak sıkıştırılmış ve "paketlenmiş" ses verileri vardır.

Format (codec) bilgisi dosya içeriğinde saklı olup, dosya uzantısı ile farklılık gösterebilir. İçeriğinde divx codec'i barındıran ".avi", ".mkv" ve ".divx" uzantılı dosyalar oynatılmamaktadır.

Ses verileri

Televizyonunuz MP3, AAC 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", ".wav"

MP3 dosyaları bilgisayardaki klasör ve alt klasörlere benzer şekilde düzenlenebilir.

Görüntü verisi

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.

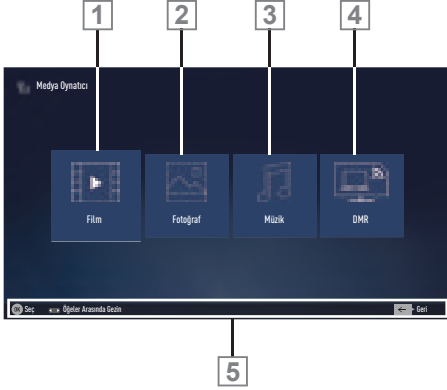
Bu dosyalar klasör ve alt klasörler şeklinde düzenlenebilir.

Dosya tarayıcı

Dosya tarayıcı, harici veri ortamının gönderdiği video, ses, resim ve metin verilerini gösterir.

Bir veri ortamı farklı dosya formatlarını içeriyorsa, çalmak/oyunlatmak için ihtiyaç duyduğunuz verileri (Video dosyası, Ses dosyası, Resim dosyası) seçebilirsiniz.

Dosya tarayıcısı ana menüsü



- 1 Video dosyaları
- 2 Resim dosyaları
- 3 Müzik dosyaları
- 4 DMR uygulaması
- 5 Kontrol düğmeleri

Oynatma/Çalma temel fonksiyonlar

- 1 »MY MEDIA« düğmesine basın.
– »Medya Oynatıcı« menüsü görüntülenir.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle istediğiniz filtre tipini (Film, Fotoğraf, Müzik) seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Televizyona bağlı harici veri ortamları görüntülenir.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle harici veri ortamını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Seçtiğiniz filtre tipine göre dosyalar görüntülenir.

Not:

- »◀« düğmesiyle bir önceki menüye geri dönün.
- 4 »▼« veya »▲« düğmesiyle oynatmak istediğiniz dosyayı seçip »OK« düğmesiyle basarak oynatma işlemini başlatın.
 - 5 Oynatmayı duraklatmak için »⏸« düğmesine basın.
 - 6 Oynatmaya devam etmek için »▶« düğmesine basın.
 - 7 Oynatmayı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.
 - 8 »◀« düğmesiyle dosya tarayıcısı menüsüne geri dönün.

Notlar:

- USB modunda desteklenen bazı dosya formatları, desteklenen dosya uzantısına sahip olmasına rağmen, bu dosyaların oluşturma (sıkıştırma) biçimlerini bağlı olarak oluşturabilecek 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.
- Film dosyasından izleyeceğiniz filmler sadece .srt, .sub, .ass, .ssa, .smi formatındaki altyazıları desteklemektedir. Altyazı ile film dosyasının isimleri aynı olmalıdır. Aksi takdirde alt yazı görüntülenmez.

İlave oynatma fonksiyonları

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

Bir şarkıyı ya da görüntüyü adım adım seçme (ATLAMA)

- 1 Oynatma sırasında, bir sonraki istediğiniz şarkıyı/görüntüyü »►|« düğmesi ile seçin.
- 2 Önceki şarkıyı/görüntüyü »|◄« düğmesi ile seçin.
 - Oynatma, seçtiğiniz şarkı ya da görüntü ile başlar.

İleriye doğru arama

(yalnızca video ve ses dosyaları)

Farklı hızları seçebilirsiniz (ileriye ya da geriye doğru 2 kat, 4 kat, 8 kat, 16 kat ve 32 kat hızlı).

- 1 Oynatma esnasında oynatma/çalma hızını »◄◄« veya »►►« düğmelerine basarak seçebilirsiniz.
- 2 Oynatmaya devam etmek için »►« düğmesine basın.

Tekrarlama fonksiyonları

- »Bir«, seçili parça yalnızca bir kez tekrarlanır;
- »Sıralı«, seçili parçalar sıralı tekrarlanır;
- »Rastgele«, seçili parçalar karışık tekrarlanır;
- »Yok«, tekrar kapalı.

- 1 Oynatmayı başlatmak için »►« düğmesine basın.
- 2 Oynatma/çalma esnasında kontrol panelini »OK« düğmesiyle açın.
- 3 »►◄« seçimi için »◄« veya »►« düğmesine basın ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Tekrarlama işlevi değişir.

Ev ağı bağlantısı ile video, müzik ve fotoğraf dosyalarını oynatma

Televizyonunuzun DLNA menüsünü ile sunucudaki Video, müzik veya fotoğraf dosyalarına kolayca erişebilirsiniz ve DMR özelliği sayesinde DMC özellikli cihazlarla medya oynatmayı otomatik olarak başlatıp durdurabilirsiniz.

Notlar:

- Video, müzik veya fotoğraflarınızı DLNA uyumlu DMS (Digital Media Server) olarak çalışan PC, Cep Telefonu veya NAS (Network attached Storage) gibi cihazlar üzerinden paylaşabilirsiniz.
- DMS aygıtı ve televizyon aynı anda kablolu olarak ağına bağlıysa video oynatmada takılmalar yada donmalar yaşanabilir.
- Televizyon, Bilgisayara kurulabilen DMS yazılımları ile de çalışabilir ancak DMS sertifikası olmayan yazılımlarla tam uyumluluk içinde çalışması garanti edilmemektedir.
- Örnek DMS kurulumu yapmak için aşağıdaki adımları takip ediniz.

Windows işletim sistemi yüklü olan bir bilgisayarda Windows Media Player 11'i açın. »Library« sekmesinden »Media Sharing« seçeneğini seçin ve Ekrana gelen pencereden »Share my media« seçeneğini işaretleyip »OK« seçeneğini seçin. Açılan pencerede bağlı olan cihazların IP numarası görüntülenir. Bilgisayarın, Televizyon tarafından görünebilmesi için televizyonun IP'si seçilmelidir. IP'nin pencerede görünmemesi durumunda »Media Sharing« menüsünden »Settings« seçeneğini seçip açılan menüden »Allow new devices and computers automatically« seçeneği seçebilirsiniz. Bu işlemler tamamlandıktan sonra televizyon Library bulunan dosyalardan sadece desteklediği formatları görüntüleyebilir.

Medya paylaşımında sorun yaşamamak için modem ve bilgisayarınızdaki güvenlik duvarı (Firewall) ayarlarını kontrol ediniz.

Dijital medya sunucusunun seçilmesi

- 1 »MY MEDIA« düğmesine basın.
- »Medya Oynatıcı« menüsü görüntülenir.
- 2 »◀«, »▶«, »V« veya »▲« düğmesiyle istediğiniz filtre tipini (Film, Fotoğraf, Müzik) seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Yerel ağına bağlı olan DMS sunucuları görüntülenir.

Not:

- DMS aygıtı görüntülenmiyorsa ağı bağlantısını kontrol edin. Bkz. sayfa 55 veya 57.
- 3 »V« veya »▲« düğmesiyle DMS sunucusunu seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Seçtiğiniz filtre tipine göre dosyalar görüntülenir.

Not:

- »◀« düğmesiyle bir önceki menüye geri dönün.
- 4 »◀«, »▶«, »V« veya »▲« düğmesiyle oynatmak istediğiniz dosyayı seçip »OK« düğmesiyle basarak oynatma işlemini başlatın.

Not:

- MP3 ya da WMA verilerini çalarken, albüm bilgileri, şarkı, şarkıcı ve resim varsa ekranda görüntülenir.
- 5 Oynatmayı duraklatmak için »||« düğmesine basın.
 - 6 Oynatmaya devam etmek için »▶« düğmesine basın.
 - 7 Oynatmayı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.
 - 8 »◀« düğmesiyle dosya tarayıcısı menüsüne geri dönün.

Notlar:

- DMS aygıtının menüdeki dosya, klasör sıralaması kullanılan Dijital Medya Sunucusu programına göre değişiklik gösterebilir.
- DMS aygıtından oynatılan video dosyalarında alt yazı desteklenmez.
- DMS aygıtından oynatılan video dosyalarında (»MPEG_PS_NTSC«, »MPEG_PS_PAL«, »MPEG_TS_SD_EU« ve »MPEG_TS_EU_ISO«) DLNA sertifikası almış bu formatlar desteklenmektedir.
- Yüksek hızlı (bitrate'li) videolarda takılma problemi yaşanabilir.
- DLNA uygulamasında bilinmeyen olarak gösterilen klasörler TV tarafından oynatılamaz. Bilgisayarınıza codec yazılımı yüklemek bu sorunu çözebilir.
- DMS aygıtından oynatılan ses dosyalarında (»AAC_ADTS_320«, »LPCM«, »MP3«, »WMA_BASE« ve »WMA_FULL«) DLNA sertifikası almış formatlar desteklenmektedir.
- DMS aygıtından oynatılan resim dosyalarında (»JPEG_LRG«, »JPEG_MED« ve »JPEG_SM«) DLNA sertifikası almış formatlar desteklenmektedir.

DMR dijital medya işleyicisi

DMR özelliği ile DMC uyumlu cihazların DMS uyumlu cihazlardan bulduğu ve gönderdiği içerikleri oynatabilmektedir. Örneğin televizyon ile aynı ağa bağlı olan bir mobil cihazda bulunan bir film, resim veya müzik dosyasını televizyonunuzda oynatabilirsiniz.

- 1 »MY MEDIA« düğmesine basın.
– »Medya Oynatıcı« menüsü görüntülenir.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle »DMR« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »DMR uygulaması başladı« mesajı görüntülenir.
- 3 Mobil cihazdan film, resim veya müzik dosyasını seçip televizyonda oynatma seçeneğini seçin.
– Gönderdiğiniz içerik televizyonda oynatılır.
- 4 DMR uygulamasından çıkmak için »EXIT« düğmesine basın.

Google™ hesabı oluşturma

Bir Google hesabı televizyonunuzda çeşitli Google hizmetlerine erişiminizi sağlar. Bir bilgisayar, tablet veya akıllı telefon kullanarak zaten bir Google hesabı oluşturduysanız, bu hesabı kullanarak oturum açabilirsiniz.

Notlar:

- İlk kurulumda televizyonunuz ile Google hesabında oturum açtıysanız bu adımı atlayın.
 - Televizyonunuzu kullanarak bir Google hesabı oluşturamazsınız. Hesap oluşturmak için bir bilgisayar, tablet veya akıllı telefon kullanın.
- 1 Bir bilgisayar, tablet veya akıllı telefon kullanarak aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.
<https://accounts.google.com/signup>
 - 2 Google hesabı oluşturmak için ekrandaki talimatları izleyin.

Google™ hesabıyla oturum açma

İlk kurulumda mevcut bir Google hesabı ile oturum açtıysanız bu adımı atlayın.

- 1  düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Google Play Store« ögesini seçip »OK« düğmesine basın.
- 3 »OTURUM AÇ« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.

Veri girişi ile ilgili notlar:

- Veriler sanal klavye ile girilir. Gerekli harfleri/sayıları seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
 - Büyük/Küçük harf seçimi için »⇐« butonunu seçip »OK« düğmesi ile onaylayın.
- 4 Mail ardesini girip »İLERİ« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - 5 Şifreyi girip »İLERİ« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - 6 Google Hizmet Şartlarını kabul etmek için »KABUL ET« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Google Play ana ekranı görüntülenir.

Google Play Store'dan uygulama yükleme

Not:

- Akıllı telefon ve tabletlerde yaptığınız gibi Google Play Store'dan TV'ye uygulama ve oyunları indirebilirsiniz.
 - Yalnızca TV'nizle uyumlu uygulama ve oyunları indirebilirsiniz. Akıllı telefonlar/tabletler için olan uygulama ve oyunlardan farklı olabilirler.
- 1  düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
 - 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Google Play Store« ögesini seçip »OK« düğmesine basın.
– Play Store ana ekranı görüntülenir.
 - 3 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle İstedığınız uygulamayı seçip »OK« düğmesine basın.
– Uygulamam açıklama ekranı görüntülenir.
 - 4 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »YÜKLE« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Uygulama izinleri ekranı görüntülenir.
 - 5 »Kabul Et« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - 6 Uygulama indirilip televizyonunuza kurulacaktır.

Not:

- Uygulamanın boyutu ve internet hızınıza bağlı olarak uygulamanın yüklenme süresi değişiklik gösterebilir.

Yüklü bir uygulamaların başlatılması

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 », », »« veya »« düğmesiyle »Uygulamalar« sekmesini seçin.
- 3 Başlatmak istediğiniz uygulamayı »« veya »« düğmesi ile seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Uygulama ana ekranı görüntülenir.
- 4 Uygulamayı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Uygulamalar sekmesindeki uygulamaların sıralanması

Home menüsündeki uygulamalar sekmesindeki uygulamaları kişisel tercihinize göre sıralayın.

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 », », »« veya »« düğmesiyle »Uygulamalar« sekmesini seçin.
- 3 Yerini değiştirmek istediğiniz uygulamayı »« veya »« düğmesi ile seçip »OK« düğmesine basılı tutup uygulamayı seçin.
- 4 »« veya »« düğmesiyle uygulamayı yeni yerine taşıyıp »OK« düğmesi ile onaylayın.

Not:

- Diğer uygulamaları sıralamak için uygulamayı »OK« düğmesi ile seçip »« veya »« düğmesiyle uygulamayı yeni yerine taşıyıp »OK« düğmesi ile onaylayın.
- 5 Yapılan değişiklikleri kaydetmek için »KAYDET VE ÇIK« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
 - 6 Ayar işlemini sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Yüklü bir uygulamaların kaldırılması

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 », », »« veya »« düğmesiyle »Uygulamalar« sekmesini seçin.
- 3 Kaldırmak istediğiniz uygulamayı »« veya »« düğmesi ile seçip »OK« düğmesine basılı tutup uygulamayı seçin.
– Ekranın alt ortasında çöp kutusu işareti görüntülenir.

Not:

- Bazı uygulamalar sistem uygulaması olduğu için bu uygulamalar kaldırılamaz, Bu nedenle bu uygulamalarda çöp kutusu işareti görüntülenmez.
- 4 »« düğmesi ile uygulamayı çöp kutusu üzerine getirip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - 5 »Uygulamayı kaldır« menüsü görüntülenir.
 - 6 Uygulamayı kaldırma işlemini onaylamak için »« veya »«, düğmesiyle »Tamam« seçeneğini seçin;
veya
iptal etmek için »İptal« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
 - 7 Ayar işlemini sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DİL AYARLARI

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »TV« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »TV« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Menü dilinin değiştirilmesi

- 1 »V« veya »A« düğmesi ile »Menü Dili« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »A« düğmesi ile menü dilini seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
- 3 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Altyazı dilinin değiştirilmesi

(yalnızca dijital televizyon kanalları için)

Altyazıları devre dışı bırakabilir, altyazı dilini seçebilir, ikinci bir altyazı dili seçilebilir.

- 1 »V« veya »A« düğmesi ile »Altyazı Dili« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle »Birincil« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »A« düğmesi ile birincil altyazı dilini seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
- 4 »V« veya »A« düğmesiyle »İkincil« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.

- 5 »V« veya »A« düğmesi ile ikincil altyazı dilini seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
- 6 »V« veya »A« düğmesiyle »Alt yazı Modu« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »V« veya »A« düğmesiyle »Temel« veya »İşitme engelliler« seçimini yaparak »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Ses dilinin değiştirilmesi

(yalnızca dijital televizyon kanalları için)

Birincil ve ikincil bir ses dili tanımlayabilirsiniz.

- 1 »V« veya »A« düğmesi ile »Ses Dili« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle »Birincil« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »A« düğmesi ile birincil ses dilini seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
- 4 »V« veya »A« düğmesiyle »İkincil« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« düğmesi ile ikincil ses dilini seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
- 6 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

ZAMANLAYICI AYARLARI

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »▲« ile »TV« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »TV« menüsü görüntülenir.
- 4 »V« veya »▲« ile »Zamanlayıcı« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Zamanlayıcı« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Açılma zamanlayıcısı

Açılma zamanlayıcısı menüsünde, televizyon için açılış zamanı girebilirsiniz.

Televizyon bekleme modundaki ayarlı süre geçtikten sonra önceden ayarlanmış ses ve istenen kanalla açılır.

- 1 »Zamanlayıcı« menüsünde »V« veya »▲« ile »Açılma Zamanlayıcısı« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Açılma Zamanlayıcısı« menüsü görüntülenir.
- 2 »V« veya »▲« düğmesiyle »Açılma Zamanlayıcısı« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »▲« düğmesiyle »Açık« veya »Bir kez« seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Açık« Televizyon her gün ayarlanan saate açılacaktır.
- »Bir Kez« Televizyon sadece bir kez ayarlanan saate açılacaktır.

- 4 »V« veya »▲« düğmesiyle »Saati Ayarla« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V«, »▲« ve »◀«, »▶« düğmesiyle açılma saatini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »▲« düğmesiyle »Kanal« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »Açılma modu« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 »V« veya »▲« düğmesiyle »Son Kanal« veya »Kullanıcı Seçimi« seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Son Kanal« Televizyon açılma saati geldiğinde kapatıldığı son kanaldan açılacaktır.
- »Kullanıcı Seçimi« Televizyon açılma saati geldiğinde kullanıcı tarafından seçilen kanaldan açılacaktır.

Not:

- »Açılma modu« satırı »Kullanıcı Seçimi« olarak seçilmiş ise »Kanallar« satırından televizyonun açılması istenilen kanal seçilmelidir.

- 9 Önceki menüye dönmek için »◀« düğmesine basın veya uyarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Kapanma zamanlayıcısı

»Kapanma Zamanlayıcısı« menüsünde, televizyon için kapanma zamanı girebilirsiniz. Televizyon, girilen kapanma zamanında bekleme moduna geçer.

- 1 »Zamanlayıcı« menüsünde »V« veya »▲« ile »Kapanma Zamanlayıcısı« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Kapanma Zamanlayıcısı« menüsü görüntülenir.
- 2 »V« veya »▲« düğmesiyle »Kapanma Zamanlayıcısı« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »▲« düğmesiyle »Açık« veya »Bir kez« seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Açık« Televizyon her gün ayarlanan saate kapanacaktır.
- »Bir Kez« Televizyon sadece bir kez ayarlanan saate kapanacaktır.

ZAMANLAYICI AYARLARI

- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »Saati Ayarla« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V«, »^« ve »<«, »>« düğmesiyle kapanma saatini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 Önceki menüye dönmek için »←« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Uyku zamanlayıcısı

»Uyku Zamanlayıcısı«, televizyon için bir kapanma zamanı girebilirsiniz. Bu süre sona erdikten sonra televizyon stand-by moduna geçer.

- 1 »Zamanlayıcı« menüsünde »V« veya »^« ile »Uyku Zamanlayıcısı« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Uyku Zamanlayıcısı« menüsü görüntülenir.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle kapanma zamanını seçin.

Not:

- Fonksiyonu »V« veya »^« düğmesiyle »Kapalı« konumuna ayarlayarak kapatın.
- 3 Önceki menüye dönmek için »←« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« 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 kurulumunuza bağlı olarak televizyonu 2, 4, 6 veya 8 saat içinde stand-by moduna geçirir.

- 1 »Zamanlayıcı« menüsünden »V« veya »^« düğmesiyle »Otomatik Kapanma« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kapanma« menüsü görüntülenir.
 - 2 »V« veya »^« düğmesiyle kapanma zamanını seçin.
- ### Not:
- Fonksiyonu »V« veya »^« düğmesiyle »Kapalı« konumuna ayarlayarak kapatın.
- 3 Bir menü seviyesi geri gitmek için »←« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DiĞER AYARLARI

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »TV« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »TV« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

TV'nin ağ üzerinden çalıştırılması

Bu fonksiyon, televizyonunuzu uzaktan kablolu veya kablosuz ağ üzerinden çalıştırılmasını sağlar.

- 1 »TV« menüsünden »V« veya »A« ile »Ağ« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Ağ« menüsü görüntülenir.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle »Wake-on-LAN« veya »Wake-on-WLAN« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »A« »Açık« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- Fonksiyonu »V« veya »A« düğmesiyle »Kapalı« konumuna ayarlayarak kapatın.
- 4 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Ürün bilgisi

- 1 »TV« menüsünden »V« veya »A« düğmesiyle »Ürün Bilgisi« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Ürünün yazılım sürüm bilgileri görüntülenir.
- 2 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Lisans bilgisi

- 1 »TV« menüsünden »V« veya »A« düğmesiyle »Lisans Bilgisi« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Ürünün lisans bilgileri görüntülenir.
- 2 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Televizyonu en baştaki durumuna sıfırlama

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

- 1 »TV« menüsünden »V« veya »A« düğmesiyle »Fabrika Ayarlarına Dönüş« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Uyarı ekranı görüntülenir.
- 2 Güvenlik sorusunu onaylamak için »OK« seçeneğini seçin;
veya
iptal etmek için »İptal« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
 - Kısa bir süre sonra »Kurulum Rehberi« menüsü görüntülenir.
- 3 Sayfa 18'de televizyonun ilk kurulumu ve kanalların aranması bölümdeki ayarlarla devam edin.

EBEVEYN AYARLARI

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Ebeveyn« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Gelen şifre ekranına »1...0« veya »V«, »A«, »<«, »>« düğmeleriyle »1 2 3 4« PIN kodunu girip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Ebeveyn« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Ebeveyn Kontrolü

Çocuklar için uygun olmayan içeriklere veya sahnelere sahip filmler vardır.

Bazı programlar, bu içerikleri ve sahneleri tanımlayan bilgiler içermekte olup bunlar için 4 ila 18 arasında bir erişim düzeyi tanımlanmıştır. Bu erişim düzeylerinden birini seçerek yayının gösterilmesini onaylayabilirsiniz.

- 1 »Ebeveyn« menüsünden »V« veya »A« düğmesiyle »Ebeveyn Kontrolü« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »Ebeveyn Kontrolü« menü ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »A« düğmesiyle erişim düzeyini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Bir televizyon kanalını engelleme

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

- 1 »Ebeveyn« menüsünden »V« veya »A« düğmesiyle »Kanal Kilidi« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle kilitlemek istediğiniz kanalı seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »A« düğmesiyle »Kilitli« seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Engellenmiş bir televizyon kanalını izleme

PIN kodu ile engellenmiş bir kanalı izlemek için engellenmiş televizyon kanalını seçip PIN kodu girerek izleyebilirsiniz.

- 1 Engellenmiş kanalı »1...0« veya »P+«, »P-« düğmeleriyle seçin.
- 2 Gelen şifre ekranına »1...0« düğmeleriyle »1 2 3 4« PIN kodunu girin.
– Engellenmiş kanal görüntülenir.

Not:

- Kanal değiştirildiğinde kanal tekrar engellenecektir.

Bir harici kaynağı engelleme

Harici kaynakları kişisel PIN kodunu kullanarak ayrı ayrı engelleyebilirsiniz.

- 1 »Ebeveyn« menüsünden »V« veya »A« düğmesiyle »Kaynak Kilidi« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »A« düğmesiyle kilitlemek istediğiniz kaynağı seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »A« düğmesiyle »Kilitli« seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Engellenmiş bir harici kaynağı izleme

PIN kodu ile engellenmiş bir harici kaynağı izlemek için engellenmiş kaynağı seçip PIN kodu girerek izleyebilirsiniz.

- 1 »« düğmesine basıp, »**V**« veya »**A**« düğmesiyle kaynak seçimini yapıp »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 2 Gelen şifre ekranına »**1...0**« düğmeleriyle »1 2 3 4« PIN kodunu girin.
 - Engellenmiş kaynak görüntülenir.

Not:

- Kaynak değiştirildiğinde kaynak tekrar engellenecektir.

PIN kodunu değiştirme

Varsayılan kod olan »1234« yerine kişisel bir kod girebilirsiniz.

Lütfen kişisel kodunuzu not edin.

- 1 »Ebeveyn Kontrolü« menüsünden »**V**« veya »**A**« düğmesiyle »PIN'i Değiştir« satırını seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »**1...0**« düğmeleriyle dört haneli yeni kişisel PIN kodunuzu girip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »**1...0**« düğmeleriyle kişisel PIN kodunuzu yeniden girip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Önceki menüye dönmek için »**←**« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »**EXIT**« düğmesine basın.

TARİH VE SAAT AYARI

- 1 »⏏« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle
»Ayarlar« menü öğesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle
»Tarih ve saat« satırını seçip »OK« ile
onaylayın..
– »Tarih ve saat« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Otomatik tarih ve saat

Televizyon, otomatik tarih ve saat ayarını iki şekilde kullanabilir, »İnternette sağlanan zaman« ve »Yayından sağlanan zaman«.

- 1 »Tarih ve saat« menüsünden »V« veya »^« düğmesiyle »Otomatik tarih ve saat« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »İnternette sağlanan zamanı kullan« veya »Yayından sağlanan zamanı kullan« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Tarih ve saat otomatik olarak güncellenir.
- 3 Önceki menüye dönmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Manuel tarih ve saat

İnternet bağlantısı olmadığında ve yayından da tarih ve saat bilgisi alınmadığı durumlarda yerel saat farkını kendiniz de ayarlayabilirsiniz.

- 1 »Tarih ve saat« menüsünden »V« veya »^« düğmesiyle »Otomatik tarih ve saat« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »V« veya »^« düğmesiyle »Kapalı« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »V« veya »^« ile »Tarih« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »Tarih Ayarla« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmeleriyle tarihi ayarlayıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »<« düğmesiyle önceki menüye dönün.
- 7 »V« veya »^« ile »Saat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 »V« veya »^« ile »Saati ayarla« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 9 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmeleriyle tarihi ayarlayıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 10 »V« veya »^« ile »Saat dilimini ayarla« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 11 »V« veya »^« ile saat dilimini ayarlayın ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 12 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 »**V**«, »**A**«, »**L**« veya »**R**« düğmesiyle
»Ayarlar« menü öğesini »**OK**« ile onaylayın.
- 3 »**V**«, »**A**«, »**L**« veya »**R**« düğmesiyle
»Hakkında« satırını seçip »**OK**« ile onaylayın.
– »Hakkında« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Yazılımı güncelleme

(yalnızca dijital televizyon kanalları için)

- 1 »Hakkında« menüsünden »**V**« veya »**A**« düğmesiyle »Sistem Güncellemesi« satırını seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
– İnternet üzerinden yeni yazılım araması yapılır.
- 2 Herhangi bir yazılım yoksa »Varolan son yazılım sürümünü kullanıyorsunuz« mesajı görüntülenir;

veya

Yeni yazılım varsa, bu yazılımı »**OK**« düğmesine basarak yükleyin.
– Yeni yazılım yüklenecek.

Uyarı:

- Güncelleme sonrasında televizyon kapanıp açılacaktır. Güncelleme sırasında televizyonun elektriğini kesmeyin.
- Güncelleme sonrası tüm kanallar ve özel ayarlar silinecektir. Sayfa 18'de televizyonun ilk kurulumu ve kanalların aranması bölümdeki ayarlarla devam edin.

Otomatik Güncelleme

Bu fonksiyon, güncellemeleri otomatik olarak denetler ve yeni güncellemeleri yükleme için hazırlar.

- 1 »Hakkında« menüsünden »**V**« veya »**A**« düğmesiyle »Otomatik Güncelleme« satırını seçip »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »**V**« veya »**A**« ile »Açık« satırını seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 3 Bir menü seviyesi geri gitmek için »**L**« düğmesine basın veya uyarı sonlandırmak için »**EXIT**« düğmesine basın.

HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

DIGI LINK



Televizyonunuzda DIGI LINK özelliği bulunmaktadır. Bu özellik CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) protokolünü kullanır. CEC özelliği televizyonunuz

ile DVD oynatıcı STB 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.

Televizyonun Digi Link bağlantısı fonksiyonları

Harici cihazın standby modundan açılması

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

Harici cihazın özelliklerine bağlı olarak, (örn. AV alıcı) açılabilir ve televizyon standby modunda kalabilir.

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 menu dilini seçtiğinizde harici cihazınızın da menu dili değişecektir. (DVD oynatıcınız destekliyorsa).

Harici cihazın standby modundan kapatılması

Televizyonunuz bekleme konumuna (standby) aldıktan sonra, harici cihaz açıksa (örneğin DVD oynatıcı) harici cihazınızın bekleme konumuna geçecektir.

DIGI LINK özelliği televizyonunuzda sürekli etkindir.

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

Cihaz kontrol ayarları

- 1  düğmesine basın.
- Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Ayarlar« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Girişler« satırını seçip »OK« ile onaylayın.
- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »Cihaz kontrol ayarları« satırını seçip »OK« ile onaylayın.
- »Cihaz Kontrol ayarları« menüsü görüntülenir.



- 5 »V« veya »^« ile istenilen satırı/işlevi seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
»<«, »>« veya »V«, »^« düğmesiyle değeri/seçeneği seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

Yüksek çözünürlük – HD ready



Televizyonunuz yüksek çözünürlüklü televizyon sinyallerini (HDTV) oynatabilir.

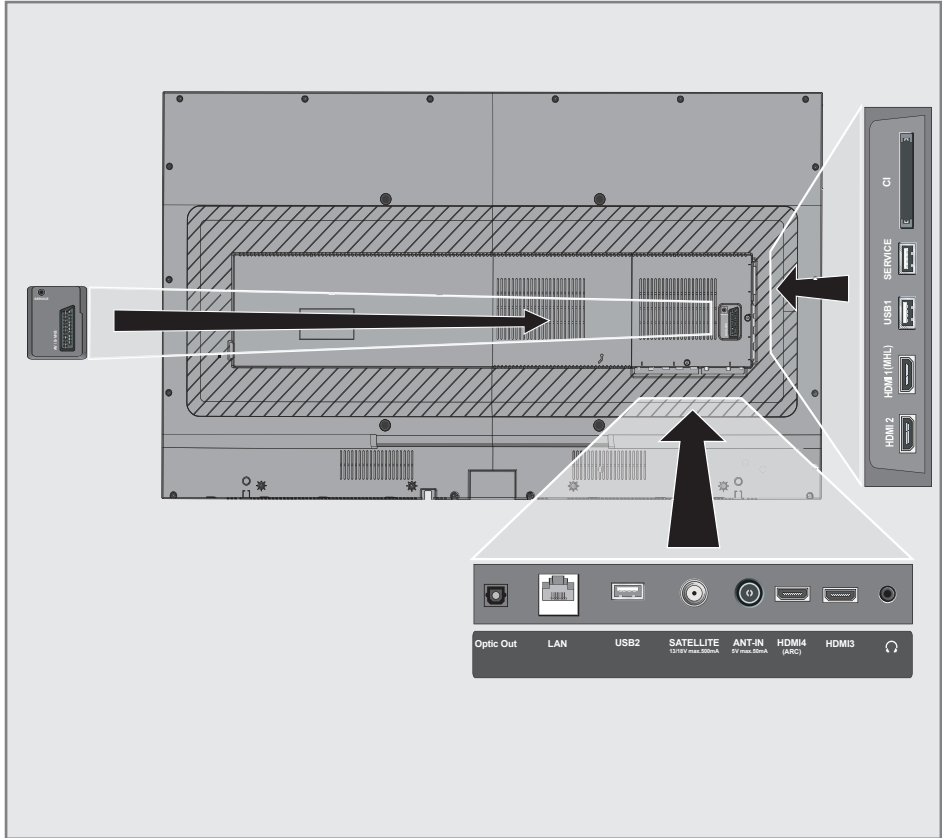
Giriş kaynaklarını (HDTV uydu alıcısı veya Yüksek

Çözünürlüklü DVD oynatıcı) »HDMI« soketine (dijital HDTV sinyali) bağlayabilirsiniz.

Bu, kopya korumalı (HDCP Yüksek Bant Genişlikli Dijital İçerik Koruması) olsalar bile dijital HDTV programlarını izleyebilenizi sağlar.

Bağlantı seçenekleri

- Harici cihazlarınızı bağladığınız televizyon soket(ler)i, harici cihaz da bulunan soketlere ve kullanılabilir sinyallere bağlıdır.
- Çoğu harici cihaz da, görüntü sinyalinin çözünürlüğü televizyondaki giriş soketlerine uyarlanmalıdır (harici cihazın kullanım kılavuzuna bakın). Bağlantı seçenekleriyle ilgili bölümdeki yönergelere bakarak hangi değerleri ayarlamanız gerektiğini öğrenebilirsiniz.
- Cihaz çalışırken başka cihazları bağlamayın. Bağlamadan önce diğer cihazları da kapatın.
- Cihazı elektrik prizine yalnızca harici cihazı bağladıktan sonra takın.



HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

Harici cihaz bağlama

Dijital ses/görüntü sinyaliyle

- Uygun cihazlar: Dijital uydu alıcısı, oyun konsolu, BluRay oynatıcı, DVD oynatıcı/kaydedici, alıcı cihaz, diz üstü bilgisayar, PC.
 - Video sinyali: dijital görüntü; çözünürlük: standart 576p; HDTV 720p, 1080i, 1080p.
 - Ses sinyali: dijital ses (stereo, çok kanallı sıkıştırma, sıkıştırılmamış).
 - »HDMI1«, »HDMI2«, »HDMI3«, »HDMI4« kanal pozisyonu.
- 1 Televizyon üzerindeki **HDMI1 (MHL), HDMI2, HDMI3, HDMI4 (ARC)** soketiyle harici cihazın üzerindeki ilgili HDMI soketini standart bir HDMI kablosu (dijital görüntü ve ses sinyali) kullanarak bağlayın.

Euro/AV girişini kullanma

- Uygun cihazlar: Dijital uydu alıcısı, DVD oynatıcı/kaydedici, set üstü kutusu, oyun konsolu, video kaydedici, dekode.
 - Video sinyali: CVBS/RGB.
 - Ses sinyali: stereo, analog.
 - Kanal pozisyonu »SCART«.
- 1 Televizyonun üzerindeki **SCART** girişiyle harici cihazın üzerindeki ilgili çıkışı, EURO/AV kablosu (video ve ses sinyali) kullanarak bağlayın.

Scart görüntü ayarını seçme

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »TV« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »SCART« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »SCART« menü ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 Skart görüntü ayarını »V« veya »A« ile »Otomatik«, »Karışık«, »RGB«, »CVBS« veya »S-Video« seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 Bir menü seviyesi geri gitmek için »←« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DVD kayıt cihazı, DVD oynatıcı, video kayıt cihazı veya set üst kutusu kullanımı

- 1 Video kayıt cihazını, DVD oynatıcıyı veya set üstü kutusunu açıp kullanmak istediğiniz fonksiyonu seçin.
- 2 »« düğmesine basın, »V« veya »A« düğmesiyle giriş sinyalini seçin (»SCART«, »HDMI1 (MHL)«, »HDMI2«, »HDMI3«, »HDMI4 (ARC)«) ve »OK« düğmesiyle onaylayın.

HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

Kulaklıklar

Kulaklıkları takma

- 1 Kulaklık fişini televizyonun kulaklık soketine (3.5 mm ø jaklı fiş) takın.

Kulaklıklar için ses ayarını seçme

- 1 »-  +« düğmesiyle ses seviyesini ayarlayın.

Not:

- Kulaklıklarla uzun süre yüksek ses seviyesinde dinlenmesi işitme duyunuza zarar verebilir.

Hi-fi sistemi

Dijital çok kanallı amplifikatör / AV alıcısı bağlama

- 1 Televizyonun üzerindeki **HDMI4 (ARC)** (HDMI 1.4 Ses Dönüş Kanalı) soketini HDMI ARC uyumlu Dijital çok kanallı amplifikatör / AV alıcısı üzerindeki ilgili sokete bir standart HDMI kablosu kullanarak bağlayın (dijital ses sinyali);

veya

- 2 Televizyonun üzerindeki **Optic Out** soketini AV alıcısı üzerindeki ilgili sokete bir optik dijital kablo kullanarak bağlayın (dijital ses sinyali).

Önemli:

- HDMI ARC bağlantısında 5 metreden daha uzun bir HDMI kablosu kullanmayın.

HiFi sistemi ile ses sinyalinin oynatılması

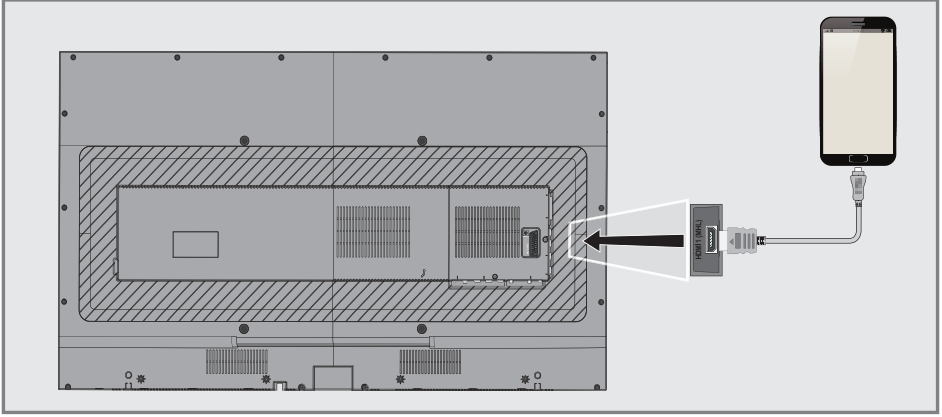
- 1 Televizyonun üzerindeki  soketini dönüştürücü kablo ile hi-fi sistemi / AV alıcısı üzerindeki ilgili sokete bir adaptör kablosu kullanarak bağlayın.

Not:

- Bu fonksiyon etkinleştirildiğinde, ( soketine bağlı olan) hi-fi sistemi / AV alıcısı ses sinyali gönderir.

Dolby, Dolby Audio çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

KABLOLU EKRAN PAYLAŞIMI (MHL)



MHL nedir?

- Televizyonunuz, bir MHL kablosu veya MHL adaptörü sayesinde MHL (Mobil Yüksek Çözünürlüklü Bağlantı) bağlantısını destekler.
- MHL bağlantısı, mobil aygıtınızı MHL kablosu ile televizyona bağlayarak mobil aygıt ekranınızın televizyon ile paylaşmanızı sağlar.
- MHL yalnızca televizyonunuzun **HDMI1 (MHL)** soketinden ve yalnızca MHL özelliğini destekleyen bir mobil aygıt ile kullanılabilir.

Mobil aygıt bağlama

- 1 Televizyonun üzerindeki **HDMI1 (MHL)** soketini mobil aygıtın ilgili soketine bir MHL kablo veya HDMI adaptör ile bağlayın.

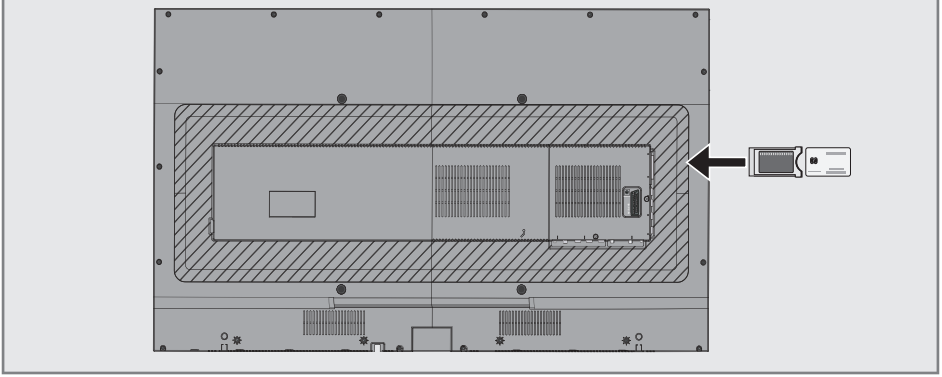
Mobil aygıt için kanal pozisyonunu seçme

- 1 »« düğmesine basıp »« veya »« düğmesiyle »HDMI1« giriş sinyalinizi seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Mobil aygıtınızın ekran görüntüsü televizyonunuzda görüntülenir.

Not:

- Mobil aygıtınızın MHL bağlantısını destekleyip desteklemediğini öğrenmek için üreticisinin web sitesini ziyaret ediniz.

ORTAK ARAYÜZLE ÇALIŞTIRMA



Ortak arayüz nedir?

- Ortak Arayüz (CI) DVB alıcılarında kullanılan bir arayüzdür.
- Şifreli kanallar, yalnızca şifreleme sistemine ve ilgili akıllı karta uygun bir CA modülüyle izlenebilir.
- Televizyon seti çeşitli hizmet sağlayıcılardan alınan CA modüllerinin takılabildiği bir Ortak Arayüz yuvasıyla donatılmıştır.
- İzlemek istediğiniz şifreli kanalları etkinleştirmek için hizmet sağlayıcının akıllı kartını CA modülüne takabilirsiniz.

CA modülünü takma

Not:

- CA modülünü **CI** yuvasına takmadan önce cihazı kapatın.
- 1 Akıllı kartı CA modülüne takın.
 - 2 CA modülünü akıllı kartla birlikte televizyondaki **CI** yuvasına takın.

Not:

- Ortak Arayüz yuvasında hangi CA modülünün bulunduğunu görmek için »CA - Modül« alt menüsüne gidin.
- Televizyonunuzdaki CI yuvasına ilk kez bir CA modülü takarken televizyon CA modülünü kaydedene kadar kısa bir süre bekleyin.

CA modülü ve akıllı kartlar için erişim kontrolü

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »V« düğmesiyle onaylayın.
- »Kaynak« menüsü görüntülenir.
- 4 »A« veya »V« düğmesiyle »CA - Modül« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.

Notlar:

- Bu menüde, kullanma talimatları sunulur ve PIN kodunuzu girdikten sonra Ücretli TV yayını sağlayıcısının kanallarına erişim sağlanır.
 - Diğer ayarlar, CA modülünüz ve akıllı kartınıza ait kılavuzlarda açıklanmaktadır.
 - CA, bazı ülkelerde ve bölgelerde desteklenmemektedir. Lütfen yetkili satıcınıza danışın.
- 5 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

AĞ KURULUMU

Ağ bağlantısı

Televizyonunuzu kablolu veya kablosuz olarak yerel ağa bağlayabilirsiniz.

Kablolu ağ bağlantısı kullanmak istiyorsanız bu sayfadaki yönergeler ile başlayınız;

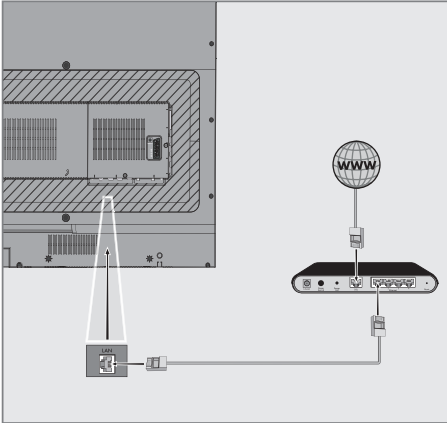
Kablosuz ağ bağlantısı kullanıyorsanız sayfa 57 "Kablosuz ağ bağlantısı" bölümündeki yönergeleri takip edin.

Not:

- Aşağıdaki bölüm, "ilk kurulum" esnasında gerçekleştirmediyseniz ev ağına nasıl bağlanılacağını anlatmaktadır.

Kablolu ağ

Kablolu ağ bağlantısı



- 1 Harici modem çıkışı **LAN** soketine Cat 5 kablo ile bağlayın.

Not:

- Bağlantı kabloları ürün ile birlikte verilmez.

Kablolu ağ ayarları

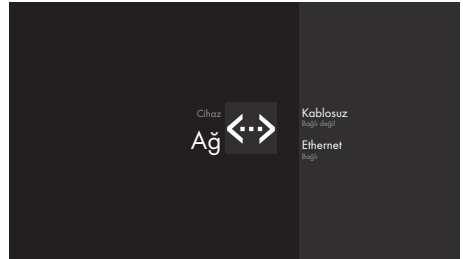
Kablolu ağ ayarlarını yapmak için iki yol vardır.

- A Otomatik bağlantı, tüm bağlantı ayarları (»IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS«) bilgileri modemden otomatik olarak alınır.
- B Manuel bağlantı, tüm bağlantı ayarları (»IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS«) bilgileri manuel olarak yapılandırılması gerekir.

Otomatik bağlantı

Bir çok ev ağı Dinamik Ağdır. Dinamik bir ağa sahipseniz, DHCP destekleyen bir DSL modem kullanmalısınız. DHCP'yi destekleyen modemler ve IP paylaşımcılar, »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve internet erişimi için gereksinim duyulan »DNS« değerlerini otomatik olarak alırlar, böylece bu değerleri manuel girmeniz gerekmez. Televizyonunuzun IP Ayarları varsayılan olarak »DHCP«, »Açık« olarak gelmektedir.

- 1  düğmesine basın.
- Home menü görüntülenir.
- 2 **»V«**, **»^«**, **»<«** veya **»>«** düğmesiyle **»Ağ Ayarları«** menü öğesini **»OK«** ile onaylayın.
- **»Ağ«** menüsü görüntülenir.



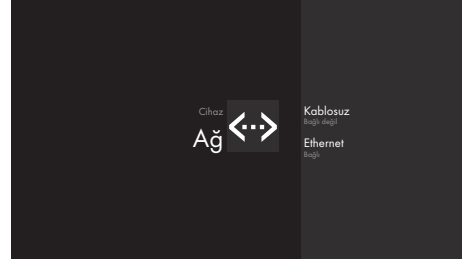
- 3 **»V«** veya **»^«** düğmesiyle **»Ethernet«** satırını seçip **»OK«** düğmesiyle onaylayın.
- 4 **»V«** veya **»^«** düğmesiyle **»Gelişmiş seçenekler«** satırını seçip **»OK«** düğmesiyle onaylayın.

- 5 »V« veya »^« düğmesiyle »IP Ayarları« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »^« düğmesiyle »DHCP« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - DHCP etkindir.
- 7 Bir menü seviyesi geri gitmek için »←« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Manuel bağlantı

Bazı ağlar Statik IP adresi gerektirir. Ağınız Statik bir IP adresi gerektiriyorsa, »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS« değerlerini manuel olarak girmelisiniz. »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS« değerlerini, (ISS) İnternet Servis Sağlayıcınızdan alabilirsiniz.

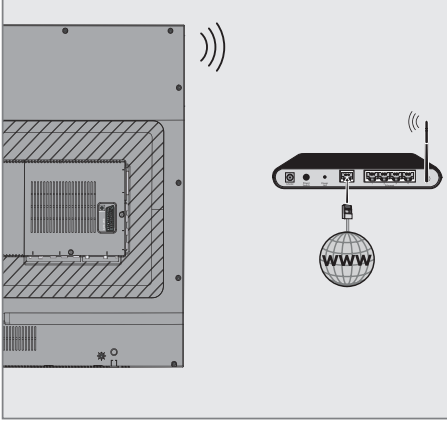
- 1 »Ağ« düğmesine basın.
 - Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »←« veya »→« düğmesiyle »Ağ Ayarları« menü öğesini »OK« ile onaylayın.
 - »Ağ« menüsü görüntülenir.



- 3 »V« veya »^« düğmesiyle »Ethernet« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »Gelişmiş seçenekler« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »^« düğmesiyle »IP Ayarları« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »^« düğmesiyle »STATİK« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »IP Adresini« girin ve »İLERİ« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 »Ağ geçidini« girin ve »İLERİ« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 9 »Ağ ön eki uzunluğunu« girin ve »İLERİ« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 10 Varsa »DNS1« ve »DNS2« girin ve »İLERİ« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Başarıyla kaydedildi! mesajı görüntülenir.
- 11 Bir menü seviyesi geri gitmek için »←« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Kablosuz ağ

Kablosuz ağ bağlantısı



- 1 Televizyonun kablosuz bir ağa bağlanması için kendi içerisinde entegre bir Kablosuz WiFi Adaptörü mevcuttur.

Notlar:

- Kablosuz LAN adaptörü IEEE 802.11B/G ve N iletişim protokollerini destekler. Kablosuz bağlantıda HD video oynatımında en iyi performansı sağlamak için IEEE 802.11N protokolünü kullanmanızı öneririz.
- IEEE 802.11B/G destekli bir modem kullanıldığında videoların oynatılmasında performans IEEE 802.11N destekleyen modeme göre daha düşük olabilir, bunun sebebi IEEE 802.11B/G protokolünün veri aktarım hızının düşük olmasıdır.
- Ev ağında kullanılmayan ağ ekipmanlarını gereksiz ağ trafiği yaratacağından kapatılması önerilir.
- Modem veya kablosuz ağ paylaşımcısını yüksek bir yere koymak kablosuz bağlantı çekim gücünü artırır.
- Kablosuz bağlantı çekim gücü, modemin tipine ve televizyonun modeme uzaklığına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Kablosuz ağ ayarları

Televizyonunuzu ev ağınıza bağlamak için çeşitli yöntemler vardır.

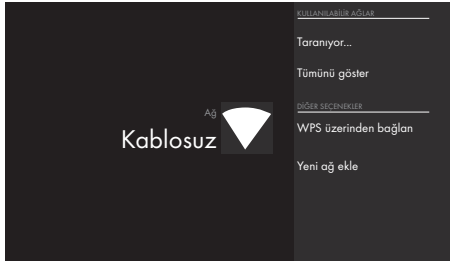
- A** Otomatik bağlantı, tüm bağlantı ayarları (»IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS«) bilgileri modemden otomatik olarak alınır. Yönlendiriciye bağlı olarak aşağıdaki seçenekleri kullanabilirsiniz:
- WPS bağlantı;
 - Ağ şifresini girerek bağlanmak.
- B** Manuel bağlantı, tüm bağlantı ayarları (»IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS«) bilgileri manuel olarak yapılandırılması gerekir.

Teknik gereklilikler

Bir çok ev ağı Dinamik Ağıdır. Dinamik bir ağa sahipseniz, DHCP destekleyen bir DSL modem kullanmalısınız. DHCP'yi destekleyen modemler ve IP paylaşımcılar, »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve internet erişimi için gereksinim duyulan »DNS« değerlerini otomatik olarak alırlar, böylece bu değerleri manuel girmeniz gerekmez.

Bir düğmeye basarak kablosuz WPS ağ bağlantısı

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Ağ Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
– »Ağ« menüsü görüntülenir.
- 3 »V« veya »^« düğmesiyle »Kablosuz« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Kablosuz« menüsü görüntülenir.
- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »WPS üzerinden bağlan« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Yönlendiricindeki Kablosuz Korumalı Kurulum düğmesine basın« mesajı görüntülenir.



- 5 Router üzerindeki WPS tuşuna basınız.
– »Bağlantı başarılı« mesajı görüntülenir.
- 6 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Ağ şifresini girerek otomatik bağlantı

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Ağ Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
– »Ağ« menüsü görüntülenir.
- 3 »V« veya »^« düğmesiyle »Kablosuz« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Kablosuz« menüsü görüntülenir.



- 4 Mevcut kablosuz ağlar taranarak »Kullanılabilir Ağlar« menüde görüntülenir
- 5 »V« veya »^« düğmesi ile bağlanmak istediğiniz ağı seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
– Kablosuz bağlantı şifre ekranı görüntülenir.
- 6 »<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle gereken karakteri seçip »OK« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.
– »<« »>« »V« »^« tuşlarını kullanarak büyük harfler / küçük harfler, »=/#« »OK« tuşlarını kullanarak özel karakterler / harfler arasında geçiş yapabilirsiniz.
– Girilen karakteri silmek için »X« düğmesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle »İLERİ« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Başarılı şekilde bağlandı!« mesajı görüntülenir.
- 8 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Ağ şifresi girerek manuel bağlantı

Bazı ağlar Statik IP adresi gerektirir. Ağınız Statik bir IP adresi gerektiriyorsa, »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS« değerlerini manuel olarak girmelisiniz. »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS« değerlerini, (ISS) Internet Servis Sağlayıcınızdan alabilirsiniz.

- 1 »« düğmesine basın.
 - Home menü görüntülenir.
- 2 »V« , »^« , »<« veya »>« düğmesiyle »Ağ Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
 - »Ağ« menüsü görüntülenir.
- 3 »V« veya »^« düğmesiyle »Kablosuz« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Kablosuz« menüsü görüntülenir.



- 4 Mevcut kablosuz ağlar taranarak »Kullanılabilir Ağlar« menüde görüntülenir
- 5 »V« veya »^« düğmesi ile bağlanmak istediğiniz ağı seçip »OK« düğmesine basarak onaylayın.
 - Kablosuz bağlantı şifre ekranı görüntülenir.
- 6 »<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle gereken karakteri seçip »OK« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.
 - »<« »>« »OK« tuşlarını kullanarak büyük harfler / küçük harfler, »=/#« »OK« tuşlarını kullanarak özel karakterler / harfler arasında geçiş yapabilirsiniz.
 - Girilen karakteri silmek için »<« düğmesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle »İLERİ« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Başarılı şekilde bağlandı!« mesajı görüntülenir.

- 8 »V« veya »^« düğmesiyle bağlı olduğunuz ağı seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 9 »V« veya »^« düğmesiyle »Gelişmiş seçenekler« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 10 »V« veya »^« düğmesiyle »IP Ayarları« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 11 »V« veya »^« düğmesiyle »STATİK« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 12 »IP Adresini« girin ve »İLERİ« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 13 »Ağ geçidini« girin ve »İLERİ« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 14 »Ağ ön eki uzunluğunu« girin ve »İLERİ« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 15 Varsa »DNS1« ve »DNS2« girin ve »İLERİ« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Başarıyla kaydedildi! mesajı görüntülenir.
- 16 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

"Gizli" bir ağa televizyonun bağlanması

Yönlendiricinin SSID (Servis Seti Tanımlayıcı)'si görünmese bile televizyonunuzu bu ağa bağlayabilirsiniz.

- 1 »« düğmesine basın.
– Home menü görüntülenir.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »Ağ Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
– »Ağ« menüsü görüntülenir.
- 3 »V« veya »^« düğmesiyle »Kablosuz« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Kablosuz« menüsü görüntülenir.



- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »Yeni ağ ekle« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 Kablosuz ağ adını girin:
»<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle gereken karakteri seçip »OK« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.
– »« »OK« tuşlarını kullanarak büyük harfler / küçük harfler, »=/#« »OK« tuşlarını kullanarak özel karakterler / harfler arasında geçiş yapabilirsiniz.
– Girilen karakteri silmek için »« düğmesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle »İLERİ« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 Güvenlik türünü girin:
»V« veya »^« düğmesiyle bağlanmak istediğiniz ağın güvenlik türünü »WEP«, »WPA/WPA2 PSK« veya »802.1X EAP« seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

- 8 Ağ Şifresini girin:
»<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle gereken karakteri seçip »OK« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.
– »« »OK« tuşlarını kullanarak büyük harfler / küçük harfler, »=/#« »OK« tuşlarını kullanarak özel karakterler / harfler arasında geçiş yapabilirsiniz.
– Girilen karakteri silmek için »« düğmesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 9 »<«, »>«, »V« veya »^« düğmesiyle »İLERİ« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Başarılı şekilde bağlandı!« mesajı görüntülenir.
- 10 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Uydu bağlantılı tüm dijital televizyon istasyonlarının otomatik olarak aranması

Yeni uydu kanalları sık sık eklenir ya da uydu verileri değiştirilir. Bu nedenle, otomatik arama fonksiyon zaman zaman başlatmanız önerilir.

Tüm transponderlar taranarak yeni kanallar aranır.

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü öğesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Kaynak« menüsü görüntülenir.



- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Uydu« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Otomatik Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Menü görüntülenir.
- 7 »V« veya »A« düğmesiyle »Sonraki« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 Tarama Modunu seçin.

Yalnızca ağ arama mı yapılacağını (Ağ), yoksa tam arama mı yapılacağını (Tam) belirlemek için »<« veya »>« düğmesiyle »Tam« veya »Ağ« öğesini seçin.

- 9 »Kanal Tipi«'ni seçin.

Yalnızca ücretsiz dijital televizyon kanallarını mı (Ücretsiz), yoksa ikisini birden mi (Ücretsiz+Şifreli) aramak istediğinizi belirlemek için »<« veya »>« düğmesiyle »Ücretsiz« veya »Tümü« öğesini seçin
- 10 »V« veya »A« ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.

Not:

- Arama işlemi, »EXIT« düğmesiyle sona erdirilebilir.

- 11 TV'ye dönmek için »OK« düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Uydu bağlantılı dijital televizyon istasyonlarının manuel aranması

Otomatik arama ile belirli bir istasyon bulunamazsa manuel arama fonksiyonunu kullanarak arama yapabilirsiniz. Bunun için istasyonun tüm parametreleri doğru girilmelidir. Geçerli transponder bilgilerini teletext sayfasından, uydu TV dergi yayınları veya internetten öğrenebilirsiniz.

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü öğesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Kaynak« menüsü görüntülenir.



- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Uydu« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Elle Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 Anten sisteminize göre arama yapmak istediğiniz uyduyu »V« veya »A« ile seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 »V« veya »A« ile »Transponder« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Menü görüntülenir.
- 9 »V« veya »A« ile »Frekans« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın. Mevcut frekansı silmek için »<>« düğmesini seçip ard arda »OK« düğmesine basın. Yeni frekansını »1...0« düğmeleriyle 5 basamaklı olarak girin.

- 10 »V« veya »A« ile »Sembol Oranı (Ksym/s)« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın. Mevcut sembol oranını silmek için »<>« düğmesini seçip ard arda »OK« düğmesine basın. Yeni sembol oranını »1...0« düğmeleriyle 5 basamaklı olarak girin.
- 11 »V« veya »A« ile »Polarizasyon« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın. Kanal polarizasyonunu »<« veya »>« düğmesiyle »Yatay« veya »Dikey« seçin.
- 12 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın.
- 13 »V« veya »A« ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.
- 14 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Dijital uydu kanalları için anten ayarları ve kanalların otomatik aranması

Notlar:

- LNB ayarları hakkındaki aşağıdaki açıklama, uydu sistemleriyle ilgili önemli bir bilgi teşkil etmektedir. Özel ürünler satan mağazanıza danışın.

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V« , »A« , »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü öğesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Uydu« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Otomatik Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Otomatik Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 7 Anten sisteminize göre arama yapmak istediğiniz uyduyu »V« veya »A« ile seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 8 Gerekli öğeleri »V« , »A« düğmesiyle seçin.
Durum
»OK« düğmesine basın ve »V« veya »A« düğmesiyle »Açık« seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Uydu Adı

İsteğe bağlı uydu arama yaptığınız uydu adını girin. »OK« düğmesine basıp, mevcut uydu adını silmek için »<« düğmesini seçip ard arda »OK« düğmesine basın.
»<« , »>« , »V« veya »A« düğmesiyle gereken karakteri seçip »OK« düğmesiyle bir sonraki karaktere geçin.

LNB Gücü

»OK« düğmesine basın ve LNB gücünü »Kapalı« veya »Açık« ayarını »V« veya »A« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

LNB Tipi

»OK« düğmesine basın ve uydu sisteminde kullanılan LNB tipini »V« veya »A« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

LNB seçimi

Sadece gerekli olan »DiSEqC A«, »DiSEqC B«, »DiSEqC C« veya »DiSEqC D« seçimini yapın.

- 9 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın.
- 10 »V« veya »A« ile »Sonraki« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 11 Tarama Modunu seçin.
Yalnızca ağ arama mı yapılacağını (Ağ), yoksa tam arama mı yapılacağını (Tam) belirlemek için »<« veya »>« düğmesiyle »Tam« veya »Ağ« öğesini seçin.
- 12 »Kanal Tipi«'ni seçin.
Yalnızca ücretsiz dijital televizyon kanallarını mı (Ücretsiz), yoksa ikisini birden mi (Tümü) aramak istediğinizi belirlemek için »<« veya »>« düğmesiyle »Ücretsiz« veya »Tümü« öğesini seçin.
- 13 »V« veya »A« ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Otomatik Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
- »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.

Not:

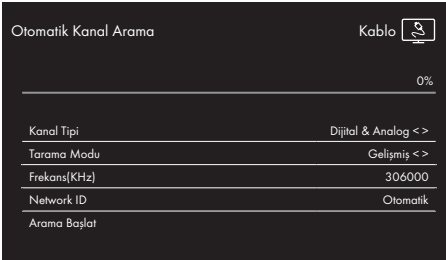
- Arama işlemi, »EXIT« düğmesiyle sona erdirilebilir.

- 14 TV'ye dönmek için »OK« düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Kablo sağlayıcısından televizyon kanallarının otomatik olarak aranması

- 1 **»TOOLS«** düğmesiyle menüyü açın.
- 2 **»V«**, **»A«**, **»<«** veya **»>«** düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini **»OK«** ile onaylayın.
- 3 **»V«** veya **»A«** ile »Kaynak« menü ögesini seçip **»OK«** düğmesiyle onaylayın.
- 4 **»V«** veya **»A«** ile »Anten Tipi« ögesini seçip **»OK«** düğmesiyle onaylayın.
- 5 **»V«** veya **»A«** ile »Kablo« ögesini seçip **»OK«** düğmesiyle onaylayın.
- 6 **»V«** veya **»A«** ile »Otomatik Kanal Arama« satırını seçin ve **»OK«** düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 7 **»A«** veya **»V«** düğmesiyle »Kanal Tipi« satırını seçip Dijital mi, analog mu yoksa hem Dijital hemde Analog televizyon kanallarının mı aranacağını belirleyin. Bunun için »Dijital«, »Analog« veya »Dijital&Analog« seçeneğini seçmek üzere **»<«** veya **»>«** düğmesine basın.

- 8 **»A«** veya **»V«** düğmesiyle »Tarama Modu« satırını seçin ve **»<«** veya **»>«** düğmesiyle »Hızlı«, »Tam« veya »Gelişmiş« tarama modunu seçin.
 - »Hızlı« tarama fonksiyonu, kanalları, yayın sinyalindeki kablo operatörü bilgisine göre ayarlar. Network ID« ağınıza uygun kurulumu gerçekleştirir. Network ID biliniyorsa mutlaka girilmelidir. Bilmiyorsanız, lütfen »Frekans« ve »Network ID« için »Otomatik« ayarını seçin.
 - Tarama »Hızlı« seçeneğiyle yapılamıyorsa, »Tam« ögesini seçin. Geçerli tüm kanallar »Tam« taramada ayarlanır ve kaydedilir. Bu tarama işlemi uzun sürebilir. Kablo operatörü hızlı tarama fonksiyonunu desteklemese bu seçeneğin kullanılması tavsiye edilir.
 - »Gelişmiş« tarama fonksiyonu, Frekans, Modülasyon ve Sembol Oranı bilgilerinin manuel girilerek, girilen frekans aralığını tarar.

Not:

- Aramayı hızlandırabilirsiniz. Bunun için frekans ve ağ kimliği bilgileri gereklidir. Kablo operatörünüzden bu veriyi alabilir veya Internet'teki forumlardan bulabilirsiniz.

- 9 **»V«** veya **»A«** ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve **»OK«** düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.

Notlar:

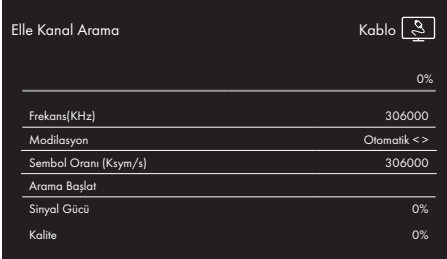
- Önceden kaydedilen kanallar tamamı silinip yeni bulunan kanallar hafızaya alınacaktır.
- Arama işlemi, **»EXIT«** düğmesiyle sona erdirilebilir.

- 10 Bir menü seviyesi geri gitmek için **»<«** düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için **»EXIT«** düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Kablo sağlayıcısından Dijital televizyon kanallarının manuel olarak aranması

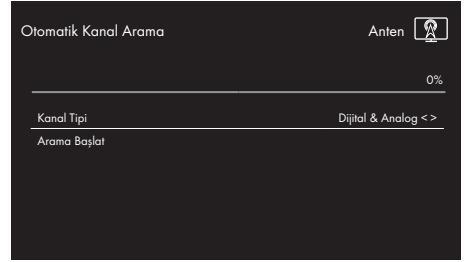
- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Kablo« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Elle Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »V« veya »A« ile »Dijital« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Elle Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 8 »V« veya »A« ile »Frekans(KHz)«, »Modülasyon« ve »Sembol Oranı (Ksym/s)« satırlarını seçip gerekli bilgileri girin.
- 9 »V« veya »A« ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Elle Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.
- 10 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Dijital karasal TV kanallarının otomatik olarak aranması

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Anten« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Otomatik Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 7 »A« veya »V« düğmesiyle »Kanal Tipi« satırını seçip Dijital mi, analog mu yoksa hem Dijital hemde Analog televizyon kanallarının mı aranacağını belirleyin. Bunun için »Dijital«, »Analog« veya »Dijital&Analog« seçeneğini seçmek üzere »<« veya »>« düğmesine basın.
- 8 »V« veya »A« ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.

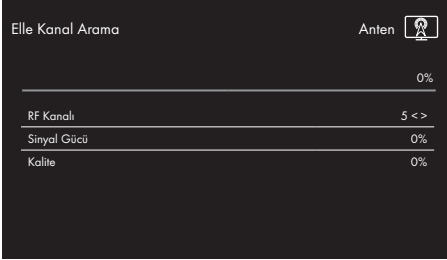
Notlar:

- Önceden kaydedilen kanallar tamamı silinip yeni bulunan kanallar hafızaya alınacaktır.
- 9 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Dijital karasal TV kanallarının manuel olarak aranması

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »^« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »^« ile »Anten Tipi« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »^« ile »Kablo« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »^« ile »Elle Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »V« veya »^« ile »Dijital« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Elle Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 8 »V« veya »^« ile »RF Kanal« satırını seçip »<« veya »>« düğmesiyle kanalı seçin.
- 9 »OK« düğmesiyle aramayı başlatın.
 - »Elle Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.
- 10 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Otomatik servis güncelleme

Bu işlevi etkinleştirildiğinde, ağ operatörlerinin olası değişiklikleri otomatik olarak güncellenir.

Televizyon, bekleme (stand-by) modunda olmalıdır.

Bu güncelleme, her tür alımı - karasal, kablolu ve uydu - etkiler.

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »^«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »^« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »^« düğmesiyle »Oto. Servis Güncelleme« satırını seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »^« düğmesiyle (»Açık«) seçip »OK« düğmesiyle onaylayın..
- 6 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Analog televizyon kanallarını ayarlama

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

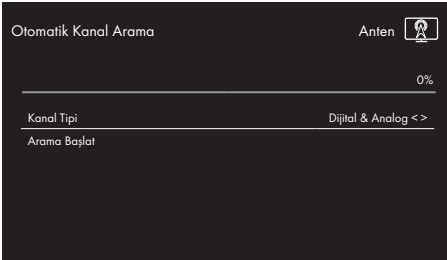
Televizyon kanalı, arama fonksiyonunu kullanarak doğrudan ayarlanabilir.

Tüm analog televizyon kanallarını ayarlama

Not:

- Çatı anteninin kablосunu (analog televizyon istasyonları için) televizyonun üzerindeki **ANT IN** girişine takın.

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Anten« veya »Kablo« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Otomatik Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 8 »V« veya »A« ile »Aramayı Başlat« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Otomatik Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
 - »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.

Notlar:

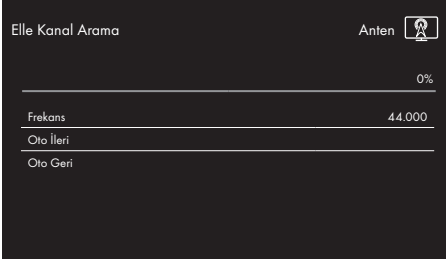
- Önceden kaydedilen kanallar tamamı silinip yeni bulunan kanallar hafızaya alınacaktır.
- 1 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

- 7 »A« veya »V« düğmesiyle »Kanal Tipi« satırını seçip »<« veya »>« düğmesiyle »Analog« seçimini yapın.

DETAYLI KANAL AYARLARI

Kanal numaralarını girerek analog televizyon kanallarını ayarlama

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »Anten Tipi« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 5 »V« veya »A« ile »Anten« veya »Kablo« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 »V« veya »A« ile »Elle Kanal Arama« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »V« veya »A« ile »Analog« satırını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Elle Kanal Arama« menüsü görüntülenir.



- 8 »Frekans« satırını »OK« düğmesiyle onaylayıp arama yapmak istediğiniz frekansı »1..0« düğmeleriyle girin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 9 »<«, »>«, »V« veya »A« düğmesiyle »BITTİ« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 10 Girilen frekansın sonrası frekansları taramak için »Oto İleri« öncesi frekansları taramak için »Oto Geri« ögesini »V« veya »A« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Elle Kanal Arama« menüsü görünür ve televizyonun aranmasına başlanır.
– »Arama tamamlandı!« mesajı görüldüğünde arama tamamlanır.
- 11 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Sinyal bilgilerini görüntüleme

(yalnızca dijital televizyon kanalları için)

- 1 »TOOLS« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »V«, »A«, »<« veya »>« düğmesiyle »TV Ayarları« menü ögesini »OK« ile onaylayın.
- 3 »V« veya »A« ile »Kaynak« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »V« veya »A« ile »Sinyal Bilgileri« menü ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Sinyal Bilgileri« menüsü görüntülenir.

Notlar:

- Bulunduğunuz kaynağa göre sinyal bilgileri değişmektedir.
 - Sinyal düzeyi yalnızca alıcı sisteminizde değil, halihazırda aktif olan kanala da bağlıdır. Sinyal düzeyi ekranını kullanarak anteninizi ayarlarken bunu unutmayın.
- 5 Bir menü seviyesi geri gitmek için »<« düğmesine basın veya ayarı sonlandırmak için »EXIT« düğmesine basın.

Yetkili satıcılar için servis bilgileri



Bu ürün aşağıdaki Avrupa Birliği direktifleri ve regülasyonlarına uygundur:

2006/95/EC: Belli voltaj sınırları içinde kullanılacak elektrikli ekipmanlar direktifi.

2004/108/EC: Elektromanyetik uyumluluk ile ilgili direktif.

2009/125/EC: Enerji kullanan ürünler için eko-tasarım ile ilgili direktif ve aşağıdaki alt direktifler;

278/2009: Harici güç kaynaklarının yüksüz durumdaki enerji tüketimi ve ortalama aktif verimi ile ilgili çevreye duyarlı tasarım gerekliliklerine dair regülasyon (AC/DC adaptörlü modeller için);

642/2009: Televizyonlar ile ilgili çevreye duyarlı tasarım gerekliliklerine dair regülasyon.

801/2013 Televizyonlar ile ilgili çevreye duyarlı tasarım gereklilikleri ile ilgili değişiklik regülasyonu.

2010/30/EU: Enerji İle İlgili Ürünlerin Enerji Etiketlemesi direktifi ve aşağıdaki alt direktifler;

1062/2010: Televizyonların enerji etiketlemesine dair regülasyon.

2011/65/EU: Elektrik, elektronik ev ve ofis ekipmanları belirli tehlikeli maddelerin kullanılmasının kısıtlanması direktifi.

1999/5/EC: Telsiz ve Telekomünikasyon Terminal Ekipmanları Yönetmeliği.

Uygunluk beyanının (DoC) bir kopyasını elde etmek için;

<http://www.arcelik.com.tr/pages/downloads.aspx> adresini ziyaret ediniz. Ürün modelinden arama kısmına kullanma kılavuzu kapağında belirtilen model numarasını yazarak televizyon modelini aratıp uygunluk beyanına ulaşabilirsiniz.

Kablosuz (WLAN) bağlantı için notlar

Müşteriler için not: Aşağıdaki bilgiler sadece Avrupa Birliği yönetmeliklerini uygulayan ülkelerde satılan cihazlar için geçerlidir.

Televizyonun kablosuz sistemi sadece aşağıdaki tabloda verilen ülkelerde kullanılabilir.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	HR	TR			

Bu cihaz Avrupa harici ülkelerde de çalıştırılabilir.

İtalya'daki müşteriler için;

Halka açık kullanım için, servis sağlayıcısının iznine bağlıdır.

Norveç'teki müşteriler için;

Radio donanımı kullanımına, Ny-Alesund, Svalbard'ın merkezinden 20 km'lik bir yarıçap içerisindeki coğrafik alanda izin verilmemektedir.

Türkiye'deki müşteriler için;

Bu Cihazın WLAN (Wifi) özelliği sadece bina içerisinde kullanılır. Türkiye'de bina dışında kullanımı yasaktır. Bina dışı kullanımında WLAN (Wifi) özelliğinin kapalı olduğundan emin olunuz.

Rusya'daki müşteriler için;

FHSS Modülasyonlu Kısa Menzilli Cihaz Uygulamaları.

Maksimum 2.5 mW e.i.r.p.

Yalnızca otomatik izleme ve kaynak hesaplama sistemleri için telemetri bilgilerinin derlenmesi amacı doğrultusunda, kurulum yüksekliğinde herhangi bir sınırlama olmaksızın açık hava uygulamaları için kullanımına izin verilen maksimum kısa menzilli cihaz yoğunluk değeri 100mW e.i.r.p'dir. Diğer amaçlar doğrultusunda bu değer yükleme yüksekliğinin yerden 10m'yi aşmadığı hava uygulamaları için geçerlidir.

İç mekan uygulamaları için kısa menzilli cihaz yoğunluk değeri maksimum 100mW e.i.r.p'dir.

DSSS'li ve FHSS dışındaki geniş bant modülasyonlu kısa menzil cihaz uygulamaları.

DSSS'li ve FHSS dışındaki geniş bant modülasyonlu kısa menzil cihazların maksimum ortalama yoğunluk değeri 2 mW/MHz veya 100mW e.i.r.p dir.

Yalnızca otomatik izleme ve kaynak hesaplama sistemleri için telemetri bilgilerinin derlenmesi amacı doğrultusunda, açık hava uygulamaları için kullanıma izin verilen maksimum kısa menzilli cihazların yoğunluk değeri 20 mW/MHz veya 100 mW e.i.r.p'dir.

İç mekan uygulamaları için kısa menzilli cihazlar maksimum yoğunluk değeri 10mW/MHz veya 100 mW e.i.r.p dir.

Ukrayna'daki müşteriler için;

İç mekan uygulamaları için, 6 dBi amplifikasyon faktörüne sahip dahili antenle birlikte maksimum kısa menzilli cihazlar yoğunluk değeri 100 mW e.i.r.p dir.

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 çöprüyle birlikte atmayın.

Çevre uyarısı

Bu ürün, yeniden kullanılabilen ve geri dönüşüme sokulabilen yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir.

Bu nedenle, ürünün kullanım ömrünün sonunda



normal ev atıklarıyla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün.

Bu, ürünün üzerinde, kullanım

kılavuzunda ve ambalajdaki bu semboller gösterilir.

Lütfen bölgenizdeki yerel makamlarca işletilen toplama noktalarını öğrenin.

Kullanılmış ürünleri geri dönüşüme vererek çevreyi korumaya yardımcı olun.

AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması

Bu ürün, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanan "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirtilen zararlı ve yasaklı maddeleri içermez. AEEE Yönetmeliğine uygundur. Bu ürün, geri dönüşümlü ve tekrar kullanılabilir nitelikteki yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir. Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün. Bu toplama noktalarını bölgenizdeki yerel yönetime sorun. Kullanılmış ürünleri geri kazanıma vererek çevrenin ve doğal kaynakların korunmasına yardımcı olun. Ürünü atmadan önce çocukların güvenliği için elektrik fişini kesin.

PCB Uygunluğu:

"PCB (Poliklorlubifenil) içermez."

Sorun giderme

Aşağıdaki belirtilen çözümler işe yaramazsa, lütfen yetkili satıcısı ile iletişim kurun. Arızalara video kayıt cihazları veya uydu alıcıları gibi harici cihazların da neden olabileceğini unutmayın.

Sorun	Olası neden	Çözümü
Ekran açık (karlı), ama kanal yok	Anten kablosu	Anten kablosu takılı mı?
	Programlanmış TV kanalı yok	Kanal aramasını başlatın
Düşük görüntü kontrastı	Görüntü ayarları yanlış ayarlanmış	Parlaklık, kontrast veya renk ayarını yapın
	Kanalda sorun var	Farklı bir kanalla test edin
Görüntü ve/veya seste parazit	Diğer cihazlardan parazit	Cihazın pozisyonunu değiştir
Gölge, yansıma	Kanal ayarı	Otomatik veya manuel kanal ayarı/ince ayar
	Anten	Anten kablosunu veya sistemi kontrol ettirin
Renk yok	Renk yoğunluğu maksimumda	Rengi açın
	TV standart ayarı (ayar seçeneği varsa)	Doğru renk standardını seçin
Görüntü var ses yok	Kanalda sorun var	Başka bir kanalla test edin
	Ses minimuma ayarlanmış	Sesi açın
Teletext yok veya hatalı	Kanalda sorun var	Başka bir kanalla test edin
	Televizyon istasyonu (teletext yok) veya anten sistemi	ince ayar ve gölgeler için başka bir kanalı test edin
Uzaktan kumanda çalışmıyor	İstasyon sinyali çok zayıf	Anten sistemini kontrol edin
	Optik bağlantı yok	Uzaktan kumandayı televizyon setine doğru tutun
	Uzaktan kumanda pilleri	Pilleri kontrol edin, gerekirse değiştirin
	Çalışma koşulu tanımsız	Ana güç düğmesine basarak televizyonu yaklaşık 2 dakika kapatın
Görüntü bilgisayar modunda koyu	Bilgisayardaki görüntü çözünürlüğü ve görüntü frekansı yanlış	Bilgisayardaki ayarı değiştirin (örneğin görüntü çözünürlüğü 1280 x 768, görüntü frekansı 60Hz).
DMS aygıtı bulunamıyor	DMS cihazı açık değil yada başlatılmamış	DMS aygıtının açık ve çalışır durumda olduğuna emin olun.
	Ağ bağlantı ayarları yapılmamış.	Ağ ayarlarını kontrol edin

WLAN modunda düşük görüntü (piksel) kalitesi	DMS (örneğin PC) kablosuz ağa bağlı ve modemden uzakta	DMS'inizi modeme yaklaştırın
Kablosuz bağlantıda video uygulamalarında videolar takılarak oynuyor	İnternet Bağlantı hızı düşük.	İnternet Bağlantı hızı düşüklüğü abone olduğunuz paketteki hızınızla ya da internet altyapısındaki bir sorunla ilgilidir. Servis sağlayıcınızla (İSS) ile iletişime geçin.
Kablolu bağlantıda video uygulamalarında videolar takılıyor	İnternet Bağlantı hızı düşük.	İnternet Bağlantı hızı düşüklüğü abone olduğunuz paketteki hızınızla ya da internet altyapısındaki bir sorunla ilgilidir. Servis sağlayıcınızla (İSS) ile iletişime geçin.
Google Play uygulamalarında bağlantı sorunları var.	Bu uygulamaların sunucularındaki geçici sorunlar	Uygulamalara yeniden bağlanmaya çalışın

Televizyonunuzun arka kapağında bulunabilecek işaretlerin anlamları



Çift izolasyon işareti. Topraklama gerekliliği olmayan ürün olduğunu belirtir.



Alternatif akım işareti. Şebeke voltajı ile çalıştığını belirtir.



Doğru akım işareti. Sadece ürünle birlikte verilen AC/DC adaptörle çalıştığını belirtir.

Not:

- Bu, Sınıf A kapsamında bir üründür. Çalışma sırasında, cihaz radyo parazitine neden olabilir. Bu durumda, kullanıcının bunu düzeltmesi gerekebilir. Lütfen uzman yetkili satıcınızla iletişim kurun.

Televizyon kurulumuna bağlıdır. Aşağıda belirtilen özelliklerin tamamı televizyonunuzda bulunmayabilir.

ARC

ARC (Ses Dönüş Kanalı) ile televizyon programının ses sinyali HDMI kablosu veya çok kanallı yükselticiye sahip optik kablo ile alınabilir.

Arka ışık

Arka aydınlatma için manüel ayar (sadece dinamik arka aydınlatma "KAPALI" olarak seçiliyse aktiftir). Bu ayar ayrıca güç tüketimini doğrudan etkiler.

Blok Parazit Azaltma

Bu fonksiyon yalnızca dijital alım kaynaklarıyla ve AV ön ayarlarıyla seçilebilmektedir. MPEG sıkıştırmasından kaynaklanan dijital programlardan gelen (DVB-T alıcılarından ve düşük aktarım oranlarından ya da DVD oynatıcılardan gelenler gibi) kusurlardan (piksel blokları) kaynaklı paraziti azaltır.

Ortak Arayüz

DVB alıcılarında kullanılan bir arayüzdür. Şifreli kanallar, yalnızca şifreleme sistemine ve ilgili akıllı karta uygun bir CA modülüyle izlenebilir.

Digilink

Bu özellik CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) protokolünü kullanır.

CEC, HDMI kablosu ile HDMI soketine bağlı harici cihazların uzaktan kumanda ile kontrol edilmesini sağlar.

DiSEqC

DiSEqC (Dijital Uydu Cihazı Kumandası) motorlu veya çoklu LNB'li kompleks uydu sistemlerinin kontrolünü sağlayan bir dijital sistemdir.

DiSEqC'e iki veya daha fazla uydu konumunun kontrol edilmesi gerektiğinde ihtiyaç duyulur.

Dinamik Arka Işık

Cihaz burada ortalama görüntü parlaklığına bağlı olarak arka ışıklandırmayı düzenleyerek resim içeriğinin arka ışıklandırmasını en uygun şekilde ayarlar. Bir görüntüde çoğunlukla karanlık bölgeler varsa gösterilen siyah seviyesi, arka ışıklandırmanın aşağı doğru ayarlanmasıyla (bu durumda karanlık bölgelerin görüntüsü geliştirilir) ve bu bölgeleri daha parlak görüntüleyebilmek için aynı zamanda çoğunlukla parlak olan resim malzemesiyle arka ışıklandırma artırılır.

DLNA

Digital Living Network Alliance (Sayısal Akıllı Ağ Uyuşması) tüketici elektronik cihazları, IT donanımı ve mobil telefon üreticileri arasındaki bir uluslararası anlaşmadır. Bu anlaşma evdeki IT cihazları ve kişisel kullanım sektörü arasında sorunsuz bir iletişim sunmayı amaçlar. Bu sayede televizyonunuzun uzaktan kumandası ile ağındaki verilere kolayca erişebilir ve zahmetli USB cihazı bağlama veya DVD oluşturma işlemlerine gerek kalmadan TV'nizde oynatabilirsiniz.

Alan adı sistemi

Alan adı sistemi (DNS) İnternet'teki en önemli hizmetlerden biridir. Ana fonksiyonu İnternet adresine, karşılık gelen IP Adresine dönüştürmektir.

DVB-C

DVB-C (Dijital Video Yayını - Kablo) kablo bağlantısı ile dijital radyo ve televizyon sinyallerinin iletimi için kullanılan bir DVB türüdür.

DVB-S/S2

DVB-S/S2 (Dijital Video Yayını - Uydu) DVB sinyallerinin uydu üzerinden yayınlanması içindir.

DVB-T/T2

DVB-T/T2 (Dijital Video Yayını - Karasal) karasal kanallarla dijital radyo ve televizyon sinyallerinin iletimi için kullanılan bir DVB türüdür.

Dinamik Kontrast

Bu fonksiyon, görüntüleri analiz ederek ve ardından kontrasttaki değişime bağlı olarak bunu değiştirerek ilgili resim içeriğinin kontrastını dinamik ve optimal olarak ayarlar. Kontrasttaki bu artış aynı zamanda resimdeki görünebilir parlaklık düzeylerini de düşürebilir.

Film modu

Tüm kanal kaynaklarındaki uzun metrajlı filmleri tespit eder ve işler. Yani daima en uygun görüntüyü alırsınız.

Bu, TV oynatımında 480i, 576i ve 1080i modlarındaki ve diğer kanal kaynakları için çalışır.

"Film modu", uzun metrajlı film sinyali olmayan programlar için açılırsa donuk görüntü, hatalı altyazılar veya resimdeki ince çizgiler gibi önemsiz sorunlar oluşabilir.

Donanım yazılım versiyonu

Donanım yazılımı (Firmware), programlanan bir çipe (mikrokumanda) gömülü yazılıma verilen addır. EPROM veya EEPROM olmak üzere genellikle bir flash bellekte depolanır. Donanım yazılımında cihazı kontrol etmek için fonksiyonlar bulunur.

Gama

Bu ayar, hangi dijital aktarım değeri için hangi parlaklık değerinin gösterileceğini belirler. Çoğu kayıtlar 2,2'lik gama değeriyle aktarılır (tüm Windows bilgisayarları ve MAC işlem sistemli daha yeni bilgisayarlar bununla çalışır, daha eski MAC sistemleri ve renk profili bulunmayan aktarımlar çoğunlukla 1,8'lik bir gama değeriyle çalışır).

Ağ geçidi

Ağ geçidi tamamen farklı protokollere bağlı olabilecek ağların birbirleri ile iletişim kurmasına olanak sağlar. Ev ortamında router ve DSL modem kombinasyonu bir İnternet Ağ Geçidi olarak kullanılır.

Donanım versiyonu

Bu bağlamda donanım, cihazı ifade eder. Buna işlemci, ekran, vs. tüm parçalar dahildir.

HD/Full HD/UHD

Yüksek Çözünürlüklü (HD) Televizyon Arttırılmış dikey, yatay ve zamansal çözünürlüğe sahip bir televizyon standardına verilen genel addır.

Full HD, 1920x1080 piksel HD çözünürlük verebilen veya kaydedebilen HDTV özellikli cihazların bir özelliğidir.

UHD için HD çözünürlük 3840 x 2160'tır.

IP Adresi

IP Adresi (İnternet Protokolü Adresi) bir IP ağındaki bilgisayarlar ve diğer cihazların adreslerini benzersiz olarak belirlemek için kullanılır. IP adreslerinin kullanıldığı en bilindik ağ İnternettir. Burada örneğin web sunucuları IP Adresi kullanılarak adreslenir. IP Adresi router tarafından otomatik olarak verilebilir (otomatik adres) veya routerdan manuel olarak girilebilir (sabit adres). Manuel olarak girildiğinde bu adres TV'ye girilmelidir.

JPEG

JPEG, Joint Picture Experts Group'un kısaltmasıdır. Görüntü verilerinin sıkıştırılması işlemidir.

LNB

Alçak Parazit Bloğu parabolik antenin merkezinde bulunur.

Örn. 10.7-11.75 veya 11.8-12.75 GHz arası uydü frekanslarını 950-2150 MHz aralığında uygular ve koaksiyel kablo (ayrıca son zamanlarda fiberoptik kablolarla) kablo iletimini ve uydü alıcı ile alımını sağlar.

MEMC

Ara resimlerin ek olarak hesaplanmasıyla hareket içeren görüntüleri iyileştirir ve yalnızca 32 inçten itibaren başlayan cihazlar için kullanılabilir. PPR (Resim Mükemmellik Oranı) ile görüntülenir. Ayar değeri çok yüksek olduğu takdirde, bu durum ara resimlerin hatalı olarak hesaplanmasına bağlı olarak kötü aktarımı gölgelenmeye neden olabilir.

MHL 2.0

Mobile High Definition Link 2.0 ile tüm MHL uyumlu cihazlardan yüksek çözünürlüklü içerikler televizyona gecikme olmaksızın aktarılır. MHL destekli HDMI kablosu ile MHL uyumlu televizyon arayüzüne mobil cihazın mikro USB kablosunu bağlayın.

MP3

Sıkıştırılmış ses dosyası formatı.

NAS (Ağa Bağlı Depolama)

NAS kısaltması bir sabit sürücüden ağa veri gönderen cihazlar için kullanılır.

Ağ maskesi

Ağ maskesi veya alt ağ maskesi olarak bilinen maske bir IP Adresini ağ bölümüne ve cihaz/host bölümüne ayıran bir bit maskesidir. Yönlendirme kararları almak için IP ağlarında kullanılır.

Ağ adı (SSID)

Ağ adı (SSID - servis seti tanımlayıcısı) IEEE 802,11 tabanlı bir kablosuz ağın tanımlanması için kullanılan bir terimdir. Her bir kablosuz LAN'da kablosuz ağı benzersiz olarak tanımlayan bir yapılandırılabilir SSID bulunur. Ağ adının karakter sayısı 64 karakter uzunluğa kadar çıkabilir. Bir kablosuz LAN'ın taban istasyonunda (erişim noktası) yapılandırılır ve erişen tüm istemcilere ayanlarılır.

Parazit Azaltma

Resmi bir miktar daha keskin göstererek ve hafif bulandırma oluşturarak görünen "karlı" bölgeleri azaltır. Dolayısıyla iyi resim malzemesi olduğunda en az düzeyde kullanılmalıdır.

Mükemmel Netlik

Hafif bir mavi renk tonuyla genel görüntüyü geliştirir (daha iyi bir keskinlik sağlayarak) ve bunu tamamen özel bir siyah tonundan tamamen siyah renge ayarlayarak siyah seviyesini artırır. Bu sayede resmin karanlık bölgelerindeki görünen gri değerleri düşürülür.

Özel IP Adresi

Özel IP Adresleri İnternete bağlı olmayan özel IP adreslerine aittir. LAN gibi özel ağlar için herkes tarafından kullanılabilir. Çoğu bilgisayar ağı, IP seviyesinde tam bağlantı ancak İnternete sınırlı bağlantı gerektirir. Bu tür bir bilgisayar ağında özel IP Adresi dizisi varsa, İnternet routerları özel adres dizilerini yok saydığı için İnternetten erişilemeyen bir intranet ağı oluşturur. Bu özel ağa bağlanan ve özel IP Adresi ile birlikte İnternette açık adresleri bulunan bir Ağ geçidi veya router İnternete bağlantıyı sağlar. Bu bir vekil sunucu veya NAT/PAT/gizlenme kullanılarak yapılabilir. Adres dizisi sadece özel ağdan görüntülenebildiği için aynı dizi diğer özel ağlarda da kullanılabilir. İnternet protokolünün gerektirdiği IP Adreslerinin benzersiz özelliği bu kısıtlı görünülük ile sağlanır.

Vekil sunucu

Vekil veya Vekil sunucu, bilgisayar ağları için veri transferini yöneten bir servis programıdır. Veri transferini daha hızlı hale getirir ve ayrıca erişim kontrolü mekanizmalarını uygulayarak güvenliği de artırabilir. Aktarım, bir bilgisayar ağındaki bilgisayarlar veya programlar arasında gerçekleşir. Sunucu tarafında, vekil bir istemci görevi görür, istemci tarafında ise sunucu görevi görür.

Router

Router birçok bilgisayar ağını birbirine bağlayan bir ağ bileşenidir. Router (3. Katman bilgilerine dayanarak) aldığı bir protokolün ağ paketlerini analiz eder ve bunu amaçlanan bir hedef ağına iletir. Normal routerlar uygulama katmanının 3. katmanında çalışır. Bir routerda bağlı olan her ağ için bir arayüz bulunur. Veri alındığında, router, hedefe giden doğru yolu ve bu sayede verinin aktarılabilceği uygun arayüzü belirler. Bunun için belli bir ağa hangi router ile erişilebileceğini belirleyen lokal olarak mevcut yönlendirme tablosunu kullanır.

SCR (Tek Kanallı Router)

Tek Kablo Sistemi EN 50494.

Anten sisteminizde çok anahtarlı tek kablo sistemi bulunuyorsa, bu anten sistemine bağlı televizyonlar programları birbirinden bağımsız olarak alabilir.

Güvenlik (WEP/WPA)

WEP (kablolu eşdeğer gizlilik), WLAN için standart şifreleme algoritmasıdır. Hem ağa erişimi kontrol eder hem de verilerin gizliliği ve bütünlüğünü sağlar. Bu işlem bu günlerde güvensiz olarak görülmektedir. Bu nedenle, yeni WLAN sistemlerinde daha güvenli olan WPA şifreleme kullanılmalıdır.

Sembol oranı

Dijital iletim teknolojisinde birim zamanda iletilen sembollerin miktarıdır.

Transponder

Bir frekansta çeşitli vericilerin toplanması.

Canlı Renk

Renk kontrastını ve kontrast ayarını artırır. Bu ayar çoğunlukla normal görüntülerle kullanım için çok güçlüdür ve sadece gerekli olursa kullanılmalıdır (düşük veya kapalı) aksi halde görüntüdeki ince ayrıntılar baskılanabilir.

Wi-Fi

İnternet ve Intranet paketlerinin kablosuz iletimi.

WMA

Bu formatlar CD kalitesinde olmasına rağmen çok küçük bir alan kaplayan ses dosyalarının kaydedilmesine ve oynatılmasına olanak sağlar.

A

- Açılma zamanlayıcısı.....42
- Açma, kapatma ve uyku modu.....28
- AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması.....71
- Ağ Kurulumu.....55
- Ağ şifresi girerek manuel bağlantı.....59
- Ağ şifresini girerek otomatik bağlantı.....58
- Altyazı dilinin değiştirilmesi.....41
- Altyazılar.....29
- Ambalajın imha edilmesi.....71
- Analog televizyon kanallarını ayarlama.....67
- Anteni ve elektrik kablosunu bağlama.....9
- Anten tipine göre kanal listesi seçimi.....28
- Arayüz kriterleri.....4
- Arka ışık ayarı.....30
- Arttırılmış görüntü ayarları.....24
- Ayaklı kurulum.....10
- AYARLAR.....17

B

- Bağlantı/Hazırlık.....9
- Bağlantı seçenekleri.....50
- Balans.....26
- Bas.....26
- BİLGİLER.....69
- Bilgileri görüntüleme.....28
- Bir alt sayfayı doğrudan çağırma.....32
- Bir düğmeye basarak kablolu WPS ağ bağlantısı.....58
- Bir harici kaynağı engelleme.....45
- Bir şarkıyı ya da görüntüyü adım adım seçme (ATLAMA).....36
- Bir televizyon kanalını engelleme.....45

C

- CA modülünü takma.....54
- CA modülü ve akıllı kartlar için erişim kontrolü.....54
- Cevabı göster.....32
- Çevre uyarısı.....71
- Çevreyle ilgili bilgiler.....5
- Cihazın Yazılımı.....48
- Cihaz kontrol ayarları.....49

D

- Detaylı Kanal Ayarları.....61
 - Diğer Ayarları.....44
 - DIGI LINK.....49
 - Dijital çok kanallı amplifikatör / AV alıcısı bağlama.....52
 - Dijital kanallar için Kanal Düzenleyicisi.....21
 - Dijital kanalları alma.....7
 - Dijital karasal TV kanallarının manuel olarak aranması.....66
 - Dijital karasal TV kanallarının otomatik olarak aranması.....65
 - Dijital medya sunucusunun seçilmesi.....37
 - Dijital ses/görüntü sinyaliyle.....51
 - Dijital uydu kanalları için anten ayarları ve kanalların otomatik aranması.....63
 - Dil Ayarları.....41
 - DMR dijital medya işleyicisi.....38
 - Dosya formatları.....33
 - Dosya tarayıcı.....35
 - Dosya tarayıcısı ana menüsü.....35
 - Durağan resimler ile ilgili notlar.....7
 - DVD kayıt cihazı.....51
 - DVD oynatıcı.....51
- ## E
- Ebeveyn Ayarları.....45
 - Ebeveyn Kontrolü.....45
 - Ek bilgiler.....69
 - Elektrik kazası riski.....4
 - ELEKTRONİK TV REHBERİ.....31
 - Enerji tasarrufu ile ilgili bilgiler.....5
 - Enerji tasarrufu ile ilgili yapılması gerekenler.....7
 - Engellenmiş bir harici kaynağı izleme.....46
 - Engellenmiş bir televizyon kanalını izleme.....45
 - Euro/AV girişini kullanma.....51
 - Ev ağı bağlantısı ile video, müzik ve fotoğraf dosyalarını oynatma.....37
 - Ev ağına bağlanma ayarları.....17
- ## G
- Genel Bakış.....12
 - Genel Bilgiler.....6
 - "Gizli" bir ağa televizyonun bağlanması.....60
 - GOOGLE PLAY STORE.....39
 - Google Play Store'dan uygulama yükleme.....39
 - Google™ hesabı oluşturma.....39

Google™ hesabıyla oturum açma.....39
Görüntü ayarları.....24
Görüntü formatını değiştirme.....29
Görüntü / Ses ayarları.....24
Görüntü verisi.....33
Güvenlik.....4

H

Harici cihaz bağlama.....51
Harici cihazın standby modundan açılması.....49
Harici cihazın standby modundan kapatılması.....49
HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA.....49
Harici veri ortamının bağlanması.....34
Hi-fi sistemi.....52
HiFi sistemi ile ses sinyalinin oynatılması.....52

I

İlave oynatma fonksiyonları.....36
İleriye doğru arama.....36
İlk kurululumun yapılması.....18

K

Kablolu ağ.....55
Kablolu ağ ayarları.....55
Kablolu ağ bağlantısı.....55
Kablolu dijital televizyon kanallarının ayarlanması (DVB-C).....20
Kablolu Ekran Paylaşımı (MHL).....53
Kablo sağlayıcısından Dijital televizyon kanallarının manuel olarak aranması.....65
Kablo sağlayıcısından televizyon kanallarının otomatik olarak aranması.....64
Kablosuz ağ.....57
Kablosuz ağ ayarları.....57
Kablosuz ağ bağlantısı.....57
Kablosuz (WLAN) bağlantı için notlar.....70
Kanal düzenleyicide kanalları atlama.....22
Kanal düzenleyicide kanalları farklı kanal konumlara taşıma.....22
Kanal düzenleyicide kanalların adının değiştirilmesi.....22
Kanal düzenleyicide tüm kanal listesinin silinmesi.....23
Kanalları seçme.....28
Kanal numaralarını girerek analog televizyon kanallarını ayarlama.....68

Kapanma zamanlayıcısı.....42
Karakter boyutunu büyütme.....32
Karasal dijital televizyon kanallarının ayarlanması (DVB-T/T2).....20
Kulaklıklar.....52
Kulaklıklar için ses ayarını seçme.....52
Kulaklıkları takma.....52
Kullanım amacı.....4
Kurulum ve Güvenlik.....4
Kurulum veya asma.....10

L

»LetterBox« formatı.....29
Lisans bilgisi.....44

M

Manuel bağlantı.....56
Manuel tarih ve saat.....47
Menü dilinin değiştirilmesi.....41
Menü dilinin seçilmesi.....49
MHL nedir?.....53
Mobil aygıt bağlama.....53
Mobil aygıt için kanal pozisyonunu seçme.....53
Multimedia Ağ Modu.....37

N

Normal format.....29
Normal text modu.....32

O

Opsiyonel aksesuarlar.....8
Ortak Arayüzle Çalıştırma.....54
Ortak arayüz nedir?.....54
Otomatik bağlantı.....55
»Otomatik« formatı.....29
Otomatik Güncelleme.....48
Otomatik kapanma.....43
Otomatik LAN bağlantısı.....17
Otomatik servis güncelleme.....66
Otomatik Ses Kontrolü.....27
Otomatik tarih ve saat.....47
Otomatik WLAN bağlantısı.....17
Oynatma/Çalma temel fonksiyonlar.....35

P

Paketin içindekiler.....8

»Panorama« formatı.....29
PCB Uygunluğu:.....71
PIN kodunu değiştirme.....46
Program Tablosunu açma.....21

R

Resimi ayarları.....30

S

Sayfa durdurma.....32
Scart görüntü ayarını seçme.....51
Ses ayarları.....26
Ses dili.....29
Ses dilinin değiştirilmesi.....41
Sesi kapatma.....28
Sesli kumanda.....16
Sesli kumanda fonksiyonları.....16
Sesli kumandanın TV ile eşleştirilmesi.....16
Sesli kumandaya pillerin takılması.....16
Ses Modu.....26
Ses modu ayarı.....30
Ses seviyesini ayarlama.....28
Ses tipi ayarı.....30
Ses verileri.....33
Sinyal bilgilerini görüntüleme.....68
Sinyal kaynağı seçme.....28
Sorun giderme.....72
SÖZLÜK.....74
Standart aksesuarlar.....8
Stereo/dual kanal.....26

T

Tarih ve saat ayarı.....47
Tekrarlama fonksiyonları.....36
Teletext modu.....32
Televizyon cihazının bağlantıları.....12
Televizyon cihazının üzerindeki kumanda elemanları.....13
Televizyondan HDMI kaynağının seçilmesi.....49
Televizyon kanallarının ayarlanması.....17
Televizyon setinizin benzersiz özellikleri.....6
Televizyonu en baştaki durumuna sıfırlama.....44
Televizyonun Digi Link bağlantısı fonksiyonları.....49
Televizyonunuz hakkında.....4
Televizyonunuzun arka kapağında bulunabilecek işaretlerin anlamları.....73

TOP text veya FLOF text modu.....32
TV Hoparlörü.....26
TV konumu.....27
TV'nin ağ üzerinden çalıştırılması.....44
TV'nin çalışması - Temel Fonksiyonlar.....28

U

Ürün bilgisi.....44
Ürün fişi.....69
USB İşlemi.....33
Uydu bağlantılı dijital televizyon istasyonlarının manuel aranması.....62
Uydu bağlantılı tüm dijital televizyon istasyonlarının otomatik olarak aranması.....61
Uydu sinyali ile televizyon kanallarının aranması (DVB-S/S2).....19
Uygulamalar sekmesindeki uygulamaların sıralanması.....40
Uyku zamanlayıcısı.....43
Uzaktan kumanda - ana fonksiyonlar.....14
Uzaktan kumanda - tüm fonksiyonlar.....15
Uzaktan Kumandaya Pil Takma.....11

V

VESA montaj kitine montaj hazırlığı.....10
video kayıt cihazı veya set üst kutusu kullanımı.....51
Video verileri.....33

Y

Yangın tehlikesi.....4
Yazılımı güncelleme.....48
Yetkili satıcılar için servis bilgileri.....70
Yüklü bir uygulamaların başlatılması.....40
Yüklü bir uygulamaların kaldırılması.....40
Yüksek çözünürlük - HD ready.....50

Z

Zamanlayıcı Ayarları.....42



Kullanım Hataları ve Garanti ile İlgili Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Aşağıda belirtilen sorunların giderilmesi ücret karşılığında yapılır. Bu durumlar için garanti şartları uygulanmaz;

- 1)Kullanım hatalarından kaynaklanan hasar ve arızalar;
- 2)Malın tüketiciye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma, taşıma vb. sırasında oluşan hasar ve arızalar;
- 3)Malın kullanıldığı yerin elektrik, su, doğalgaz, telefon vb. şebekesi ve/veya altyapısı kaynaklı meydana gelen hasar ve arızalar;
- 4)Doğa olayları ve yangın, su baskını vb. kaynaklı meydana gelen hasar ve arızalar;
- 5)Malın tanıtma ve kullanma kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan hasar ve arızalar;
- 6)Malın, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkındaki Kanununda tarif edilen şekli ile ticari veya mesleki amaçlarla kullanımı durumunda ortaya çıkan hasar ve arızalar.

Mala yetkisiz kişiler tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmesi durumunda mala verilmiş garanti sona erecektir.

Garanti uygulaması sırasında değiştirilen malın garanti süresi, satın alınan malın kalan garanti süresi ile sınırlıdır.

Arçelik A.Ş. tarafından üretilmiştir.

Menşei: Türkiye

Çağrı Merkezi

444 0 888

Diğer Numara

0216 585 8 888

Fax

0216 423 2 353

Arçelik A.Ş.
Karaağaç Caddesi No:2-6
Sütlüce 34445 İSTANBUL
0216 585 85 85



GARANTİ ŞARTLARI

- 1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 3 yıldır.
- 2) Mala ilişkin tanıtma ve kullanma kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanılması ve Arçelik A.Ş. 'nin yetkili kıldığı servis çalışanları dışındaki şahıslar tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmemiş olması şartıyla, malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamını; malzeme, işçilik ve üretim hatalarına karşı malın teslim tarihinden itibaren yukarıda belirtilen süre kadar garanti eder.
- 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;
- a- Sözleşmeden dönme,
b- Satış bedelinden indirim isteme,
c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.
- 4) Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- 5) Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 - Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumları;
- tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- 6) İlgili mevzuatlarda belirlenen kullanım ömrü süresince malın azami tamir süresi 20 iş gününü, geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Garanti kapsamı içerisindeki malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanuncaya kadar; benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Benzer özelliklere sahip başka bir malın tüketici tarafından istenmemesi halinde üretici veya ithalatçılar bu yükümlülüğünden kurtulur. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- 7) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanımdan kaynaklanan hasar ve arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
- 9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

Üretici veya İthalatçı Firmanın:

Unvanı: Arçelik A.Ş.
Adresi: Arçelik A.Ş. Karaağaç Caddesi No:2-6, 34445, Sultice / İSTANBUL
Telefonu: (0-216) 585 8 888
Faks: (0-216) 423 23 53
web adresi: www.arçelik.com.tr

Malın

Markası: Arçelik
Cinsi:
Modeli:
Bandrol ve Seri No:
Garanti Süresi: 3 YIL
Azami Tamir Süresi: 20 İş günü

GENEL MÜDÜR

GENEL MÜDÜR YRD.

Satıcı Firmanın:

Unvanı:
Adresi:
Telefonu:
Faks:
e-posta:

Fatura Tarih ve Sayısı:
Teslim Tarihi ve Yeri:
Yetkilinin İmzası:
Firmanın Kaşesi:

Bu bölümü, ürünü aldığınız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeyecektir.