

DİJİTAL UYDU ALICI

DSR8200



AUS GUTEM GRUND
GRUNDIG

4 KURULUM VE GÜVENLİK

6 GENEL BİLGİLER

- 6 Uydu Alıcının benzersiz özellikleri
- 6 Dijital kanalları alma
- 6 Çevre koruma ile ilgili önemli notlar

7 BAĞLANTI/HAZIRLIK

- 7 Cihazın HDMI kablosu ile bağlantısı
- 7 Cihazın SCART kablosu ile bağlantısı
- 8 Cihazın anten ve elektrik kablosu bağlantısı
- 9 Uzaktan Kumandaya Pil Takma
- 10 Cihazın ön görünümü
- 11 Cihazın arka görünümü
- 12 Uzaktan kumanda - ana fonksiyonlar
- 13 Uzaktan kumanda - tüm fonksiyonlar

14 AYARLAR

- 14 İlk kurulumu ve kanalların aranması...
- 14 Dil, ülke seçimi
- 14 Kanalların aranması
- 17 Dijital istasyonlar için kayıtlı kanalların değiştirilmesi
- 20 Görüntü ayarları
- 20 Ses ayarları

22 ALICININ ÇALIŞMASI

- 22 Temel fonksiyonlar
- 23 Zoom fonksiyonu
- 23 Zap fonksiyonu
- 23 Elektronik TV rehberi
- 24 Resim formatını değiştirme

25 AĞ KURULUMU

- 25 Ağ Bağlantısı
- 25 Kablolu ağ

27 İNTERAKTİF PORTAL (HbbTV)

- 27 HbbTV nedir?
- 27 HbbTV'nin Kullanımı
- 27 Video dizinleri için ek fonksiyonlar

28 USB KAYIT

- 28 Programların kaydedilmesi ve sonradan izlenmesiyle ilgili bilgiler
- 28 Harici veri ortamı kullanımında geçerli olan kısıtlamalar
- 29 Harici veri ortamının bağlanması
- 29 USB Kayıt ayarları
- 31 Zaman kaydırma - programları duraklatma
- 31 Kaydetme
- 32 Kayıt için program ayarı
- 34 Oynatma
- 34 Kayıtlı dosyalar listesinden bir yayın seçme
- 34 Kaydedilmiş dosyalar menüsünden yayınların silinmesi

35 USB MODU

- 35 Dosya formatları
- 36 Harici veri ortamının bağlanması
- 37 Dosya tarayıcı
- 37 USB kurulum menüsündeki ayarlar
- 38 Oynatma/Çalma - Temel fonksiyonlar
- 39 İlave oynatma fonksiyonları

41 TELETEKST MODU

- 41 TOP text veya FLOF text modu
- 41 Ek fonksiyonlar

42 KONFOR FONKSİYONLAR

- 42 AYARLAR menüsünü açma
- 42 Dil Ayarları
- 43 Tarih ve Saat Ayarları
- 43 Zamanlayıcı Ayarları
- 44 Ebeveyn Ayarları
- 46 Yazılımı güncelleme (OAD)
- 46 Yazılımı güncelleme (AĞ)
- 46 Yazılımı güncelleme (USB)
- 46 Cihazı fabrika ayarlarına döndürme

47 HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

- 47 DIGI LINK

48 ORTAK ARAYÜZLE ÇALIŞTIRMA

- 48 Ortak Arayüz nedir?
- 48 CA modülünü takma
- 48 CA modülü ve akıllı kartlar için erişim kontrolü

49 ÖZEL AYARLAR

- 49 Uydu bağlantılı tüm dijital istasyonlarının otomatik olarak aranması
- 50 Uydu bağlantılı dijital televizyon istasyonlarının manuel aranması
- 50 LNB Ayarları
- 51 Motorlu anten ayarları (DiSEqC 1.2)
- 52 Dijital teletextin açılıp/kapatılması
- 53 Bekleme Modunda düşük güç tüketimi
- 53 Sinyal bilgilerini görüntüleme

54 BİLGİLER

- 54 Ürün Fişi
- 54 Diğer bilgiler
- 54 Yetkili satıcılar için servis bilgileri
- 54 Çevre uyarısı

KURULUM VE GÜVENLİK

Bu kılavuzda ve cihazın üzerinde bulunan tüm uyarıları ve talimatları okuyun ve bunlara uyun. Gelecekte referans olarak başvurmak için bu kılavuzu saklayın

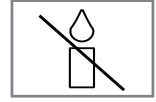
- Bu cihaz, pek çok TV ve radyo kanalı yayınlarının alınması, alınan bu yayınların USB ve benzeri veri cihazlarına kaydedilmesi, yürütülmesi için tasarlanmıştır. Bunun dışında bir amaçla kullanılmasına kesinlikle izin verilmez.
- Cihazı duvar raflarına veya dolaplara kurmak istiyorsanız, lütfen yeterli düzeyde havalandırılmasını sağlayın. Cihazın yanlarında, üstünde ve arkasında en az 10 cm boşluk olmalıdır.
- Cihazı gazete, masa örtüsü, perde vb. ile kapatmayın. Cihazı yatak, kanepe, halı veya benzeri yüzeyler üzerine koymayın. Cihaz hava alamayacağı için elektrikli parçaları aşırı ısınır. Bu durum cihazın arızalanmasına neden olur.
- Bu cihazı sabit olmayan araba, ayak, tripod, köşebent veya masa üzerine yerleştirmeyin. Cihazın düşmesi sonucunda çocuk ve yetişkinlerde ağır yaralanma ve cihazda ciddi hasar meydana gelebilir.
- Cihazın kurulumunu yaparken, mobilyaların çoğu kez kimyasal katkı malzemesi ihtiva eden farklı vernik ve plastik maddelerle kaplanmış olduğunu unutmayın. Bu katkı maddeleri ünitenin ayak kısımlarında korozyona neden olabilir. Bu tür bir korozyon oluşması durumunda, ünitenin yüzeyinde çıkarılması zor veya imkansız lekeler oluşabilir.
- Cihaz ani sıcaklık değişimlerine maruz kaldığında, örneğin soğuk bir ortamdan alınıp sıcak bir odaya getirildiğinde, kullanmadan önce en az iki saat bekleyin.

- Bu cihaz kapalı mekanlar için tasarlanmıştır. Cihazı açık alanlarda kullanırsanız, damlama veya su sıçraması gibi neme sebep olabilecek durumlardan koruyun.

- Cihazı sadece ılıman ortamlarda kullanın.
- Cihazı ısıtma ünitelerinin yakınına veya doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerlere yerleştirmeyin; bu, soğutma sistemini zayıflatacaktır.

- Cihaz üstüne vazo gibi içerisinde sıvı bulunan eşyaları koymayın.

- Yangın çıkmasını önlemek için, mumları veya diğer açık alev kaynaklarını her zaman bu üründen uzak tutun.



- Hiçbir koşulda cihazın kasasını açmayın. Hatalı kullanımdan kaynaklanan hasarlarla ilgili garanti talepleri kabul edilmez.

- Gök gürültülü fırtınalar tüm elektrikli cihazlar için tehlikelidir. Cihaz kapalı olsa bile, şebekeye ulaşacak bir yıldırım çarpması ile hasar görülebilir. Şimşekli fırtınalarda daima elektrik fişini prizden çekin.

- Bu cihazı bir TV, radyo ya da VCR'in yakınına koyduğunuzda, oynatılan görüntü zayıflayabilir ya da ses bozulabilir. Bu durumda cihazı TV, radyo ya da VCR'dan uzaklaştırın.

- Gövdeye zarar verebilecekleri için temizlik maddelerini kullanmayın. Cihazı temiz ve kuru bir bez ile temizleyin. Temizlemeden önce cihazın fişini prizden çıkarın.

- Sadece harici cihazları bağladıktan sonra cihazın fişini elektrik prizine takın. Elektrik fişinin kolay erişilebilir bir yerde olmasını sağlayın.

- Set Üstü Kutu sadece ürünle birlikte verilen elektrik kablosu (yada AC/DC adaptör)* ile çalıştırılabilir. (*yalnızca AC/DC adaptörlü modeller için geçerlidir).

- Eğer elektrik kablosu hasarlıysa tehlikeyi engellemek amacıyla üretici, satış sonrası servis veya benzer derecede yetkin, sertifikalı bir kişi (tercihen elektrik teknisyeni) tarafından kablo değiştirilmelidir.
- Aşağıdaki durumlarda cihazın fişini prizinden çekin ve yetkili servis çağırın:
 - a) Elektrik kablosu veya fişi hasarlı olduğunda.
 - b) Cihazın içine sıvı döküldüğünde veya nesne düştüğünde.
 - c) Cihaz yağmura veya suya maruz kaldığında.
 - d) Normal kullanım talimatları takip edildiğinde cihaz normal çalışmıyorsa.
 - e) Cihaz düşürüldüğünde veya herhangi bir şekilde hasar gördüğünde.
 - f) Cihaz performansında belirgin bir değişiklik olduğunda.
- Uydü alıcınızı, cep telefonu, mikro dalga fırın ve bunun gibi yüksek frekanslı dalgalarla çalışan cihazlardan mümkün olduğunca uzak olacak şekilde kullanın. Aksi taktirde radyo dalgaları sebebiyle uydü alıcınız hatalı çalışabilir.
- Ürünün Ambalajı ile ilgili Uyarı:
Ürününüzde kullanılan ambalajlar geri dönüşümü mümkün ambalajlardır. Ürününüzün ambalajlarının çevresel açıdan geri dönüşüm sürecine katılmasını sağlamanız için yerel resmi makamların kurallarına uygun olarak ambalajların ayrı olarak atılmasını sağlayınız.
- Pilleri doğrudan güneş ışığı, ateş vb. etkenlere ve aşırı ısıya maruz bırakmayın.
- Kullanılmış pillerle yeni pilleri, bir arada kullanmayın.
- Biten pilleri sadece aynı model, değer ve özelliklerdeki pillerle değiştirin.
- Pillerin doğru şekilde atılmasını sağlayarak, pillerin uygun olmayan şekilde atılması neticesinde çevre ve insan sağlığında meydana gelebilecek potansiyel zararların engellenmesine katkıda bulunmuş olacaksınız.

Arayüz kriteri

Bu cihaz Türk Telekomünikasyon şebekelerinde kullanıma uygun olarak üretilmiştir."

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 ve yüklemeye kapağının kilit mekanizmasını çalışmaz duruma getirin.

Ambalajın İmha Edilmesi

Ambalaj malzemeleri çocuklar için tehlikelidir. Ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacakları bir yerde muhafaza edin. Ürünün ambalajı geri dönüşümlü malzemelerden üretilmiştir. Atık talimatlarına uygun bir şekilde tasnif ederek çöpe atın. Normal ev çöpüyle birlikte atmayın.

PCB Uygunluğu:

"PCB (Poliklorlubifenil) içermez."

Enerji tasarrufu ile ilgili yapılması gerekenler

- Cihazı kullanmadığınız zamanlarda açık olarak bırakmayınız, bekleme konumuna alınız. Eğer uzun süre Cihazı kullanmayacak iseniz, ürün ile birlikte verilen adaptör fişini şebekeden çıkarınız.
- Cihazı kullandığınız ortamdaki çevreden gelen gürültüyü önleyiniz.

Uydu Alıcının benzersiz özellikleri

- Cihazınız, Yüksek Çözünürlüklü (HD) olanlar da dahil dijital uydu istasyonları (DVB-S/S2) alıp izlemenize olanak tanır. Şu anda, Yüksek Çözünürlüklü dijital televizyon kanalları birçok ülkede izlenebilmektedir.
- Her ne kadar bu cihaz Ocak 2013'den bu yana mevcut DVB-S/S2 standartlarını karşılıyor olsa da, gelecekteki DVB-S/S2 dijital uydu yayınlarıyla uyumluluğu garanti edilmemiştir.
- TV rehberi her türlü program değişikliğini size hemen gösterir ve sonraki birkaç güne ait tüm kanal programlarını gözden geçirmenizi sağlar. Her kanala ait ayrıntılı bilgiler - yayını yapan kanal tarafından sağlandıysa - elektronik program rehberinde de bulunmaktadır.
- 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.
- Zaman kaydırma fonksiyonunu kullanarak bir programı, hızlı ve kolay bir şekilde uzaktan kumanda ile durdurabilir ve daha sonra tekrar devam ettirebilirsiniz. Program harici veri ortamına kaydedilir.
- Seçtiğiniz herhangi bir dijital TV kanalını eğer yayıncı tarafından kısıtlama yok ise kaydedebilirsiniz. TV kanalı cihazınız tarafından dönüştürülür ve USB harici veri ortamına kaydedilir. Kaydedilen programlar arşivden çağırılıp oynatılabilir. Bir kayıt işlemi sırasında, arşivden başka bir kaydı seçebilir ve bunları izleyebilirsiniz. TV programlarının kaydedilmesi ve oynatılması ile ilgili detaylı bilgi için bakınız sayfa 28.

Dijital kanalları alma

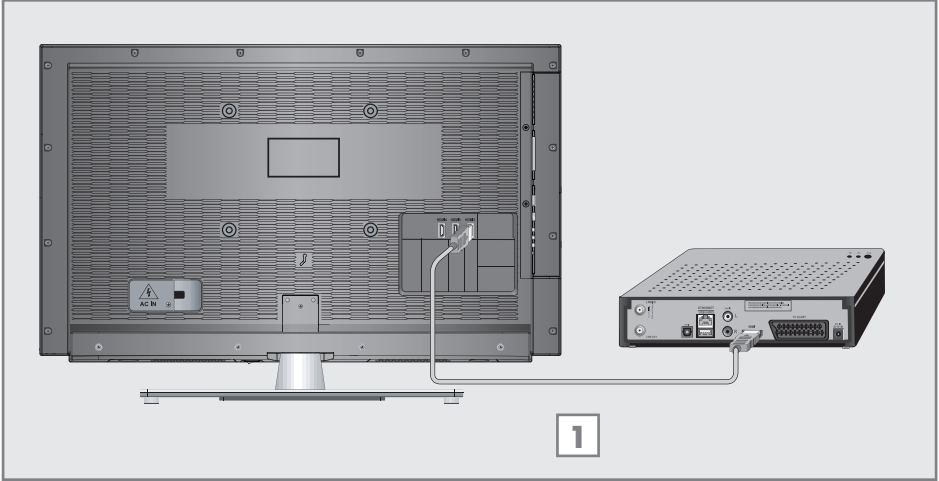
- Dijital uydu kanalları (DVB-S/S2) alabilmek için uydu antenine ihtiyacınız vardır. Cihazınız, SCR sistemi (Tek kanal Yönlendirici) özelliğini desteklemektedir. SCR uydu sistemi kullanarak aynı anda birden fazla kullanıcı bağımsız olarak uydudaki tüm sinyalleri alabilirler.
- Analog yayınların aksine, 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). Bu istasyonların seyredilmesinin yanı sıra kayıt ve kayıttan oynatma fonksiyonları yalnızca ilgili CI modülü ve SmartCard ile birlikte kullanılabilir. Özel ürünler satan mağazanıza danışın.

Çevre koruma ile ilgili önemli notlar

- Aşağıda anlatılan işlemler sayesinde, doğal kaynakların tüketimini azaltabilir ve elektrik faturalarınızı düşürerek para tasarrufu yapabilirsiniz.
- Cihazınızı birkaç gün boyunca kullanmayacaksanız, çevre ve güvenlikle ilgili gerekliliklerden dolayı fişini prizden çekin. Cihazınız bu durumda elektrik harcamayacaktır.
- Cihazı kapattığınızda elektrik bağlantısı kesilmeyecektir. Elektrik bağlantısını tamamen kesmek için fişini prizden çekin.
- Cihazın üzerinde açma kapama düğmesi varsa, bu düğmeyi kullanarak cihazı kapatmanız da yeterli olacaktır. Böylece cihazın elektrik tüketimi hemen hemen Sıfır Watt'a inecektir.

BAĞLANTI/HAZIRLIK

Cihazın HDMI kablosu ile bağlantısı

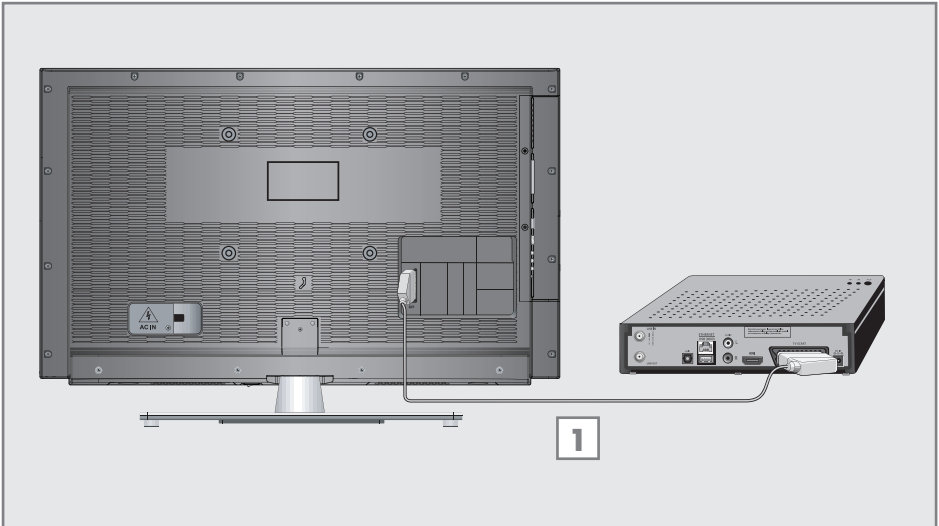


1 Cihazın arkasındaki »HDMI« soketine televizyondan gelen HDMI kablosunu bağlayın.

Notlar:

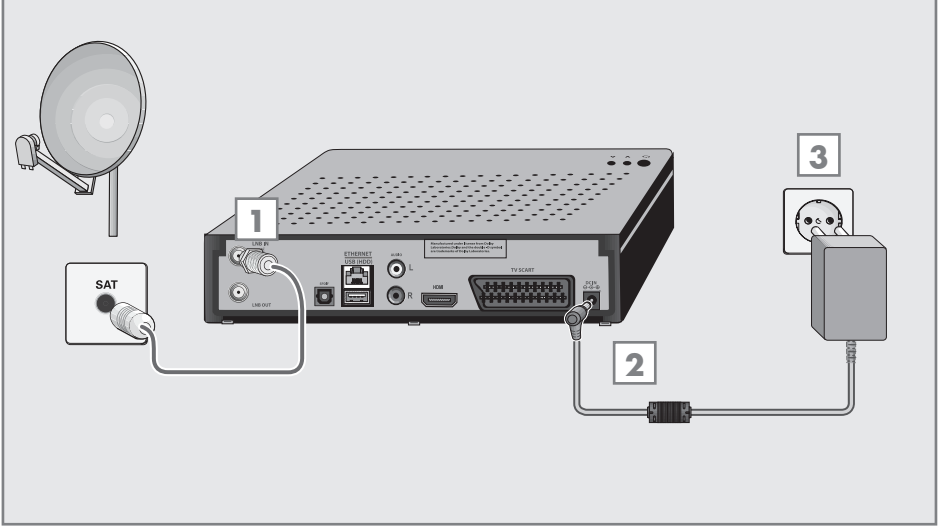
- Televizyonunuz HDCP özelliğini desteklemiyorsa HDMI çıkışından görüntü alamazsınız.
- HDMI çıkış çözünürlüğü »Otomatik« seçili iken cihazınız, televizyonun destekleyebileceği en yüksek çözünürlüğü vermektedir.

Cihazın SCART kablosu ile bağlantısı

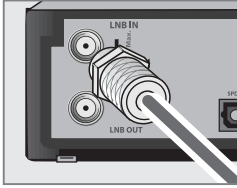


1 Cihazın arkasındaki »TV SCART« soketine televizyondan gelen SCART kablosunu bağlayın.

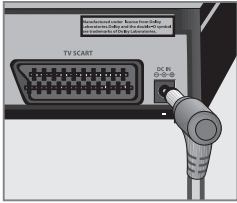
Cihazın anten ve elektrik kablosu bağlantısı



- 1 Dijital uydu istasyonları (DVB-S) için uydu antenini televizyon seti üzerindeki »LNB IN« anten girişine takın;



- 2 Cihaz ile birlikte verilen adaptörün soketini cihaz üzerinde bulunan »DC IN« girişine takın.

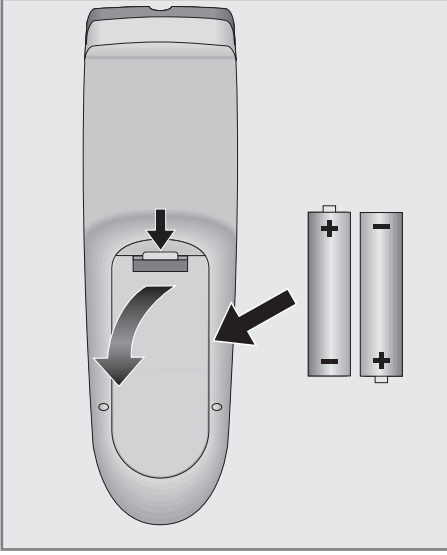


- 3 Adaptörü duvardaki prize takın.

Notlar:

- Ürününüzü, ürünle birlikte verilen AC/DC adaptörle kullanınız. Gerilim ve akımı ürün etiketinde belirtilenin haricinde adaptör kullanmayınız.
- Yürürlükteki güvenlik standartlarını karşılamayan adaptör fişi ya da uzatma kablosu kullanmayın. Elektrik kablosunun üzerinde değişiklik yapmayın.

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:

- 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.

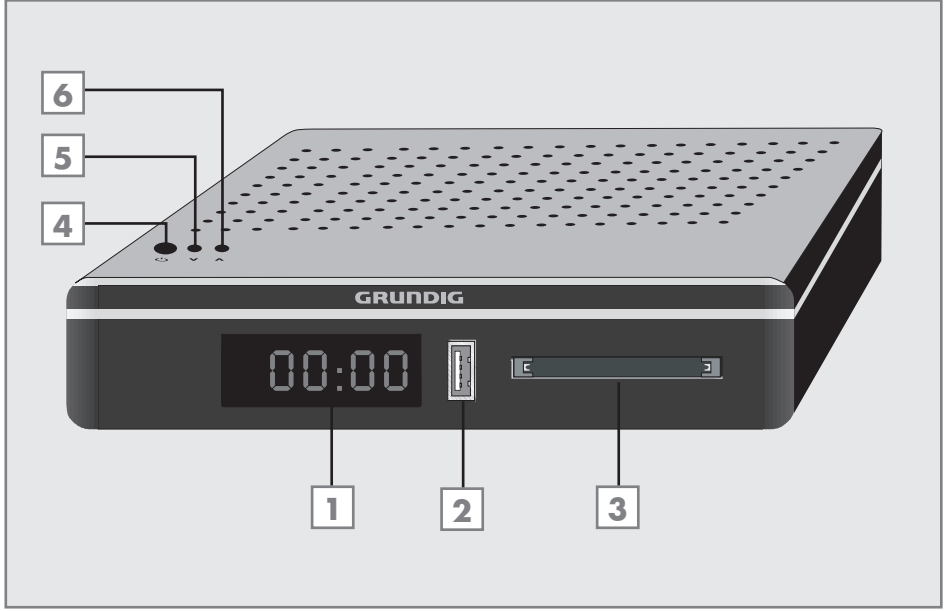
Çevre ile ilgili not



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 civa oranı %0.0005'den fazlaysa civa 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.

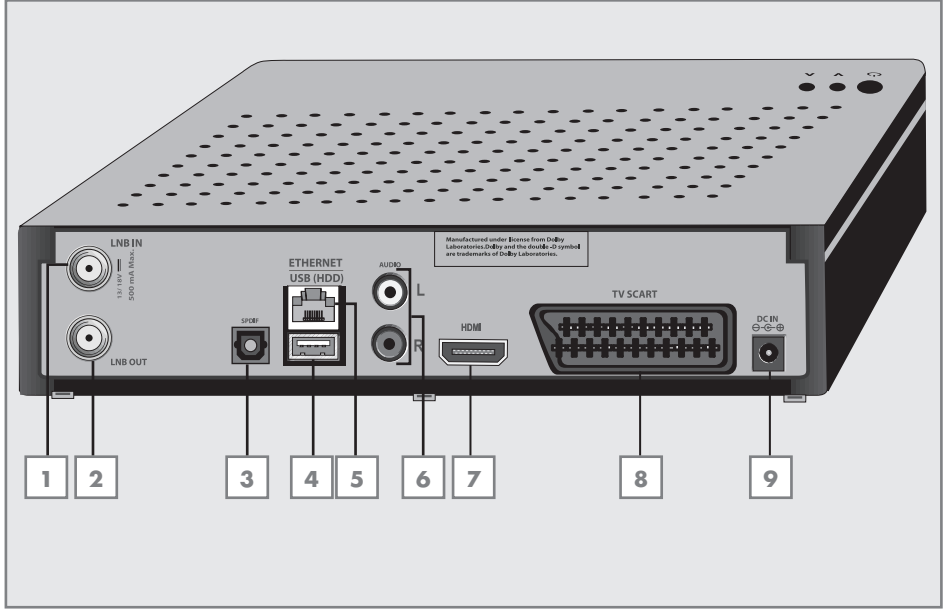
GENEL BAKIŞ

Cihazın ön görünümü



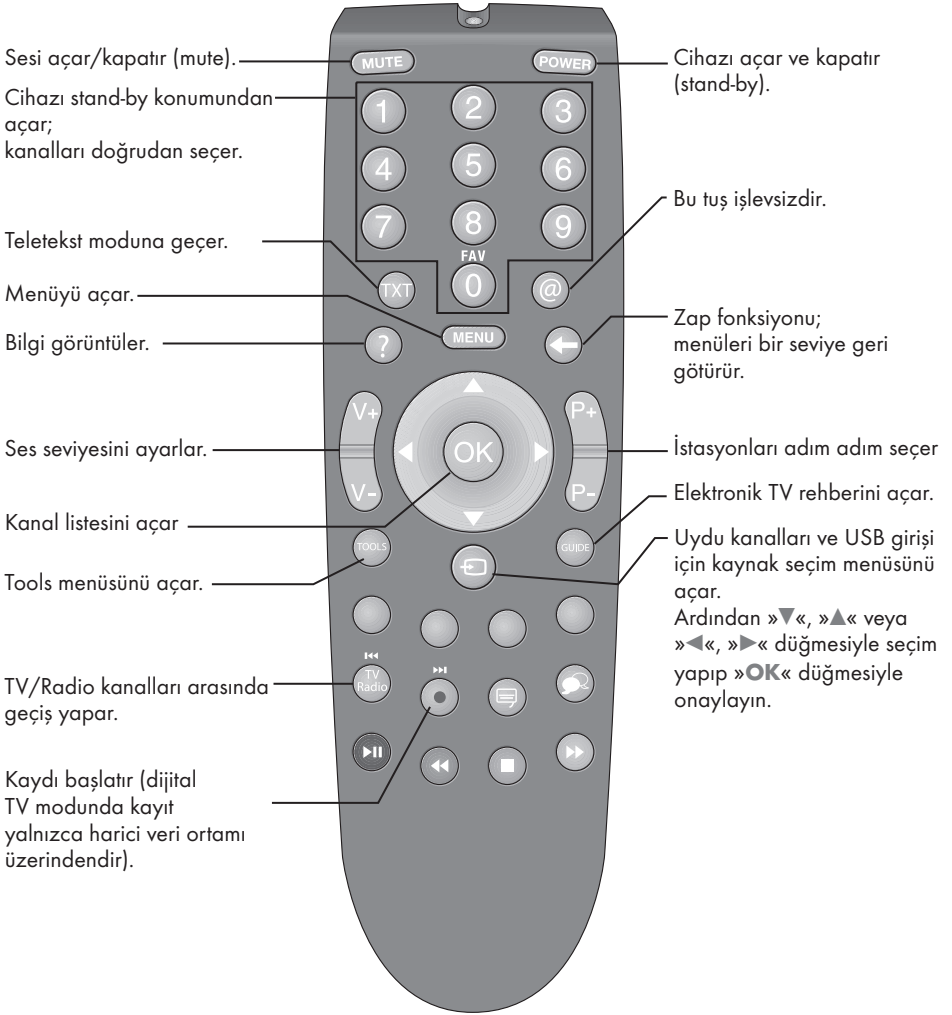
- 1 Dört dijit LCD gösterge.
- 2 Harici veri ortamı ve PVR fonksiyonu için USB soketi.
- 3 CI Slot Ortak arayüz yuvası.
- 4 Cihazı stand-by konumundan açar ve stand-by konumuna geçirir.
- 5 Kanal seçimi önceki kanalı seçer.
- 6 Kanal seçimi sonraki kanalı seçer.

Cihazın arka görünümü



- 1 Uydu anten girişi.
- 2 Uydu anten çıkışı.
- 3 PCM/Dolby Digital sinyalleri için ses çıkışı soketi (optik). Dijital çok kanallı ses/görüntü amplifikatörü veya AV alıcısına bağlantı içindir.
- 4 Harici veri ortamı ve PVR fonksiyonu için USB Harddisk soketi.
- 5 Ağ kablosu bağlantı soketi.
- 6 Harici ses çıkışı.
- 7 HDMI soketi, görüntü/ses sinyali çıkışı (HDMI).
- 8 Euro/AV soketi (CVBS sinyali, RGB sinyali).
- 9 DC adaptör girişi.

Uzaktan kumanda - ana fonksiyonlar



İmleç Kontrol



İmleci menülerde yukarı ve aşağı kaydırır.

İmleci menülerde sola/ sağa hareket ettirir.

Çeşitli fonksiyonları etkinleştirir.

Uzaktan kumanda - tüm fonksiyonlar

0 FAV

Favori listesi seçimi (»Tümü«, »FAV 1« ile »FAV 4«).

● (kırmızı)

Teletext modunda sayfa seçer;
menülerde çeşitli fonksiyonları seçer / etkinleştirir.

● (yeşil)

Teletext modunda sayfa seçer;
menülerde çeşitli fonksiyonları seçer / etkinleştirir.

● (sarı)

Teletext modunda sayfa seçer;
menülerde çeşitli fonksiyonları seçer / etkinleştirir.

● (mavi)

Teletext modunda sayfa seçer;
menülerde çeşitli fonksiyonları seçer / etkinleştirir.

TV/Radio

Teletext modunda sayfa büyütür;
Dosya tarayıcısında önceki parça/önceki görüntü fonksiyonunu seçer.

●

Teletext modunda sayfayı güncelleştirir;
Dosya tarayıcısında sonraki parça/sonraki görüntüyü seçer;
Kaydı başlatır (TV modunda kayıt yalnızca harici veri ortamı üzerindendir).



Farklı altyazılar seçer (dijital TV modunda).



Farklı ses dilini seçer (dijital TV modunda).



Durdurma;
oynatmayı durdurur;
canlı sinyal sırasında zaman kaydırması (TV modunda yalnızca harici veri ortamı üzerinden).



Teletext modunda sayfa durdurma;
dosya tarayıcısında geriye doğru görüntü aramayı başlatır.



Teletext modunda ekran bölme fonksiyonunu seçer;
dosya tarayıcısında oynatmayı sonlandırır;
PVR modunda kaydı veya oynatmayı sonlandırır.



Teletext modunda cevapları gösterir;
dosya tarayıcısında ileriye doğru görüntü aramayı başlatır.

İlk kurulumu ve kanalların aranması...

Bu cihaz Uydu (DVB-S) kanallarını arayan otomatik ayar fonksiyonu ile donatılmıştır.

Aramayı başlatıp kanalları kaydettikten sonra Program Tablosunda tercihinize göre favori listelerine kopyalayabilir ve sıralayabilirsiniz.

DVB-S uydu kanalları için 6000, kanal hafızası mevcuttur; bunlara uydudan aldığınız kanalları atayabilirsiniz.

Dil, ülke seçimi

- 1 Cihazın adapörünü ilk kez takıldığında cihaz çalışır ve »Kurulum Rehberi« menüsü görüntülenir.

Yardım:

- »Kurulum Rehberi« menüsü ekranda görünmezse, uyarı, 46 sayfada bulunan cihazı fabrika ayarlarına döndürme hakkındaki talimatları izleyerek yapın.
- 2 Dili »◀«, »▶«, »▲« veya »▼« düğmesiyle seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - 3 Ülkeyi seçmek için »◀«, »▶«, »▲« veya »▼« düğmesine basıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Operatör Seçimi« menüsü görüntülenir.

Not:

- Aşağıdaki bölümde kanalların nasıl ayarlanacağı bilgisini bulabilirsiniz.

Kanalların aranması

Dijital Uydu istasyonlarını ayarlamak için iki yol vardır.

- A Kolay kurulum,
tüm anten ayarları Türksat 42° Doğu uydu istasyonları için önceden yapılandırılmış olarak gelir.
- B Gelişmiş kurulum,
eğer istasyonlar farklı bir uydudan almak isteniyorsa anten ayarlarının (uydu, LNB Tipi, DISEqC Modu, LNB seçimi) alınmak istenen uyduya uygun yapılandırılması gerekir.

Kolay kurulum

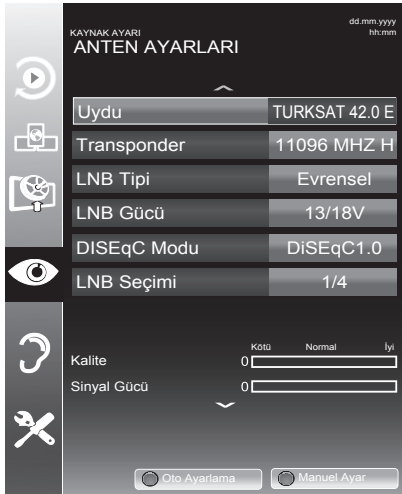
- 1 »Operatör Seçimi« menüsünden »◀« veya »▶« düğmesiyle mod seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Digitürk Eutelsat« Digitürk üyeliğiniz varsa Digitürk kurulumu yapılır, seçili uydu EUTELSAT 7 ° Doğu ayarları hazırdr.
 - »Digitürk Türksat« Digitürk üyeliğiniz varsa Digitürk kurulumu yapılır, seçili uydu TURKSAT 42 ° Doğu ayarları hazırdr.
 - »Standart Mod« Standart uydu kurulumu yapılır, seçili uydu TURKSAT 42 ° Doğu ayarları hazırdr.
- 2 »▲« veya »▼« düğmeleriyle »Kolay kurulum« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Diğer menü seçenekleri görüntülenir, seçili uydu 42 ° Doğu ayarları hazırdr.
- 3 Aramaya başlamak için »●« (yeşil) düğmesine basın.
 - »Arama Sonuçlar« menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır.
 - Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir.
 - »PROGRAM TABLOSU« görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

Not:

- Arama işlemi, bitmeden önce »MENU« düğmesiyle sona erdirilebilir.

Gelişmiş kurulum

- 1 »Operatör Seçimi« menüsünden »◀« veya »▶« düğmesiyle mod seçimini yapıp »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Digitürk Eutelsat« Digitürk üyeliğinizin varsa Digitürk kurulumu yapılır, seçili uydu EUTELSAT 7 ° Doğu ayarları hazırdr.
 - »Digitürk Türksat« Digitürk üyeliğinizin varsa Digitürk kurulumu yapılır, seçili uydu TURKSAT 42 ° Doğu ayarları hazırdr.
 - »Standart Mod« Standart uydu kurulumu yapılır, seçili uydu TURKSAT 42 ° Doğu ayarları hazırdr.
- 2 »▲« veya »▼« düğmeleriyle »Gelişmiş kurulum« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »ANTEN AYARLARI« menüsü görüntülenir.



- 3 »▲« veya »▼« düğmesiyle »Uydu« ögesini seçip »OK« düğmesine basın.
 - »UYDU SEÇİM« menüsü görüntülenir. Uydu seçimini »◀«, »▶«, »▲« veya »▼« düğmesiyle seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- Transponder satırındaki ayar otomatik arama için gerekli değildir.

- 4 »▲« veya »▼« düğmesiyle »LNB Tipi« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesine basın. »LNB Tipi« menüsü görüntülenir. »◀« veya »▶« düğmesiyle LNB Tipini seçip ayarı kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 5 »▲« veya »▼« düğmesiyle »LNB Gücü« ögesini seçin. LNB gücünü, LNB tipine göre »13/18V«, »14/19V« veya »Kapalı« olarak »◀« veya »▶« düğmesiyle seçin.
- 6 »DiSEqC Modu« ögesini »▲« veya »▼« düğmesiyle seçin. Mevcut uydu anten sistemi adedine göre »◀« veya »▶« düğmesiyle »DiSEqC 1.0« veya »DiSEqC 1.1« seçimini yapın.
 - DiSEqC 1.0 ile aynı anda, en fazla dört uydu alınabilir.
 - DiSEqC 1.1 ile aynı anda, en fazla 16 uydu alınabilir.
 - DiSEqC 1.2 Motorlu uydu sistemleri içindir. Detaylı motorlu uydu sistemi kurulumu için bakınız sayfa 51
- 7 »LNB Seçimi« ögesini »▲« veya »▼« düğmesiyle seçin. »◀« veya »▶« düğmesiyle ilgili pozisyona karşılık gelen uyduyu seçin.
- 8 Otomatik Ayarlama için »●« (kırmızı) düğmesine basın. »OTOMATİK KANAL ARAMA« menüsü görüntülenir.
- 9 »▲« veya »▼« düğmesiyle »Tarama Modu« ögesini seçin. Yalnızca ücretsiz dijital televizyon kanalları mı (Ücretsiz), yoksa yalnızca şifreli dijital televizyon kanallarını mı (Şifreli) ya da ikisini birden mi (Ücretsiz+Şifreli) aramak istediğinizi belirlemek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
- 10 »▲« veya »▼« düğmesiyle »Servis Tipi« ögesini seçin. Yalnızca televizyon kanallarını mı (TV), yoksa yalnızca radyo mu (Radyo) ya da ikisini birden mi (Radyo+TV) aramak istediğinizi belirlemek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.

- 11 »▲« veya »▼« düğmesiyle »Ağ Arama« ögesini seçip, Ağ aramayı »◀« veya »▶« düğmesiyle »Açık« seçin.

Önemli not:

- Yayıncı kaynaklı uydu parametreleri değişiklikleri neticesinde Kolay Kurulum yöntemi ile bazı frekanslar eksik kaydedilirse, Gelişmiş kurulumda »Ağ Arama« seçeneğinin »Açık« olarak ayarlanması önerilir

- 12 Aramaya başlamak için »●« (kırmızı) düğmesine basın.
- »Sonuçlar« menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır.
 - Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir.
 - »PROGRAM TABLOSU« görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

Notlar:

- Arama işlemi, bitmeden önce »MENU« düğmesiyle sona erdirilebilir.
- İkinci bir uydu ayarlı ise diğer televizyon kanallarını ayarlamak için aşağıdaki adımları takip ediniz.

Menüyü açmak için »MENU« düğmesine basın, »KAYNAK AYARI« ögesini »▲« veya »▼« düğmesi ile seçip »OK« düğmesiyle onaylayın. Daha sonra »OTOMATİK KANAL ARAMA« ögesini »▲« veya »▼« düğmesi ile seçip »OK« düğmesiyle onaylayın. »Uydu Seçin« ögesini »OK« düğmesiyle onaylayın ve »◀«, »▶«, »▲« veya »▼« düğmesi ile uyduyu seçin. Aramaya başlamak için »●« kırmızı düğmesine basın. Diğer ayarları 7. adımdan itibaren tekrarlayın.

Not:

- HD kanalların sorunsuzca oynatılması ve kaydedilmesinde sinyal seviyesi SD kanalların gerektirdiği sinyal seviyesinden daha yüksek olmalıdır.

Dijital istasyonlar için kayıtlı kanalların değiştirilmesi

Arama sonunda bulunan kanallar »PROGRAM TABLOSU«'na kaydedilir.

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

Program tablosunda bir ağa atanmış kanalları görüntülemek »●« (yeşil) düğmesine basın.

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

Program tablosunda liste görünümüne geçmek için »●« (sarı) düğmesine basın. Liste görünümünde favori listelerini oluşturabilirsiniz.

Program Tablosunu açma

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▲« veya »▼« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »KAYNAK AYARI« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« düğmesiyle »Program Tablosu« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Program Tablosu« menüsü görüntülenir.

Not:

- Program Tablosunda bir kanal isminin yanında CA işareti varsa kanalı izlemek için bir CI modülü ve akıllı kart gerekir.



Kanalları silme

- 1 »Program Tablosu« menüsünde düzenle modunu seçmek için »●« (kırmızı) düğmesine basın.
 - 2 »▼«, »▲« ve »◀«, »▶« düğmesine basarak silinecek kanalı seçip »●« (sarı) düğmesiyle onaylayın.
- Not:**
- Tüm kanalları silmek için »●« (mavi) düğmesine basın.
- 3 Silme işlemini onaylamak için »●« (yeşil);
veya
Silme işlemini iptal etmek için »●« (kırmızı) düğmesine basın.
 - 4 »Program Tablosu« çıkmak için »MENU« düğmesine basın.

Program tablosunda kanalları farklı kanal konumlarına taşıma

- 1 »Program Tablosu« menüsünde düzenle modunu seçmek için »●« (kırmızı) düğmesine basın.
- 2 »▼«, »▲« ve »◀«, »▶« düğmesine basarak taşınacak kanalı seçip »●« (kırmızı) düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼«, »▲« ve »◀«, »▶« düğmesine basarak kanalı yeni konumuna taşıyarak »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- Diğer kanalları taşımak için 2. ve 3. adımları tekrar edin.
- 4 »Program Tablosu« çıkmak için »MENU« düğmesine basın.

Program tablosunda kanalların sıralanması

Program tablosunda kanalları farklı kriterlere göre örneğin Uydu, alfabetik, veya şifreli / şifresiz olarak sıralayabilirsiniz.

- 1 »Program Tablosu« menüsünde sıralama modunu seçmek için »●« (mavi) düğmesine basın.
- 2 Sıralama kriterlerini »●« (kırmızı), »●« (yeşil) veya »●« (sarı) düğmeleri ile seçin.
- 3 »Program Tablosu« çıkmak için »MENU« düğmesine basın.

Kanalları atlama

»▲« veya »▼« ile seçim sırasında atlanması gereken kanalları vurgulayabilirsiniz. Rakam düğmeleriyle de seçim yapmak mümkündür.

- 1 »Program Tablosu« menüsünde, »●« (sarı) düğmesiyle liste görünümüne geçin.
- 2 »▲« veya »▼« düğmeleriyle kanalı seçin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesine basarak »Atlat« öğesine geçirin ve »OK« düğmesine basarak kanalı vurgulayın.
- Kanal »✓« ile işaretlenir.

Notlar:

- Kanallar yeniden etkinleştirilebilir. Kanalı seçmek için »▼« veya »▲« düğmesine basın, »▶« düğmesine basarak »Atlat« öğesine geçirin ve kanalı tekrar etkinleştirmek için »OK« düğmesine basın.

Favoriler listesi oluşturma

Favori kanallarınızı seçebilir ve bunları dört liste halinde kaydedebilirsiniz (FAV1 ile FAV4).

Not:

- Favori listesi seçmek için »0 FAV« düğmesine basın.
- 1 »Program Tablosu« menüsünde, »●« (sarı) düğmesiyle liste görünümüne geçin.
 - 2 »▲« veya »▼« düğmeleriyle kanalı seçin.
 - 3 Kanalı »◀« veya »▶« düğmesiyle favori listesi 1 ila 4'ün içine itin ve »OK« düğmesiyle kaydedin.
- Favori listesindeki pozisyon »✓« ile işaretlenir.
- Aynı kanalı birden fazla favori listesine ekleyebilirsiniz.
- Her favori listesine en fazla 250 kanal eklenebilir.

Not:

- Favori listesinden kanal silebilirsiniz. »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle kanalı seçin ve »OK« düğmesiyle silin.
 - Favori kanal listesine kaydedilmiş bir kanal silindiğinde favori listesindeki kanal sıralaması güncellenir.
- 4 Ayar işlemini sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Favori listesinde kanalların sıralanması

Favori listelerine eklenen kanallar kişisel tercihe göre sıralanabilir.

- 1 »Program Tablosu« menüsünde düzenlenecek favori listesini »1« ile »4« düğmesi ile seçin.
- 2 »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle yer değiştirilecek kanalı seçip »●« (kırmızı) düğmesine basın.
- 3 »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle kanalı yeni konumuna taşıyıp »OK« düğmesiyle onaylayın.

Notlar:

- Aynı favori listesindeki diğer kanalları da sıralamak için 2 ila 3 adımlarını tekrarlayın.
 - Diğer favori listesindeki kanalları da sıralamak için 1 ila 3 arasındaki adımları tekrarlayın.
- 4 Seçili favori listesinden çıkıp tüm kanal listesini görüntülemek için »●« (mavi) düğmesine basın.

Favori liste adının değiştirilmesi (max. 6 karakter)

Tüm favori listelerini yeniden adlandırabilirsiniz.

- 1 »PROGRAM TABLOSU« menüsünde »●« (sarı) düğmesine basın.
- 2 »1« ile »4« düğmeleriyle favori listesini seçin.
 - Yeni Favori Adını girin menüsü görüntülenir.
- 3 Mevcut favori listesi adını (FAV1) silmek için »▼«, »▲« ve »◀«, »▶« düğmesiyle »X« veya »Clear« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
- 4 Yazılacak karakter/rakamı »▼« veya »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle seçip »OK« düğmesine basın.

Aynı işlemi tüm karakter/rakamlar için uygulayın.

 - Büyük harf için »Caps«, seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Sembol seçmek için »Shift« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
- 5 Yeni adı kaydetmek için »Enter« seçeneğini »▼«, »▲« ve »◀«, »▶« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 6 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Görüntü ayarları

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »GÖRÜNTÜ AYARLARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »GÖRÜNTÜ AYARLARI« menüsü görüntülenir.



- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »HDMI Çıkış Çözünürlüğü«, »Scart Çıkış Tipi«, »TV Tipi«, veya »Resim Formatı« öğesini seçin.
»◀« veya »▶« düğmesiyle değeri seçin.

Not:

- Scart çıkış tipi RGB seçilmesi halinde daha kaliteli bir görüntü alınır.

- 4 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Ses ayarları

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »SES AYARLARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »SES AYARLARI« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Ses Ayarı

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ses Ayarı« öğesini seçin ve »◀« veya »▶« düğmesiyle ayarlayın.

Stereo / iki kanallı, mono

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.

Stereo ses alım kalitesi kötüyse sesi »Mono«'ya geçirebilirsiniz.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ses Tipi« öğesini seçin ve »◀« veya »▶« düğmesiyle ayarlayın.

Dijital ses çıkış ayarı

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »SES AYARLARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »SES AYARLARI« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Çıkış Modu« ögesini seçin.
- 4 »◀« veya »▶« düğmesine basarak »PCM«, »Dolby Digital« veya »Otomatik« seçeneğini seçin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Ses / Görüntü Gecikmesi

Yayıncı kuruluş kaynaklı izlenen yayında ses görüntüden önce geliyorsa sesi geciktirebilirsiniz.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ses/Görüntü Gecikmesi« ögesini seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle gecikme süresini ayarlayın.

Sesli anlatım (sesli altyazılar)

Sesli anlatım, görme engelliler için ek bir ses kanalıdır. Aktörlerin aktiviteleri, etraflarında bulunanlar, sahne değişiklikleri, görünüşleri, jestleri ve mimikleri anlatılır.

Bu ses, dijital televizyon istasyonlarında normal sesle aynı anda iletilir. Bu, yayınlanan programa bağlıdır.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Sesli Anlatım« ögesini seçin ve ardından »◀« veya »▶« düğmesiyle »Açık« ögesini seçin.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ses Ayarı« ögesini seçin ve »◀« veya »▶« düğmesiyle ayarlayın.

Ayarları sonlandırma

- 1 Ayarları sona erdirmek için »MENU« düğmesine basın.

“Dolby” ve çift D sembolleri, Dolby Laboratories’in ticari markalarıdır.
Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir.

ALICININ ÇALIŞMASI

Temel fonksiyonlar

Açma ve kapatma

- 1 Cihazı bekleme modundayken açmak için cihaz üstündeki »« düğmesine basın.
- 2 Cihazı stand-by modunda açmak için kumanda üzerindeki »**POWER**« düğmesine basın.

Kanalları seçme

- 1 Kanalları doğrudan seçmek için »**1...0**« düğmelerini kullanın.
- 2 Kanalları yukarı ve aşağı seçmek için »**P+**« veya »**P-**« düğmesine basın.
- 3 »**OK**« düğmesine basarak kanal listesini açın, »« veya »« düğmesiyle kanalı seçin ve »**OK**« düğmesiyle kanalı teyit edip, »**MENU**« düğmesiyle kanal listesini kapatın.

Kanalları listelerden seçme

Çeşitli listelerden kanal seçebilirsiniz (örneğin Bütün Kanallar, FAV1-FAV4).

- 1 Favori listesi menüsünü çağırmak için »**0 FAV**« düğmesine basın.
- Favori Seçin menüsü görüntülenir.
- 2 »« veya »« düğmesiyle kanal listesini seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »« veya »« düğmesiyle kanalı seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.
- 4 Kanal listesinden çıkmak için »**MENU**« düğmesine basın.

TV/Radio kanallarının seçilmesi

TV ve Radio kanalları arasında geçiş yapabilirsiniz.

- 1 TV veya Radio kanallarını seçmek için »**TV/Radio**« düğmesine basın.

Kaynak seçme

- 1 »« düğmesiyle »Kaynak Seçin« menüsünü açın.
- 2 »« veya »« düğmesiyle istediğiniz kağınağı seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.

Ses seviyesini ayarlama

- 1 »**V+**« veya »**V-**« düğmesiyle ses seviyesini ayarlayın.

Not:

- HDMI ve SPDIF çıkışları için: Yayının ses türü Dolby Digital, Dolby Pulse, Dolby Digital Plus veya HE-AAC ise ve Ses Ayarları menüsünde Çıkış Modu "Dolby Digital" veya "Auto" (HDMI çıkışına bağlanan televizyon Dolby Digital destekliyse) seçili ise yayının sesini STB'den değil HDMI çıkışına bağlı olan televizyondan değiştirebilirsiniz.

Sesi kapatma

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

Bilgileri görüntüleme

- 1 Bilgileri görüntülemek için »**?**« düğmesine basın.
- Kısa bir süre ekrandaki menü otomatik olarak kaybolur.

Durdurma

Belirli bir sahneyi daha uzun görüntülemek istediğinizde geçerli programı dondurabilirsiniz.

- 1 »« düğmesine basın.
- 2 Bu fonksiyondan çıkmak için tekrar »« düğmesine basın.

Not:

- Cihaza formatlanmış bir harici veri ortamı bağlanmışsa, Durdurma seçeneği Zaman Kaydırma işlevini görür. Zaman Kaydırma seçeneği sayfa 31 de açıklanmıştır.

Ses dili

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

- 1 »« düğmesine basarak seçim menüsünü açın.
- 2 »« veya »« düğmesiyle dilinizi seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.

Altyazılar

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

- 1 »« düğmesine basarak seçim menüsünü açın.
- 2 »« veya »« düğmesiyle dilinizi seçin ve »**OK**« düğmesiyle onaylayın.

Zoom fonksiyonu

Bu fonksiyon sayesinde, televizyon ekranındaki görüntüyü büyütebilirsiniz.

- 1 »TOOLS« düğmesine basın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Zoom« ögesini seçin.
- 3 »OK« düğmesine ard arda basarak merkez odaklı üç kademedede büyütölür.

Uyku zamanlayıcısı

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

- 1 »TOOLS« düğmesi ile menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Uyku Zamanlayıcısı« ögesini seçin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesiyle kapanma zamanını seçin.

Not:

- Fonksiyonu »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı« konumuna ayarlayarak kapatın.

Zap fonksiyonu

Bu fonksiyon, izlemekte olduğunuz kanalı kaydetmenize ve başka kanallara geçmenize (zap yapma) olanak tanır.

- 1 »1...0« veya »P+«, »P-« düğmeleriyle zap hafızasına kaydetmek istediğiniz kanalı (örneğin, kanal 1, BBC 1) seçin ve »◀« düğmesiyle kaydedin.
- 2 »1...0« veya »P+«, »P-« düğmeleriyle kanalları değiştirin.
- 3 Bu durumda, »◀« düğmesini kullanarak kayıtlı kanal (örnekteki kanal BBC1'dir) ile daha önce izlemekte olduğunuz kanal arasında geçiş yapabilirsiniz.
- 4 Zap fonksiyonundan çıkmak için »MENU« düğmesine basın.

Elektronik TV rehberi

Elektronik program rehberi, hafta boyunca 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.
- 2 »▼« veya »▲« düğmeleriyle kanalı seçin.
 - Seçilen kanalı bugünkü gösterilen yayınlar görüntülenir.
 - 3 Bu günün programına geçmek için »▶« düğmesine basın.

Notlar:

- »?« düğmesiyle ayrıntılı program bilgilerini açıp kapatabilirsiniz.
 - Seçilen yayına hatırlatıcı eklemek için »OK« düğmesine basın.
- 4 Sonraki program hakkındaki bilgileri seçmek için »▼« düğmesine, halihazırdaki programa ait bilgilere dönmek için ise »▲« düğmesine basın.
 - 5 Sonraki günleri seçmek için »●« (yeşil) düğmesine, bugüne geri dönmek için ise »●« (kırmızı) düğmesine basın.
 - 6 »◀« düğmesine basarak kanal seçimine geri dönün.

Not:

- Seçilen kanala ait yayın akışındaki programları filtrelemek için »●« (mavi) düğmesine basın ve »◀«, »▶« yada »▼«, »▲« düğmesiyle program tipini seçin. Seçilen program tipine göre yayın akışı görüntülenir.
- 7 Elektronik program rehberinden çıkmak için »MENU« düğmesine basın.

Resim formatını değiştirme

- 1 »TOOLS« düğmesine basın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Resim Formatı« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesiyle resim formatını seçip »OK« düğmesiyle onaylayınız.
 - Aşağıdaki görüntü formatlarından birini seçebilirsiniz:

»Otomatik« formatı

Yayından gelen resim format bilgisi uygulanır.

»Pillarbox« formatı

4:3 olarak gelen yayınların izleme oranı (aspect ratio) korunur. Yayın ekranda sağ ve sol siyah olacak şekilde gösterilir.

»Tam Ekran« formatı

Gelen yayın ekrana tam olarak sığacak şekilde gösterilir. 4:3 olarak gelen yayınlar yatay olarak gerilir.

»Panorama« formatı

Resim ekrana tam olarak sığacak şekilde genişletilir. Full Screen formatından farkı 4:3 olarak gelen yayınların merkezinin izleme oranının (aspect ratio) korunmasıdır.

»LetterBox« formatı

16:9 olarak gelen yayınların izleme oranı (aspect ratio) korunur. Yayın ekranda alt ve üst siyah olacak şekilde gösterilir.

»Pan&Scan« formatı

16:9 olarak gelen yayınların 4:3 TV'ye sığacak kısmı korunur. Geri kalan kısım ekranda gösterilmez.

Cihaz internet bağlantısı ile interaktif portal Hbb TV yayınlarını internet üzerinden alabilir ve cihazın yazılım güncellemelerini online olarak yapabilirsiniz.

Ağ Bağlantısı

Cihazınızı Kablolu olarak yerel ağa bağlayabilirsiniz.

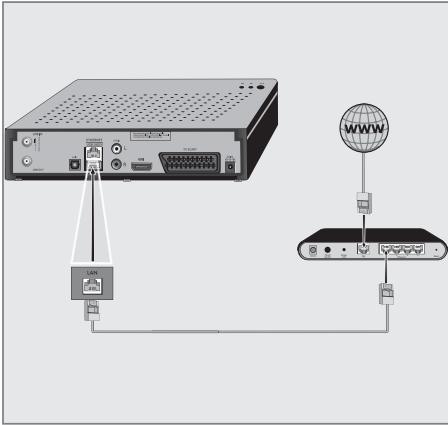
Kablolu ağ

Kablolu ağ bağlantısı

- 1 Harici modem çıkışı »ETHERNET« 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.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »NETWORK AYARLARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »NETWORK AYARLARI« menüsü görüntülenir.



- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ağ Ayarları« seçeneğini seçin ve »◀«, »▶« düğmesiyle »Otomatik« seçimini yapın.

- 4 »●« (kırmızı) düğmesi ile »Bağlan« seçeneğini seçip modem bağlantısını kurun.
 - »Bağlantı kuruluyor ... Lütfen bekleyin İptal için «◀« düğmesine basın» mesajı görüntülenir.
- 5 »●« (yeşil) düğmesine basarak yapılan ayarlar ile ağa bağlantısının gerçekleştiğini kontrol edin.
 - »Test ediliyor ... Lütfen bekleyin« mesajı görüntülenir ve bağlantı başarılı ise »Gateway Bağlantısı: Başarılı«, »İnternet Bağlantısı: Başarılı« mesajı görüntülenir.
- 6 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Not:

- Dinamik bir ağa sahip değilseniz manuel bağlantı bölümündeki adımları takip edin.

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, (ISP) İnternet Servis Sağlayıcınızdan alabilirsiniz.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »NETWORK AYARLARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »NETWORK AYARLARI« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ağ Ayarları« seçeneğini seçin ve »◀«, »▶« düğmesiyle »Manuel« seçimini yapın.
 - »IP Adresi«, »Netmask«, »Gateway« ve »DNS« seçenekleri etkindir.

NETWORK AYARLARI	
Ağ Ayarları	Manuel
IP Adresi	10.134.151.15
DNS	10.134.150.8
Netmask	255.255.255.0
Gateway	10.134.151.254
MAC adresi	00:11:E1:DF:BF:92

Bağlantı Testi Bağlan

- 4 »▼« düğmesiyle »IP Adresi« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın. »1...0« düğmeleriyle IP adresini girip değeri kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 5 »▼« düğmesiyle »DNS« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın. »1...0« düğmeleriyle DNS adresini girip değeri kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 6 »▼« düğmesiyle »Netmask« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın. »1...0« düğmeleriyle Netmask adresini girip değeri kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 7 »▼« düğmesiyle »Gateway« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın. »1...0« düğmeleriyle Gateway adresini girip değeri kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 8 »●« (kırmızı) düğmesi ile »Bağlan« seçeneğini seçip modem bağlantısını kurun.
 - »Bağlantı kuruluyor ... Lütfen bekleyin İptal için «◀« düğmesine basın» mesajı görüntülenir.
- 9 »●« (yeşil) düğmesine basarak yapılan ayarlar ile ağ bağlantısının gerçekleştiğini kontrol edin.
 - »Test ediliyor ... Lütfen bekleyin« mesajı görüntülenir ve bağlantı başarılı ise »Gateway Bağlantısı: Başarılı«, »İnternet Bağlantısı: Başarılı« mesajı görüntülenir.
- 10 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

İTERAKTİF PORTAL (HBBTV)

HbbTV nedir?

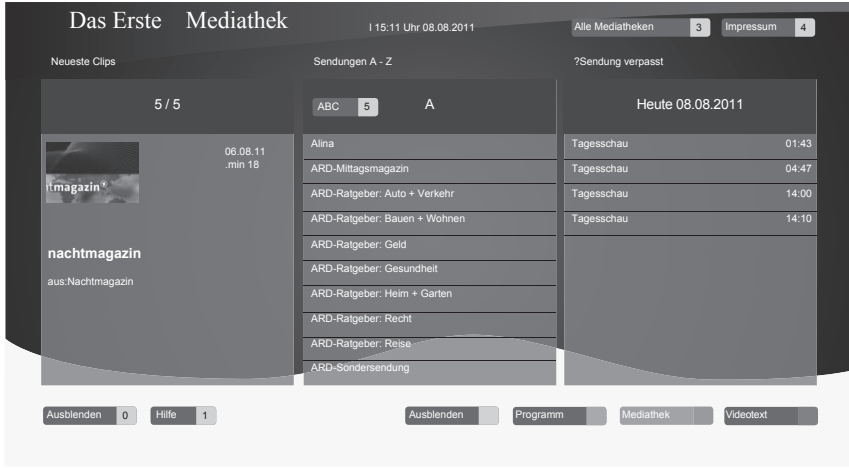
HbbTV, modern yapısı, içeriği ve yüksek tanımlı (HD) görüntü ve videolarıyla gelecek nesil interaktif teletext yayını sunmaktadır.

HbbTV yayını alabilmeniz için, cihazınızın internete bağlı olması gerekmektedir.

Bu yeni hizmet mevcut durumda ARD ve ZDF üçüncü programı ile sunmaktadır.

ARD'nin sunduğu bu hizmet, yüksek tanımlı görüntüleri sahip grafik olarak yeniden yapılandırılmış teletext'in yanı sıra ayrıntılı bir program özeti ve komple "Das Erste[®] Mediathek"i içermektedir. ZDF'nin hizmeti, "ZDF mediathek" ve diğer program bilgilerini içermektedir (Temmuz 2012 itibarıyla).

Bu özellik sadece hizmetin sağlandığı ülkelerde kullanılabilir.



HbbTV'nin Kullanımı

HbbTV'yi destekleyen bir TV programına geçiş yaptığınızda, HbbTV yayını mevcut ise bir bilgi mesajı görüntülenir.

- 1 »●« (kırmızı) düğme ile HbbTV'yi açın.
 - Hizmet hakkındaki bilgiler ekranda görüntülenir. Buna ek olarak, menülerde gezinme için gerekli olan renkli düğmeler de görüntülenir.

Not:

- Konu alanlarının aralığı ve bireysel konu alanlarının seçimi her bir programın kendi sağlayıcısına bağlıdır.
 - »1« ile »0« arasındaki rakam düğmeleri ek fonksiyonlar için kullanılır.
- 2 İstenen konu alanını »●« (yeşil), »●« (sarı) veya »●« (mavi) düğmelerle seçin.

- 3 Seçtiğiniz konu alanında, »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmelerini kullanarak istediğiniz seçeneği seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.

- 4 »●« (kırmızı) düğme ile HbbTV'yi kapatın.

Video dizinleri için ek fonksiyonlar

- 1 »▶||« düğmesiyle oynatma işlemini başlatın.
- 2 »▶||« düğmesi ile oynatma işlemini duraklatın.
- 3 »▶||« düğmesi ile oynatma işlemine devam edin.
- 4 »◀« düğmesiyle geri, »▶« düğmesiyle ise ileri sarın.
- 5 »■« düğmesiyle oynatma işlemini durdurun.

Programların kaydedilmesi ve sonradan izlenmesiyle ilgili bilgiler

- Programların kaydedilmesi ve sonradan izlenmesi yalnızca dijital televizyon istasyonlarında gerçekleştirilebilir (DVB-S).
- Dijital televizyon istasyonlarını (DVB-S) yayını yapan istasyona bağlı olarak kaydedebilir ve kayıttan oynatabilirsiniz.
- Programların kaydedilmesi ve sonradan izlenmesinin yanı sıra Zaman Kaydırma fonksiyonu yalnızca harici bir veri ortamı kullanılarak gerçekleştirilebilir (sabit disk veya USB çubuğu).
Veri ortamının kapasitesi en az 2 GB olmalıdır.
- Kayıt işlemleri, piyasadaki pek çok ortamla gerçekleştirilebilir. Bununla birlikte, tüm veri ortamlarıyla çalışacağını garanti edemeyiz.
- Bir programı harici bir veri ortamına kaydetmeniz halinde, bunu yalnızca cihazınızda izleyebilirsiniz.
Bu programı başka herhangi bir cihaz da izleyemezsiniz.
- Cihazı onarıma göndermeniz ve donanım bileşenlerinin değiştirilmesi gerektiğinde, kayıtlarınızı onarılan cihazınızda izleyemezsiniz.
- Grundig harici depolama aygıtı üzerinde depolanan veri kayıttan sorumlu değildir.

Harici veri ortamı kullanımında geçerli olan kısıtlamalar

Yayını yapan istasyona bağlı olarak, bazı televizyon istasyonlarının çeşitli kısıtlamalar uyguladığını görebilirsiniz.

GRUNDIG'in bu kısıtlamalar üzerinde herhangi bir etkisi yoktur.

- Bir programın harici veri ortamına kaydedilmesi yayıncı kuruluş tarafından engellenebilir.

Ekranda »URI* korumalı! PVR fonksiyonu engellendi« görünürse, kayıt veya zaman kaydırma özelliği yayıncı tarafından sınırlandırılmıştır (bir kayıt mümkündür) veya devre dışı bırakılmıştır (kayıt mümkün değildir).

*URI = Kullanıcı Hakları Bilgisi.

- Bir programı harici veri ortamının arşivine kaydederseniz kayıttan oynatma kısıtlanmış olabilir.

Yayıncı kuruluş, bu programı bir veya daha fazla kez izlemenize izin verebileceği gibi sadece belirli bir süre için izlenmesine de olanak tanıyabilir.

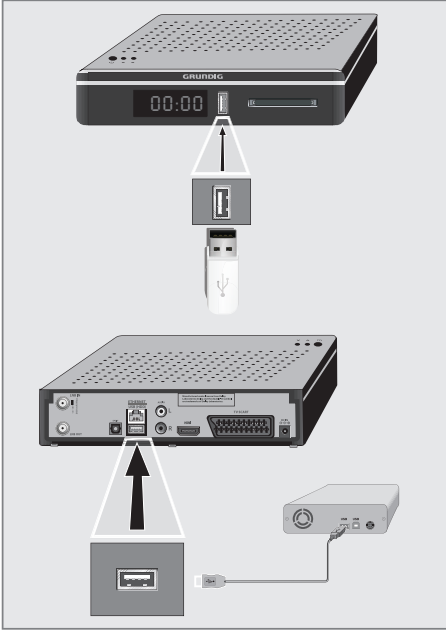
- Çocuklara karşı koruma içeren istasyonlar için kayıt başlamadan önce hemen bir PIN girilmesi gerekir. Bu yetkinin verilmemesi halinde kayıt başlanmayabilir.

- Bir programın »SCART« soketi (analog görüntü/ses sinyali) aracılığıyla dijital televizyon istasyonundan bir video veya DVD kaydediciye kopyalanması yayıncı kuruluş tarafından kısıtlanmış olabilir. Bunun yapılabilmesi için cihazınızı kopyalama fonksiyonunu desteklemesi gerekir.

Harici veri ortamının bağlanması

Notlar:

- Harici Veri ortamını bağlamadan önce, cihazı bekleme (stand-by) moduna almanız tavsiye edilir.
- Harici veri ortamının bağlantısını kesmeden önce, cihazı bekleme (stand-by) moduna getirilmelidir; aksi takdirde, dosyalar zarar görebilir.
- Cihaz üzerinde »USB« ve »USB (HDD)« olmak üzere iki adet USB girişi bulunmaktadır.
»USB (HDD)« girişine ilave güce ihtiyacı olan (örneğin harici sabit disk) USB aygıtı bağlanır.



- 1 Bellek çubuğunu cihazın önünde bulunan »USB« USB arayüzüne takın.

veya

harici sabit diski cihazın arkasında bulunan »USB (HDD)« USB arayüzüne takın.

Notlar:

- Cihaz »USB« USB arayüzü USB standardı gereği 500mA akımı destekler. Harici sabit disk vb. gibi daha yüksek güç harcayan cihazlarınızı cihazın sadece arkasında bulunan »USB (HDD)« USB arayüzüne bağlayabilirsiniz.
- »USB (HDD)« USB arayüzüne bağlanan harici sabit disk ile beraber güç kablosu kullanıldığı durumlarda cihaz kapatıldığında harici harddiskin de güç kablosu çekilmelidir.
- USB Aygıtından herhangi bir dosya okunurken USB Aygıtının cihazdan çıkarılmaması gerekmektedir.

USB Kayıt ayarları

Menü seçme

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »USB KAYIT« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »USB KAYIT« menüsü görüntülenir.



Otomatik ön izlemeye geçiş

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

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Otomatik Önizleme« ögesini seçin.
- 2 Fonksiyonu »Açık« konumuna getirmek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Harici veri ortamının çıkartılması

- 1 »Diski Güvenli Kaldır« satırını »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Not:

- Disk şimdi soketten güvenli bir şekilde çıkarılabilir.

Harici veri ortamının seçilmesi

Birden fazla Harici veri ortamı cihaza takılmış ise birini seçin.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Disk« ögesini seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesi ile Disk seçimini yapın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Harici veri ortamında bölüm seçme

Harici veri ortamında birkaç bölüm varsa birini seçin.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Bölüm« ögesini seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesi ile bölüm seçimini yapın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Harici veri ortamının testi

Harici veri ortamının işlevler için uygun olup olmadığını deneyebilirsiniz.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Disk« ögesini seçin. Birden fazla disk varsa »◀« veya »▶« düğmesi ile Disk seçimini yapın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Bölüm« ögesini seçin. Birden fazla bölüm varsa »◀« veya »▶« düğmesi ile bölüm seçimini yapın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Diski kontrol et« ögesini seçin ve »OK« düğmesi ile onaylayın.
– Disk ile ilgili bilgiler görüntülenir.
- 4 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Zaman kaydırma – programları duraklatma

İzlediğiniz programı duraklatabilirsiniz. Bu kullanışlı bir özelliktir. Örneğin bir film seyrederken telefon çaldı filmi durdurup hiçbir şey kaçırmadan kaldığınız yerden devam edebilirsiniz.

Son sahne freeze-frame görüntüsü ekranda görüntülenir ve zaman kaydırma harici veri ortamına kaydedilir.

Zaman kaydırma modunda harici veri ortamında bulunan boş hafıza kadar kayıt yapılabilir. Zaman kaydırma başlatıldığında boş alana göre kayıt süresi hesaplanarak ekranda görüntülenir.

- 1 Yayın sırasında »▶■« düğmesine basın.
 - Görüntü durdurulur ve gecikme süresi/ kalan kayıt süresi görüntülenir.
 - 2 Yayına kaldığı yerden devam etmek için »▶■« düğmesine basın.
 - Siz yayını izlerken, sistem de bunu kaydetmeye devam eder.
- Not:**
- Aşağıdaki işlevler zaman kaydırma modunda kullanılabilir.
 - Hızlı geri sarma, istenilen hız için »◀◀« düğmesine bir kaç kez basın;
 - Hızlı ileri sarma, istenilen hız için »▶▶« düğmesine bir kaç kez basın;
 - Duraklatmak için »▶■« düğmesine basın.
- 3 Zaman kaydırma işleminden çıkmak için »■« düğmesine basın.
 - »Canlı Yayın« mesajı görünür.
 - Zaman kaydırma sahneleri hafızadan silinir.

Kaydetme

Programları kaydedebilirsiniz. Bu programlar için veri harici veri ortamına kaydedilir ve bu arşiv cihazınız aracılığıyla yönetilir.

Harici veri ortamında 1 dakikalık kayıt süresi için 44MB ila 110 MB'lık hafızaya ihtiyaç vardır.

Kayıt sırasında arşivden başka bir kayıt izlenebilir.

Bir programın kaydedilmesi

- 1 »1...0« veya »P+«, »P-« düğmesiyle kanalı seçin ve »●« düğmesine basın.
 - Kayıt bilgisi görüntülenir: Kayıt sembolü, kanal adı, program ve kayıt süresi.
 - Bu bilgiler kısa süre sonra kaybolur.
- 2 Kaydı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.
- 3 Onaylamak için »●« (yeşil) düğmesine;
veya
kayıda devam etmek için »●« (kırmızı) düğmesine basın.

Notlar:

- Kaydı bitirdiğiniz zaman, otomatik olarak harici veri ortam üzerine depolanır.
- Harici veri ortamı kayıt esnasında çıkarılması durumunda kayıt otomatik olarak iptal edilir ve harici veri ortamına kaydedilemez.

Kanal listesinden bir programı kaydetme

- 1 »OK« düğmesine basarak kanal listesini açın.
- 2 »▼«, »▲« veya »◀«, »▶« düğmesiyle kanalı seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »MENU« düğmesine basarak kanal listesinden çıkın.
- 4 Kayda başlamak için »●« düğmesine basın.
 - Kayıt bilgisi görüntülenir: Kayıt sembolü, kanal adı, program ve kayıt süresi.
 - Bu bilgiler kısa süre sonra kaybolur; ekranın sol üst köşesinde kayıt sembolü ve kayıt süresi görüntülenir.
- 5 Kaydı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.
- 6 Onaylamak için »●« (yeşil) düğmesine;
veya
kayıda devam etmek için »●« (kırmızı) düğmesine basın.

Kayıt için program ayarı

... elektronik program rehberini kullanarak

Kayıt için elektronik program rehberi (EPG) bilgileri kullanılabilir.

Toplam 25 EPG hatırlatıcısı ve/veya kaydedicisi ayarlanabilir.

- 1 Elektronik program rehberini (EPG) açmak için »GUIDE« düğmesine basın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmeleriyle kanalı seçin.
- 3 Bugünün programına geçmek için »▶« düğmesine basın.
- 4 Kayıt programını seçmek için »▼« veya »▲« düğmesine basın.
- 5 Yayınları zamanlayıcıya eklemek için »●« düğmesine basın.
 - Kayıt edilecek program bilgisi yanında »●« simgesi görüntülenir.

Not:

- Eklenen zamanlayıcıyı değiştirmek için »●« (sarı) ardından »●« (mavi) düğmesine basın »Planlı Olaylar« menüsünden değişiklikleri yapın.
- 6 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Notlar:

- Zamanlayıcı kaydı başlamadan önce bir uyarı iletisi görüntülenir ve 10 saniye geriye sayarak kanala geçmek için fırsat verir veya süre sonunda kayıt kanalına otomatik olarak geçilir.
- Zamanlayıcı kaydı, kayıttan yürütme sırasında başlarsa, kayıttan yürütme durdurulur. Uyarı ekranında »Evet« seçeneği seçilmediği takdirde geri sayım tamamlandığında kayıt otomatik olarak başlar.

Kişisel Kaydedici başlangıç/bitiş zaman ayarı

Bu özellik ile elektronik program rehberi tarafından belirlenen kayıt süresini değiştirebilirsiniz.

Kaydedeceğiniz programın bir kaç dakika önce başlayacağını veya biteceğini düşünüyorsanız 60 dakikaya kadar başlangıç ve bitiş süresi ekleyebilirsiniz.

- 1 Elektronik program rehberini (EPG) açmak için »GUIDE« düğmesine basın.
- 2 Planlama menüsüne geçmek için »●« (sarı) ve »Kişisel Kaydedici Zamanı Ayarla« menüsüne açmak için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 3 Başlangıç zamanını »◀« veya »▶« düğmesiyle seçin.
- 4 »▼« düğmesiyle »Son« satırını seçin ve »◀« veya »▶« düğmesiyle bitiş zamanını seçin.
- 5 Kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine basın.
- 6 Elektronik program rehberinden çıkmak için »GUIDE« düğmesine basın.

... bilgileri manuel girerek

Toplam 25 EPG hatırlatıcısı ve/veya kaydedicisi ayarlanabilir.

- 1 Elektronik program rehberini (EPG) açmak için **»GUIDE«** düğmesine basın.
- 2 »Plan Oluştur« menüsünü açmak için **»●«** (sarı) düğmesine iki kez basın.
- 3 **»▼«** veya **»▲«** düğmesiyle »Tip« ögesini seçip **»◀«** veya **»▶«** düğmesiyle »Kaydet« ögesini seçin.
- 4 **»▼«** veya **»▲«** düğmesiyle »Kanal« ögesini seçip **»◀«** veya **»▶«** düğmesiyle kanalı seçin.
- 5 **»▼«** veya **»▲«** düğmesi ile »Mod« ögesini seçip **»◀«** veya **»▶«** düğmesiyle »Bir Kez«, »Her Gün«, »Haftalık« seçimini yapın.
- 6 **»▼«** veya **»▲«** düğmesiyle »Başlangıç« ögesini seçip **»1...0«** ile tarihi ve saati girin. (yıl, ay, gün saat:dakika).
- 7 **»▼«** veya **»▲«** düğmesiyle »Son« ögesini seçip **»1...0«** ile tarihi ve saati girin. (yıl, ay, gün saat:dakika).
- 8 Ayarı kaydetmek için **»●«** (yeşil) düğmesine basın.
- Kayıt zamanlayıcısı programlanmıştır.
- 9 Ayarı sonlandırmak için **»MENU«** düğmesine basın.

Notlar:

- Zamanlayıcı kaydı başlamadan önce bir uyarı iletisi görüntülenir ve 10 saniye geriye sayarak kanala geçmek için fırsat verir veya süre sonunda kayıt kanalına otomatik olarak geçilir.
- Zamanlayıcı kaydı, kayıttan yürütme sırasında başlarsa, kayıttan yürütme durdurulur. Uyarı ekranında »Evet« seçeneği seçilmediği takdirde geri sayım tamamlandığında kayıt otomatik olarak başlar.

Zamanlayıcının düzenlenmesi

Programlanmış zamanlayıcıları düzenleyebilirsiniz.

- 1 EPG menüsünden **»●«** (sarı) düğmesine ardından **»●«** (mavi) düğmesine basın.
- »PLANLI OLAYLAR« menüsü görüntülenir.
- 2 **»▼«** veya **»▲«** düğmesiyle düzenlenecek olayı seçip **»●«** (yeşil) düğmesine basın.
- »Plan Oluştur« menüsü ekrana gelir.
- 3 Değişiklik yapılacak ögeyi **»▼«** veya **»▲«** düğmesi ile seçip **»●«** (yeşil) düğmesi ile onaylayın. Değişiklikleri **»1...0«** veya **»◀«**, **»▶«** düğmesi ile yapın.
- 4 Değişikliği kaydetmek için **»●«** (yeşil) düğmesine basın.
- Kayıt zamanlayıcısı değiştirilmiştir.
- 5 Ayarı sonlandırmak için **»MENU«** düğmesine basın.

Zamanlayıcının silinmesi

Programlanmış zamanlayıcıları silebilirsiniz.

- 1 EPG menüsünden **»●«** (sarı) düğmesine ardından **»●«** (mavi) düğmesine basın.
- »PLANLI OLAYLAR« menüsü görüntülenir.
- 2 **»▼«** veya **»▲«** düğmesiyle silinecek olayı seçip **»●«** (sarı) düğmesine basın.
- Kayıt zamanlayıcısı silinmiştir.
- 3 Ayarı sonlandırmak için **»MENU«** düğmesine basın.

Oynatma

Kaydedilen programlar - ister elle başlatılmış olsun ister zamanlayıcı fonksiyonunu kullanarak tamamı harici veri ortamında saklanır.

Kayıtlı dosyalar listesinden bir yayını seçme

- 1 Kayıt listesini açmak için »USB KAYIT« menüsünden »▼« veya »▲« düğmeleriyle »PRnP« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
- »Kayıtlı Dosyalar« menüsü görüntülenir.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle yayını seçin ve »▶ ||« düğmesiyle oynatmayı başlatın.
- 3 Oynatmayı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.

İleri/geri görüntü arama

- 1 Oynatma hızını (2x, 4x, 8x, 16x veya 32x) seçmek için oynatma sırasında devamlı olarak »▶▶« düğmesine basın.
veya
oynatma hızını (2x, 4x, 8x, 16x veya 32x) seçmek için devamlı olarak »◀◀« düğmesine basın.

Kayıt sırasında oynatma

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

- 1 »1...0« veya »P+«, »P-« düğmesiyle kanalı seçin ve »●« düğmesine basın.
- 2 Kayıt listesini açmak için »USB KAYIT« menüsünden »▼« veya »▲« düğmeleriyle »PRnP« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
- 3 İzlemek istediğiniz yayını seçmek için »▼« veya »▲« düğmesine basın ve »▶ ||« düğmesine basarak onaylayın.
- 4 Oynatmayı durdurmak için »■« düğmesine basın.
- 5 Kaydetmeyi durdurmak için »■« düğmesine tekrar basın.

Kaydedilmiş dosyalar

menüsünden yayınların silinmesi

Kaydedilmiş yayınları Kayıtlı Dosyalar listesinden silebilirsiniz.

- 1 Kayıt listesini açmak için »USB KAYIT« menüsünden »▼« veya »▲« düğmeleriyle »PRnP« seçeneğini seçip »OK« düğmesine basın.
- »Kayıtlı Dosyalar« menüsü görüntülenir.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle silinecek yayınları seçin.
- 3 »Yayını silmek için »●« (mavi) düğmesine basın.
- 4 »●« (yeşil) düğmesi ile Evet seçeneğini seçip silme işlemi onaylayın.

Not:

- Kayıt veya oynatma esnasındaki dosyalar »Kayıtlı Dosyalar« menüsünden silinemez.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Dosya formatları

Cihazınız aşağıdaki dosya formatlarıyla USB girişi üzerinden kullanabilirsiniz:

Video verileri

Video sıkıştırma / çözme (codec) işlemi, görüntü kalitesinden ödün vermeden depolama alanını azaltmak için tasarlanmıştır.

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

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

Ses verileri

Cihazınız 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.

Bu formatlar ses dosyalarının CD ses kalitesine benzer kalitede depolama cihazlarına kaydedilmesini sağlar.

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

Ses dosyaları bilgisayardaki klasör ve alt klasörlere benzer şekilde düzenlenebilir.

Resim verileri

Cihazınız JPEG, PNG, BMP türündeki resim verilerini gösterilebilmesini sağlar.

JPEG, Joint Picture Experts Group'un kısaltmasıdır. Bu işlem resim dosyalarını sıkıştırmak amacıyla tasarlanmıştır.

PNG ve BMP standartları resim verilerini kayıpsız olarak sıkıştırmak için tasarlanmıştır.

Resim dosyaları, diğer dosya türleri ile birlikte bir veri ortamına kaydedilebilir.

Bu dosyalar klasör ve alt klasörler şeklinde düzenlenebilir.

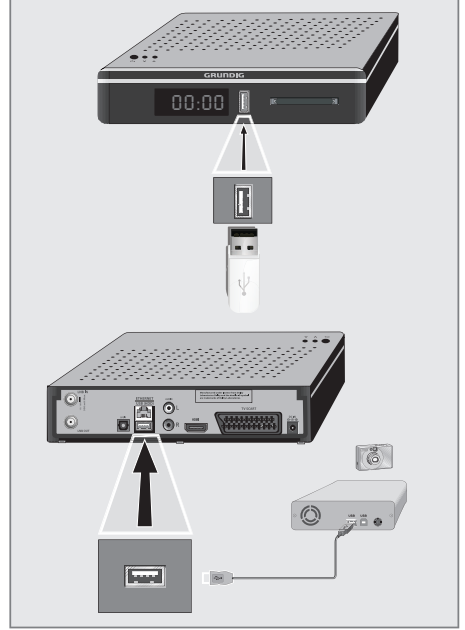
Harici veri ortamının bağlanması

Harici Veri ortamını bağlamadan önce, cihazınızı bekleme (stand-by) moduna almanız tavsiye edilir. Cihazın bağlantısını yapın ve cihazı yeniden açık duruma getirin.

Veri ortamının bağlantısını kesmeden önce, cihazınızı bekleme (stand-by) moduna getirilmelidir; aksi takdirde, dosyalar zarar görebilir.

Not:

- Cihazın önünde bulunan USB arayüzü USB standartı gereği 500mA akımı destekler. Harici sabit disk vb. gibi daha yüksek güç harcayan cihazlarınızı cihazın sadece arkasında bulunan »USB (HDD)« USB arayüzüne bağlayabilirsiniz.
- »USB (HDD)« USB arayüzüne bağlanan harici sabit disk ile beraber güç kablosu kullanıldığı durumlarda cihaz kapatıldığında harici harddiskin de güç kablosu çekilmelidir.
- USB Aygıtından herhangi bir dosya okunurken USB Aygıtının cihazdan çıkarılmaması gerekmektedir.
- ITE (Bilgi Teknolojisi Donanımları) cihazları için EN 55022/EN 55024'te tanımlandığı üzere, iki yönlü veri aktarımı mümkün değildir.
- USB üzerinden aktarım, kendi başına bir çalışma modu değildir. Bu, yalnızca ek bir fonksiyondur.



- 1 Cihazın üzerindeki »USB (HDD)« USB arayüzü ile harici cihazın üzerindeki ilgili veri çıkışı (harici sabit disk, dijital kamera, kart okuyucu veya MP3 oynatıcı) bir USB kablosu ile bağlayın.

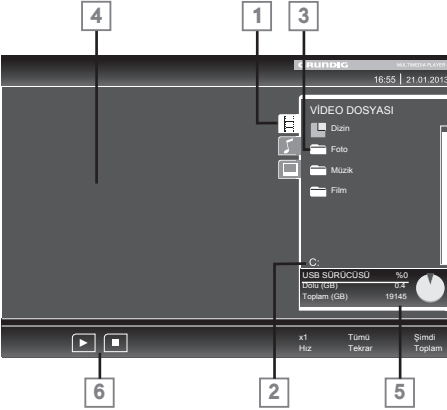
veya

bellek çubuğunu cihazınızın »USB« USB arayüzüne takın.

Dosya tarayıcı

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

Bir veri ortamı farklı dosya formatlarını içeriyorsa, filtre fonksiyonu kullandığınızda çalmak/oyunlatmak için ihtiyaç duymayacağınız verileri (Video dosyası, Ses dosyası, Resim dosyası) devreden çıkarabilirsiniz.



Dosya tarayıcısı ana menüsü

- 1 Seçilmiş veri formatı.
- 2 Veri ortamı adı.
- 3 Veri ortamındaki toplam klasörler.
- 4 Seçili bir dosyanın ön izleme ekranı.
- 5 Harici veri ortamı bilgisi.
- 6 Menü kontrolleri.

USB kurulum menüsündeki ayarlar

USB kurulum menüsünün açılması

- 1 »↔« düğmesine basıp »◀« veya »▶« düğmesiyle »USB« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »KAYNAK AYAR« menüsü görüntülenir.

Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Otomatik ön izlemeye geçiş

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

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Otomatik Önizleme« ögesini seçin.
- 2 Fonksiyonu »Açık« konumuna getirmek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Slayt gösteriminin ekrana getirileceği sürenin seçilmesi

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Slayt Gösterisi Aralığı« ögesini seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle gösterilme süresini (3, 5, 10 saniye) seçin.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

DivX® VOD

DivX® 'den alacağınız korumalı videoları oynatmak için cihazı kayıt ettirmeniz gerekmektedir.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »DivX® VOD« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Kayıt kodu görüntülenir.
- 2 "http://vod.divx.com" adresine girerek kayıt kodu ile cihazı kayıt ettirin.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.



Üstün kaliteli içerik de dahil olmak üzere 1080p HD'ye kadar DivX® ve DivX Plus™ HD (H.264/MKV) görüntüleri oynatmak için DivX Certified®.

DIVX GÖRÜNTÜ DOSYALARI HAKKINDA: DivX®, DivX, Inc. tarafından oluşturulmuş bir dijital görüntü formatıdır. Bu, DivX görüntüleri oynatan onaylı bir DivX Certified® cihazdır. Dosyalarınız DivX görüntü dosyalarına dönüştürmeyle ilgili daha fazla bilgi ve yazılım araçları için divx.com adresini ziyaret edin.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND HAKKINDA: Satın aldığınız DivX Video-on-Demand (VOD) filmlerini oynatabilmek için DivX Certified® bu cihazın kaydettirilmesi gerekir. Kayıt kodunuzu almak için cihazınızın USB ayarları menüsünde DivX VOD bölümüne gelin. Kayıt işleminin tamamlanmasıyla ilgili daha ayrıntılı bilgi için vod.divx.com adresini ziyaret edin.

Oynatma/Çalma - Temel fonksiyonlar

- 1 Veri ortamını seçmek için »□« düğmesine basın, »▼«, »▲« veya »◀«, »▶« düğmesiyle »USB« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Veri ortamı dosya tarayıcısı ("İçerikler") ekranda gösterilir.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle formatı (Video dosyası, Ses dosyası, Resim dosyası) seçin.
- 3 »OK« düğmesiyle dosya genel bakış öğesini seçin.
- 4 »▼« veya »▲« düğmesiyle istediğiniz veri ortamını seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Veri ortamı izin listesi ekrana gelir.
- 5 »▼« veya »▲« düğmesiyle istediğiniz dosyayı seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- Alt izin listesi ekrana gelir.

Not:

- »◀« düğmesiyle ana klasöre geri dönün.
- 6 »▼« veya »▲« düğmesiyle şarkıyı ya da resmi seçip »▶□□« düğmesine basarak oynatma işlemini başlatın.

Notlar:

- Film hakkındaki bilgileri »?« düğmesine basarak izleyebilirsiniz.
- MP3 verilerini çalarken, albüm bilgileri, şarkı ve şarkıcı, menünün sol tarafında görüntülenir.
- Görüntü verilerini oynatırken, çözünürlük ve boyutla ilgili bilgiler »?« düğmesine basarak izleyebilirsiniz.
- Görüntü verilerini oynatırken, DivX Ayarları menüsüne »?« düğmesine iki kez basarak girebilirsiniz.
- Dosya tarayıcı görüntü verilerini oynatırken kapanır. Tekrar dosya tarayıcıya geçmek için »■« düğmesine basın.
- 7 Oynatmayı duraklatmak için »▶□□« düğmesine basın.
- 8 Oynatmaya devam etmek için »▶□□« düğmesine basın.
- 9 Oynatmayı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.
- Dosya tarayıcı görünür.

Notlar:

- Bir üst klasöre geri dönmek istediğinizde, »Üst Klasör«, Ana klasöre geri dönmek istediğinizde »Dizin« seçmek için »▲« düğmesine, daha sonra »OK« düğmesine basın.
- USB modunda desteklenen bazı dosya formatları, desteklenen dosya uzantısına sahip olmasına rağmen, bu dosyaların oluşturma (sıkıştırma) biçimlerini bağlı olarak oluşabilecek problemlerden dolayı çalışmayabilir.
- Oynatılan video dosyaları içinde birden fazla ses kaynağı (audio stream) varsa dosya tam ekran oynatılırken »Q« tuşu ile ses kaynakları arasında geçiş yapılabilir.
- Müzik klasöründe müzik dinlenirken USB modundaki diğer seçeneklere aynı anda geçiş yapabilirsiniz. Bu özellik ile fotoğraflara bakarken aynı anda müzikte dinleyebilirsiniz.
- Film klasöründe izleyeceğiniz filmler sadece .srt, .sub, .ass, .ssa, .smi formatında ki altyazıları desteklemektedir. Altyazı ile film dosyasının isimleri aynı olmalıdır. Aksi taktirde alt yazı görüntülenmez.

İlave oynatma fonksiyonları

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

DivX® dosyalarında bölüm seçimi

(yalnızca video dosyaları)

- 1 Oynatma sırasında, sonraki bölümü »►« düğmesi ile seçin.
- 2 Oynatma sırasında, önceki bölümü »◄« düğmesi ile seçin.

Not:

- Aynı zamanda »1...0« düğmeleriyle de bölüm numarasını girerek seçebilirsiniz.

DivX® dosyalarında başlık seçimi

(yalnızca video dosyaları)

- 1 Oynatma sırasında, sonraki başlığı »▲« düğmesi ile seçin.
- 2 Oynatma sırasında, önceki başlığı »▼« düğmesi ile seçin.

Seçilen şarkıları çalma

Yalnızca işaretli şarkıları çalar.

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle müzik parçasını seçin ve »OK« düğmesiyle vurgulayın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle sonraki müzik parçasını seçin ve »OK« düğmesiyle vurgulayın.
- 3 Çalmaya başlamak için »►||« düğmesine basın.
- 4 Oynatmayı sona erdirmek için »■« düğmesine basın.

Not:

- Vurguyu kaldırmak için, »▼« veya »▲« düğmesiyle şarkıyı seçip »OK« düğmesiyle işareti kaldırın.

Bir şarkıyı ya da görüntüyü adım adım seçme (ATLAMA)

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

İstenilen süreye gitme

(yalnızca video dosyaları)

- 1 Oynatma esnasında »OK« düğmesine basın.
- 2 »1...0« düğmeleriyle gidilmesi istenen süreyi girip »●« (yeşil) düğmesiyle onaylayın.

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

Seçenekler:

- »Bir«, seçili parça yalnızca bir kez tekrarlanır;
- »Tümü«, tüm parçalar tekrar tekrar çalınır.

- 1 Oynatma/çalma öncesi tekrarlama fonksiyonunu seçmek için »TOOLS« düğmesine basın.
- 2 Çalmaya başlamak için »►« düğmesine basın.
- 3 Tekrarlama fonksiyonunu devreden çıkarmak için »TOOLS« düğmesine basın.
 - Ekranı değiştirerek »Yok« seçiniz.

TELETEKST MODU

Not:

- Sadece "normal" video text kullanmak isterseniz, dijital video texti kapatmak için 52 sayfaya bakınız.

TOP text veya FLOF text modu

- 1 Teletext moduna geçmek için »**TEXT**« tuşuna basın.
- 2 Teletext sayfalarını doğrudan »**1...0**« tuşları ile seçebilirsiniz.
Sayfa 100'e dönmek için »**?**« tuşuna basın.

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 Bir sayfa ileri gitmek için »**●**« (yeşil) tuşa basın.
 - 5 Bölüm seçmek için »**●**« (sarı) tuşa basın.
 - 6 Konu seçmek için »**●**« (mavi) tuşa basın.
 - 7 Teletext modundan çıkmak için »**TEXT**« tuşuna basın.

Normal text modu

- 1 Teletext moduna geçmek için »**TEXT**« tuşuna basın.
- 2 Teletext sayfalarını doğrudan »**1...0**« tuşları ile seçebilirsiniz.
Sayfa 100'e dönmek için »**?**« tuşuna basın.
- 3 Bir sayfa geri gitmek için »**▼**« tuşa basın.
- 4 Bir sayfa ileri gitmek için »**▲**« tuşa basın.
- 5 Teletext modundan çıkmak için »**TEXT**« tuşuna basın.

Ek fonksiyonlar

Bekleme süresini atlama

Bir sayfa aranırken, televizyon kanalına geçebilirsiniz.

- 1 »**1...0**« düğmelerini kullanarak teletext sayfa numarasını girin ve ardından »**●**« düğmesine basın.

- Sayfa bulunduğunda, sayfa numarası görüntülenir.

- 2 Teletext sayfasına geçmek için »**●**« düğmesine basın.

Karakter boyutunu büyütme

Ekrandaki metni okumakta zorlanıyorsanız, karakter boyutunu iki katına çıkartabilirsiniz.

- 1 Teletext sayfasının boyutunu büyütme için »**TV/Radio**« düğmesine art arda basın.

Sayfa durdurma

Birden çok sayfada, yayını yapan istasyon tarafından otomatik olarak kaydırılan birden çok alt sayfa bulunabilir.

- 1 Alt sayfaları »**◀◀**« düğmesiyle durdurun.
- 2 Fonksiyondan çıkmak için »**◀◀**« düğmesine basın.

Bir alt sayfayı doğrudan çağırma

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

- 1 »**↩**« düğmesiyle alt sayfayı çağırın.
- 2 Alt sayfa seçmek için »**◀**« veya »**▶**« düğmesine basın.
- 3 Fonksiyondan çıkmak için »**↩**« düğmesine basın.

Cevabı göster

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

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

Ekranı bölme

Bu fonksiyonla, televizyon kanalını sol tarafta, teletext sayfasını ise sağ tarafta izleyebilirsiniz.

- 1 Ekranı bölme fonksiyonunu etkinleştirmek için »**■**« düğmesine basın.
- Televizyon kanalı ve teletext sayfası, ekranda yan yana görünür.
- 2 Ekranı bölme fonksiyonunu devre dışı bırakmak için »**■**« düğmesine basın.

AYARLAR menüsünü açma

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »AYARLAR« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »AYARLAR« menüsü görüntülenir.



Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Dil Ayarları

Menü dilinin değiştirilmesi

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Menü« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Dil seçim menüsü görüntülenir.
- 2 »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle dili seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Ses dilinin değiştirilmesi

Ses dili seçebilir ve ikinci bir ses dili seçebilirsiniz.

- 1 »▼« düğmesiyle »Ses« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Dil seçim menüsü görüntülenir.
- 2 »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle dili seçip birincil ses dil olarak ayarlamak için »●« (kırmızı), ikincil ses dil olarak ayarlamak için »●« (yeşil) düğmesine basın.
 - Menünün sağ üst köşesinde birincil ve ikincil olarak ayarlanan diller görüntülenir.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Altyazı dilinin değiştirilmesi

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

- 1 »▼« düğmesiyle »Altyazı« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Dil seçim menüsü görüntülenir.
- 2 »▼«, »▲«, »◀« veya »▶« düğmesiyle dili seçip, seçilen dili birincil altyazı dil olarak ayarlamak için »●« (kırmızı), ikincil altyazı dil olarak ayarlamak için »●« (yeşil) düğmesine basın.
 - Menünün sağ üst köşesinde birincil ve ikincil olarak ayarlanan diller görüntülenir.
- 3 Önceki menüye dönmek için »◀« düğmesine basın.
- 4 »▼« düğmesiyle »Altyazı Modu« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı«, »İşitme engelliler« veya »Temel« seçeneğini seçin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Tarih ve Saat Ayarları

Otomatik ayar

Cihazınız, Greenwich Ortalama Zamanı ile aradaki farkı otomatik olarak tespit eder (seçilen kanal bir zaman sinyali gönderir).

- 1 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Tarih ve Saat« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Otomatik« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Tarih ve saat otomatik olarak güncellenir;
veya
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle tarih ve saat girişini seçip »1...0« düğmesiye zamanı girip »OK« düğmesiyle onaylayın.

Manuel ayar

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

Not:

- Saat ayarı Manuel olarak ayarlandığında kanallara ait ESG bilgileri görüntülenmemektedir.
- 1 »▼« düğmesiyle »Zaman Ayarı« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »Manuel« seçeneğini seçin.
– »Saat Dilimi« ve »Günüşiği Tasarrufu« öğeleri etkindir.
 - 2 »▼« düğmesiyle »Saat Dilimi« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– Saat dilimi seçim menüsü görüntülenir.
 - 3 »◀«, »▶«, »▼« veya »▲« düğmesiyle saat dilimini ayarlayın ve »OK« düğmesiyle onaylayın (Türkiye’de: + 2.00 saat).
 - 4 »▼« düğmesiyle »Günüşiği Tasarrufu« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »Otomatik«, »Kapalı« veya »Açık« seçeneğini seçin.
 - 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Zamanlayıcı Ayarları

Uyku zamanlayıcısı

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

- 1 »▼« düğmesiyle »Uyku Zamanlayıcısı« ögesini seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle kapanma zamanını seçin.

Not:

- Fonksiyonu »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı« konumuna ayarlayarak kapatın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Otomatik Açılma zamanlayıcısı

Açılma zamanlayıcısı menüsünde, cihaz için açılış zamanı girebilirsiniz.

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

- 1 »▼« düğmesiyle »Açılma Zamanlayıcısı« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »Oto açılma ayarı« menüsü görüntülenir.
- 2 »Mod« ögesinden »◀« veya »▶« düğmesiyle cihazın ne zaman açılması gerektiğini seçin.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Sinyal Kaynağı« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle cihazın açılmasını istediğiniz sinyal kaynağını seçin.
- 4 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Servis Tipi« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »DTV« veya »RADYO« ögesini seçin.
- 5 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kanal« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle kanalı seçin.
- 6 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Ses Ayarı« ögesini seçin ve »◀« veya »▶« düğmesiyle ses seviyesini ayarlayın.

- 7 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Saati Ayarla« ögesini seçin ve »1...0« düğmeleriyle zamanı girin.
- 8 »●« (yeşil) düğmesine basarak ayarı kaydedin.
- 9 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Kapanma Zamanlayıcısı

»Otomatik Kapanma« menüsünde, cihazınız için kapanma zamanı girebilirsiniz. Cihazınız, girilen süre geçtikten sonra bekleme moduna geçer.

- 1 »▼« düğmesiyle »Kapanma Zamanlayıcısı« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Oto kapanma ayarı« menüsü görüntülenir.
- 2 »Mod« ögesinden »◀« veya »▶« düğmesiyle cihazın ne zaman kapanması gerektiğini seçin.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Saati Ayarla« ögesini seçin ve »1...0« düğmeleriyle zamanı girin.
- 4 »●« (yeşil) düğmesine basarak ayarı kaydedin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Otomatik kapanma

Bu fonksiyon, cihaza 5 dakika süreyle herhangi bir görüntü sinyali gönderilmediğinde veya Avrupa düzenlemeleri gereğince cihazın tuş takımı ve kumandadaki herhangi bir tuşa basılmadığı sürece ayarlanmış olduğunuz süre 4, 6 veya 8 saat sonra stand-by moduna geçer.

- 1 »▼« düğmesiyle »Otomatik Kapanma« ögesini seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle »4 Saat«, »6 Saat« veya »8 Saat« seçimini yapın.

Not:

- Fonksiyonu »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı« konumuna ayarlayarak kapatın.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Ebeveyn Ayarları

Ebeveyn Kontrolü

Çocuklar için uygun olmayan içeriklere veya sahnelere sahip filmler vardır. Belirli 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 »▼« düğmesiyle »Ebeveyn Kontrolü« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle onaylayın.
- 2 Gelen şifre ekranında »1...0« düğmeleriyle »1234« PIN kodunu girin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesiyle erişim düzeyini seçin.
- 4 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Menü kilitleme

Bu fonksiyonu kullanarak »Otomatik Kanal arama«, »Dijital Manuel Arama«, »Anten Ayarları« ve »Program Tablosu« menülerini yalnızca PIN kodu girildiğinde erişilecek şekilde kilitleyebilirsiniz.

- 1 »▼« düğmesiyle »Menü Kilidi« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle onaylayın.
- 2 Gelen şifre ekranında »1...0« düğmeleriyle »1234« PIN kodunu girin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesiyle kilidi etkinleştirin.

Not:

- Menü kilidini kapatmak için »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı« ayarını seçin.
- 4 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

KONFOR FONKSİYONLAR

Kontrol panelini kilitleme (çocuk kilidi)

Kontrol paneli kilidi etkinleştirildiğinde cihazınızın düğmeleri devre dışı kalacaktır.

- 1 »▼« düğmesiyle »Tuş Kilidi« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle onaylayın.
- 2 Gelen şifre ekranında »1...0« düğmeleriyle »1234« PIN kodunu girin.
- 3 »◀« veya »▶« düğmesiyle panel kilidini etkinleştirin (Açık) veya devre dışı bırakın (Kapalı).
- 4 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

PIN kodunu değiştirme

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

Lütfen kişisel kodunuzu not edin.

- 1 »▼« düğmesiyle »PIN Giriş« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »1...0« düğmeleriyle dört haneli mevcut PIN kodunuzu girin.
- »YENİ PIN OLUŞTUR« menüsü görüntülenir.
- 3 »1...0« düğmeleriyle dört haneli yeni kişisel PIN kodunuzu girin.
- 4 »1...0« düğmeleriyle kişisel PIN kodunuzu yeniden girin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Bir kanalı engelleme

Çocuklar için uygun olmayan kanalları kişisel PIN kodunu kullanarak ayrı ayrı engelleyebilirsiniz.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARı« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼« düğmesiyle »Program Tablosu« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Program Tablosu« menüsü görüntülenir.
- 4 »Program Tablosu« menüsünde, »●« (sarı) düğmesine basıp liste görünümüne geçin.

- 5 »▲« veya »▼« düğmeleriyle engellemek istenilen kanalı seçin.
- 6 »◀« veya »▶« düğmesine basarak »Kilitle« ögesine geçirin ve »OK« düğmesine basın.
- 7 Gelen şifre ekranında »1...0« düğmeleriyle »1234« PIN kodunu girin.
- Kanal »✓« ile işaretlenir.

Not:

- Kanalı serbest bırakmak için »▼« veya »▲« düğmesine basın ve »OK« düğmesine basarak engellemeyi kaldırın.
- 8 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Engellenmiş bir kanalı izleme

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

- 1 Engellenmiş kanalı »1...0« veya »P+«, »P-« düğmeleriyle seçin.
- 2 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »AYARLAR« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kanal kilidini açın« seçeneğini seçin ve »OK« düğmesiyle basın.
- 5 Gelen şifre ekranında »1...0« düğmeleriyle »1234« PIN kodunu girin.
- Engellenmiş kanal görüntülenir.

Not:

- Kanal değiştirildiğinde kanal tekrar engellenacaktır.

Ön Panel Parlaklığı

Cihazın dijital ekranın ışık seviyesini ayarlayabilirsiniz.

- 1 »AYARLAR« menüsünden »Ön Panel Parlaklığı« ögesini »▼« veya »▲« düğmesiyle seçin.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesiyle »Düşük«, »Orta« veya »Yüksek« seçeneğini seçin.
- 3 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Yazılımı güncelleme (OAD)

- 1 »AYARLAR« menüsünden »Güncelleme Kontrol Et« ögesini »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesine basarak »OAD« ögesini seçin ve »OK« düğmesine basın.
 - Yeni yazılım kontrol edilir ve yeni yazılım varsa ekranda menu görüntülenir. »●« (yeşil) düğmesine basarak devam seçeneğini seçin. Güncelleme işlemi başlayacaktır. Güncelleme sonrasında cihaz kapanıp açılacaktır. Güncelleme sırasında cihazın elektriğini kesmeyin.

Not:

- Yazılım güncelleştirmesinin otomatik kontrolü için »▼« düğmesiyle »Oto OAD güncellemesi« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »Açık« seçeneğini seçin.
 - Mümkün olduğu hallerde yazılım otomatik olarak bulunup güncellenir.
- 3 Uyarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Yazılımı güncelleme (AĞ)

- 1 »AYARLAR« menüsünden »Güncelleme Kontrol Et« ögesini »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesine basarak »Internet« ögesini seçin ve »OK« düğmesine basın.
 - Yeni yazılım kontrol edilir ve yeni yazılım varsa ekranda menu görüntülenir. »●« (yeşil) düğmesine basarak devam seçeneğini seçin. Güncelleme işlemi başlayacaktır. Güncelleme sonrasında cihaz kapanıp açılacaktır. Güncelleme sırasında cihazın elektriğini kesmeyin.

Not:

- Yazılım güncelleştirmesinin otomatik kontrolü için »▼« düğmesiyle »Oto Internet Güncellemesi« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »Açık« seçeneğini seçin.
 - Mümkün olduğu hallerde yazılım otomatik olarak bulunup güncellenir.
- 2 Uyarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Yazılımı güncelleme (USB)

- 1 »AYARLAR« menüsünden »Güncelleme Kontrol Et« ögesini »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 »◀« veya »▶« düğmesine basarak »USB« ögesini seçin ve »OK« düğmesine basın.
 - USB'de bulunan yeni yazılım kontrol edilir ve güncelleme işlemi otomatik olarak başlayacaktır. Güncelleme sonrasında cihaz kapanıp açılacaktır. Güncelleme sırasında cihazın elektriğini kesmeyin.
- 3 Uyarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Cihazı fabrika ayarlarına döndürme

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

- 1 »▼« düğmesiyle »Fabrika Ayarlarına Dönüş« ögesini seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 2 Uyarı ekranında »●« (yeşil) düğmesine basın.
 - »Kurulum Rehberi« menüsü görüntülenir.
- 3 Sayfa 14'de ilk kurulumu ve kanalların aranması bölümdeki ayarlarla devam edin.

HARİCİ CİHAZLARI KULLANMA

DIGI LINK



Cihazınızda DIGI LINK özelliği bulunmaktadır. Bu özellik CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) protokolünü kullanır. CEC özelliği cihazınız ile yine CEC özelliği olan televizyonunuz arasında HDMI bağlantısını kullanarak haberleşme sağlar. Bu özelliği cihazı bağlayacağınız televizyonda desteklemelidir.

Cihazınız aşağıdaki fonksiyonları destekler. Özellik hakkında detaylı bilgi için televizyonunuzun kullanma kılavuzunu okuyun.

Cihazın standby moduna alınması:

Televizyonunuz bekleme konumuna (standby) aldıktan sonra, cihazınız açıkta bekleme konumuna geçecektir. (Televizyonunuz destekliyorsa)

Televizyonun standby modundan açılması

Cihazınızı standby modundan açtığınızda, televizyonunuzda standby modundan açılarak harici cihazın bağlı olduğu HDMI kaynağına geçecektir.

Televizyonun özelliklerine bağlı olarak, alıcı tek başına açılabilir, ve televizyon standby modunda kalabilir.

Menü dilinin seçilmesi

Televizyonunuzdan menü dilini seçtiğinizde harici cihazınızda menü dili değişecektir. (Televizyonunuz destekliyorsa)

Cihazınızın TV kumandasıyla kontrol edilmesi

Televizyonunuz destekliyorsa cihazınızı televizyon kumandası ile kontrol edebilirsiniz. Kumanda düğmeleri hangi işlevi yaptığını deneyerek kontrol ediniz.

Tek tuşla kayıt

Televizyon kumandasından tek tuşla, cihazınızda harici veri ortamı bağlı ise USB kayıt özelliğini başlatıp o an izlemekte olduğunuz yayını kaydedebilirsiniz (Televizyonunuz destekliyorsa).

Cihaz isminin TV üzerinde gösterilmesi

Televizyonunuzda cihaz ismini görüntüleyebilirsiniz.

Cihazınız hem kaydedici hem de uydu alıcı özelliği taşıdığı için televizyonunuzun CEC listesinde »GRUNDIG STB« ve »GRUNDIG REC« olmak üzere iki ayrı isim göreceksiniz.

Not:

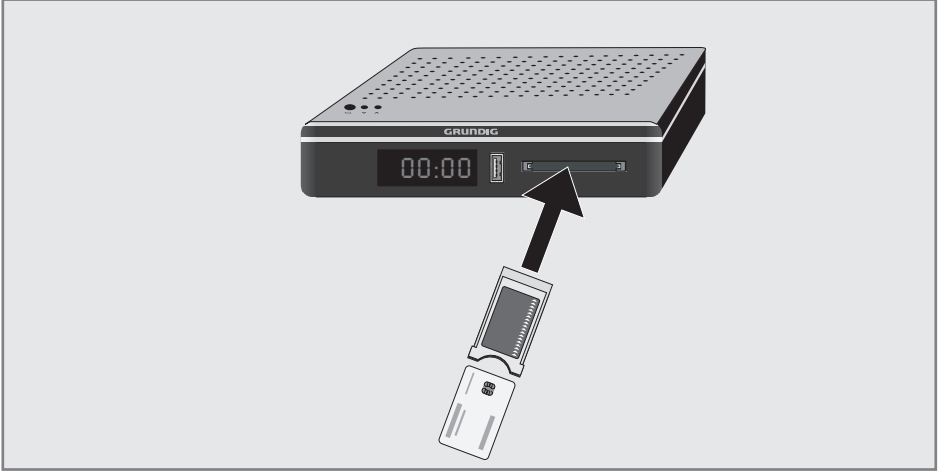
- Cihazınızla televizyon arasında daha sağlıklı bir haberleşme için, televizyon üzerinde cihaz güncelleme işlemini cihazınız açıkken yapınız.

DIGI LINK özelliğini kapatma

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »AYARLAR« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼« düğmesiyle »CEC« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı« seçimini yapın.
- 4 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Not:

- Televizyonunuzun bu özellikleri destekleyip desteklemediğini öğrenmek için lütfen televizyonunuzun kullanım kılavuzuna başvurunuz.



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.
- Cihazın 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 cihazın önünde bulunan »CI« yuvasına takmadan önce cihazı kapatın.
- 1 Akıllı kartı CA modülüne takın.
 - 2 CA modülünü akıllı kartla birlikte cihazın »CI« yuvasına takın.

Not:

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

CA modülü ve akıllı kartlar için erişim kontrolü

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
– »KAYNAK AYARI« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »CA-Modül« öğesini 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.
 - CAM, bazı ülkelerde ve bölgelerde desteklenmemektedir. Lütfen yetkili satıcınıza danışın.
- 4 Ayarları sona erdirmek için »MENU« düğmesine basın.

Uydu bağlantılı tüm dijital istasyonlarının otomatik olarak aranması

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

Tüm transponderlar taranarak yeni kanallar aranır.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »KAYNAK AYARI« menüsü görüntülenir.



- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Kaynak« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »◀«, »▶«, »▼« veya »▲« düğmesiyle »Uydu« seçeneğini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın
- 4 »▼« düğmesiyle »Otomatik Kanal Arama« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Menü görüntülenir.
- 5 »▼« düğmesiyle »Uydu Seçin« öğesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »UYDU SEÇİN« menüsü görüntülenir.

- 6 Listeden arama yapılması istenen uyduyu »◀«, »▶«, »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 7 »▼« düğmesiyle »Tarama Modu« öğesini seçin. Yalnızca ücretsiz dijital televizyon kanallarını mı (Ücretsiz), yoksa yalnızca şifreli dijital televizyon kanallarını mı (Şifreli) ya da ikisini birden mi (Ücretsiz+Şifreli) aramak istediğinizi belirlemek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
- 8 »▼« düğmesiyle »Servis Tipi« öğesini seçin. Yalnızca televizyon kanallarını mı (TV), yoksa yalnızca radyo kanallarını mı (Radyo) ya da ikisini birden mi (Radyo+TV) aramak istediğinizi belirlemek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
- 9 »▼« düğmesiyle »Ağ Arama« öğesini seçin. »Açık« öğesini seçmek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
 - »Ağ arama« fonksiyonu »Açık« seçildiğinde uydu üzerinde yeni transponder varsa transponder bilgileri alınır ve transponderlar taranır.
- 10 Aramaya başlamak için »●« (kırmızı) düğmesine basın.

Not:

- Aranacak yeni kanalları mevcut kanal listesine kaydetmek için »●« (yeşil) düğmesine, Tüm kanal ve favori listesinin silinip yeniden kaydedilmesi için »●« (kırmızı) düğmesine basın.
 - »Sonuçlar« menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır.
 - Arama işlemi, alınan televizyon kanallarının sayısına bağlı olarak birkaç dakika sürebilir.
 - »PROGRAMTABLOSU« görüntülendiğinde arama işlemi sona ermiş demektir.

Not:

- Arama işlemi, bitmeden önce »MENU« düğmesiyle sona erdirilebilir.
- 11 Ayar işlemini sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

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 magazin yayınları veya internetten öğrenebilirsiniz.

Not:

- Digitürk modunda kurulum yapılmış ise »Dijital manuel arama« seçeneği etkin değildir. Digitürk modunda dijital manuel arama yapılamaz.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARı« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »KAYNAK AYARı« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« düğmesiyle »Dijital Manuel Arama« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - Menü görüntülenir.
- 4 Gerekli öğeleri »▼« veya »▲« düğmesiyle seçin.
 - »Transponder(MHz)«: Kanalfrekansını »1...0« düğmeleriyle 5 basamaklı olarak girin.
 - »Sembol Oranı (Ksym/s)«: Kanal sembol oranını »1 ... 0« düğmeleriyle 5 basamaklı olarak girin.
 - »Polarizasyon«: Kanal polarizasyonunu »◀« veya »▶« düğmesiyle »Yatay« veya »Dikey« seçin.
 - »Ağ Arama«: Ağ aramasını »◀« veya »▶« düğmesiyle »Açık« veya »Kapalı« seçin.
 - »Tarama modu«: Yalnızca ücretsiz dijital televizyon kanallarını mı (Ücretsiz), yoksa yalnızca şifreli dijital televizyon kanallarını mı (Şifreli) ya da ikisini birden mi (Ücretsiz+Şifreli) aramak istediğinizi belirlemek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
 - »Servis Tipi«: Yalnızca televizyon kanallarını mı (TV), yoksa yalnızca radyo kanalları mı (Radyo) ya da ikisini birden mi (Radyo+TV) aramak istediğinizi belirlemek için »◀« veya »▶« düğmesine basın.
- 5 Aramaya başlamak için »●« (kırmızı) düğmesine basın.
 - »Sonuçlar« menüsü görünür ve TV kanallarının aranmasına başlanır.

Not:

- Arama işlemi, bitmeden önce »MENU« düğmesiyle sona erdirilebilir.

- 6 Ayar işlemini sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

LNB Ayarları

Not:

- Cihazınız SCR sistemi (Tek Kanal Yönlendirici) özelliğini desteklemektedir. SCR uydu sistemi kullanıyorsanız »LNB Tipi« bölümünde açıklanan adımları uygulayın.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARı« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »KAYNAK AYARı« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« düğmesiyle »Anten Ayarları« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »ANTEN AYARLARı« menüsü görüntülenir.
- 4 Gerekli öğeleri »▼«, »▲« düğmesiyle seçin.
 - »Uydu«: Dijital istasyonları almak istediğiniz uyduyu listeden »◀« veya »▶«, »▼« veya »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »Transponder«: Listedeki transponder seçilebilir, mevcut transponder'ı değiştirebilir, silebilir veya yeni transponder ekleyebilirsiniz.
 - »LNB Tipi«: Uydu sisteminde kullanılan LNB tipini »◀« veya »▶« düğmesiyle seçin. SCR Sistemi kullanılması durumunda; »Kullanıcı Bandı«, »KB Frekansı« ve »LNB Seçimi« ayarlarını yapın.
 - »Kullanıcı Bandı«: Kullanıcıya atanmış kullanıcı bandı numarasını »◀« veya »▶« düğmesiyle seçin.
 - »KB Frekansı (MHz)«: Kullanıcı bandına atanmış kullanıcı bandı frekansını »1...0« düğmesiyle girin.
 - »LNB Gücü«: LNB gücünü »Kapalı« veya LNB tipine göre »13/18V« , »14/19V« seçimini »◀«, »▶« düğmesiyle seçin.
 - »LNB Seçimi«: Mevcut SCR sisteminde birden fazla uydu kullanılıyorsa »◀« veya »▶« düğmesiyle ilgili pozisyonlara karşılık gelen uydu için »1/2« ile »2/2« arası seçimleri yapın.

Notlar:

- SCR Switchinizin desteklediği / önerdiği kurulum ekipmanlarını kullanınız.
- Kurulum sırasında belirtilen kullanıcı bandı numarasının ve frekansının değiştirilmesi durumunda sisteme bağlı diğer kullanıcıları / alıcıları etkileyebilir.
- Kullanıcı bandı ve Kullanıcı bandı frekansı kullanılan SCR switch üzerinde yer almaktadır ve her kullanıcı / alıcı belli bir kullanıcı band ve Kullanıcı bandı frekansı kullanmaktadır.
- SCR uydu sistemlerinde birden fazla kullanıcı / alıcının aynı anda otomatik arama yapması sorunlara sebep olabilir.
 - »DiSEqC Modu«: Mevcut uydu sistemi adedine göre »Kapalı« »DiSEqC 1.0« veya »DiSEqC 1.1« seçimini »◀« veya »▶« düğmesiyle yapın.
 - »Kapalı«: Tek antenli uydu sistemleri için »Kapalı« ögesini seçin.
 - »DiSEqC 1.0«: DiSEqC 1.0 switch kullanarak, en fazla dört uydu aynı anda alınabilir.
 - »LNB seçimi« ögesinden »◀« veya »▶« düğmesiyle ilgili DiSEqC pozisyonlara karşılık gelen uydu için »1/4«, »2/4«, »3/4« veya »4/4« seçimini yapın.
 - »DiSEqC 1.1«: DiSEqC 1.1 switch kullanarak, en fazla onaltı uydu aynı anda alınabilir.
 - »LNB seçimi« ögesinden »◀« veya »▶« düğmesiyle ilgili DiSEqC pozisyonlara karşılık gelen uyduyu için »1/16« ile »16/16« arası seçimleri yapın.

- 5 Ayar işlemini sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Motorlu anten ayarları (DiSEqC 1.2)

Cihazınız DiSEqC 1.2 motorlu uydu sistemlerini desteklemektedir. Bu özellik ile uyduyu alıcınızın üzerinden kontrol edebilirsiniz.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »KAYNAK AYARI« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Anten Ayarları« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 4 »▼« düğmesiyle »DiSEqC Modu« ögesini seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle »DiSEqC 1.2« seçeneğini seçin.
 - »DiSEqC 1.2 AYARLARI« etkindir.

Not:

- İlave işlemler aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.
- DiSEqC 1.2 ile ilgili ayarlar aşağıda açıklanmıştır. DiSEqC 1.2 anten sistemleri hakkında bir ekspere veya satıcınıza danışınız.

DiSEqC 1.2 Ayarları

Her uyduya göre uydu anten pozisyonunu ayarlayın. Bu ayarlar saklanarak ihtiyaç duyulduğunda anten önceden kaydedilmiş bir konuma taşınabilir.

- 1 »▼« düğmesiyle »DiSEqC 1.2 AYARLARI« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »DiSEqC 1.2 AYARLARI« menüsü görüntülenir.
- 2 Gerekli öğeleri »▼« veya »▲« düğmesiyle seçin.
- »Transponder«: Sinyal almak için bir transponderi listeden »◀«, »▶« veya »▼«, »▲« düğmesiyle seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
- »Hareket Modu«: Hareket modunu »◀« veya »▶« düğmesiyle »Ayrık« veya »Sürekli« seçin.
- »Ayrık«: Anteni batı veya doğu yönünde belirlenen adım boyutu kadar hareket ettirir.
- »Sürekli«: Anteni batı veya doğu yönünde sürekli hareket ettirir.
- »Adım Boyutu«: Antenin kaç adım dönmesi gerektiğini »◀« veya »▶« düğmesiyle seçin. »Adım Boyutu« ögesi »Hareket Modu« ögesi »Ayrık« seçildiğinde etkindir.
- »Motoru Döndür«: Antenin seçilen uydu için ayarlar. Anteni »◀« düğmesiyle »Batı« yönünde »▶« düğmesiyle »Doğu« ayarlayın.
- »Kayıtlı Pozisyona Git«: Antenin önceden kaydedilmiş uydu pozisyonuna çevirir. Maximum 50 pozisyon kaydedilebilir. »OK« düğmesiyle ayar seçip »◀« veya »▶« düğmesiyle önceden ayarlanmış pozisyonu seçin ve »●« (yeşil) düğmesiyle onaylayın anten kayıtlı pozisyona hareket edecektir.
- »Geçerli Pozisyonu Kaydet«: Antenin ayarlanmış mevcut pozisyonunu kaydeder.
- »Limit Poz«: Antenin en fazla dönebileceği limit pozisyonunu ayarlar ve anteni belirlenen limitler içerisinde hareket etmesini sağlar. »◀« düğmesiyle »Batı« yönündeki, »▶« düğmesiyle »Doğu« yönündeki limit pozisyonunu belirleyin.
- »DiSEqC 1.2 Limit Sıfırla«: Anten için ayarlanmış limit pozisyonlarını sıfırlar.
- 3 Ayar işlemini sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

HbbTV'nin kapatılması

Bu seçenek ile Hbb TV özelliğini kapatabilir ve böylelikle Hbb TV olan bir kanalda hiç bir şekilde uyarılar iletilmez.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Hbb TV« ögesini seçin.
- 4 »◀« veya »▶« düğmesiyle (»Kapalı«) seçeneğini seçin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Dijital teletextin açılıp/ kapatılması

Dijital teletexti devre dışı bırakırsanız Hbb TV işlevlerini kullanabilir ve yalnızca normal teletexti kullanabilirsiniz.

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Dijital Teletext« ögesini seçin.
- 4 »◀« veya »▶« düğmesiyle »Kapalı« seçeneğini seçin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Not:

- Dijital teletexti tekrar etkinleştirmek için 4. adımda »Açık« seçeneğini seçin.

Bekleme Modunda düşük güç tüketimi

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
- 3 »▼« veya »▲« düğmesiyle »Bekleme Modunda Düşük Güç« ögesini seçin.
- 4 »◀« veya »▶« düğmesiyle »Açık« seçeneğini seçin.
- 5 Ayarı sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

Not:

- Ayarı tekrar kapatmak için 4. adımda »Kapalı« seçeneğini seçin.

Sinyal bilgilerini görüntüleme

- 1 »MENU« düğmesiyle menüyü açın.
- 2 »▼« veya »▲« düğmesiyle »KAYNAK AYARI« menüsünü seçin ve »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »KAYNAK AYARI« menüsü görüntülenir.
- 3 »▼« düğmesiyle »Sinyal Bilgileri« ögesini seçip »OK« düğmesiyle onaylayın.
 - »SİNYAL BİLGİLERİ« menüsü görüntülenir.

Notlar:

- Menünün alt kısmında sinyal özellikleri görüntülenir. »Kalite« ve »Sinyal Gücü« çubuğu sağa doğru ne kadar uzarsa alınan sinyali de o kadar iyidir.
 - Sinyal düzeyi yalnızca alıcı sisteminizde değil, halihazırda aktif olan kanala da bağlıdır. Sinyal düzeyi ekranını kullanarak anteninizi ayarlarken bunu unutmayın.
- 4 Ekran görüntüsünü sonlandırmak için »MENU« düğmesine basın.

GRUNDIG DSR8200

Ürün Fişi

Çalışma voltajı:

220-240 V ~ 50-60 Hz

Güç tüketimi:

çalışma modunda 6,88 W
stand-by modunda <0,50 W

Yıllık güç tüketimi:

49 kWh (yıllık güç tüketimi hesaplamasında
CSTB Voluntary Agreement dökümanı
kullanılmıştır.)

Diğer bilgiler

Öntanımlı uydu:

20

LNB Gücü:

13/18V, 14/19V seçimli, max.500mA

DiSEqC:

1.0 kontrol, 1.1 kontrol, 1.2 kontrol

Alım aralığı:

Uydu:

Ku bant 10700MHz - 12750MHz
Modülasyon: DVBS QPSK, DVBS2 QPSK,
8 PSK IF bant 950 MHz - 2150 MHz
Sinyal seviyesi: -25dBm to -65 dBm

Önayarlı kanallar:

TV/Radio 6000 (Uydu - DVBS),

Ağırlık:

yaklaşık 0,85 kg

Boyut:

G Y D 20,6 cm 4,6 cm 14,9 cm

Yetkili satıcılar için servis bilgileri



Bu ürün aşağıdaki avrupa 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 ekotasarım ile ilgili direktifi ve altındaki;

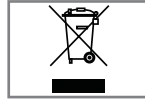
278/2009: Harici güç kaynaklarının yüksüz durumdaki enerji tüketimi ve ortalama aktif verimi ile ilgili çevreye duyarlı tasarım gerekliliklerine dair regülasyon (AC/DC adaptörlü modeller için);

107/2009: Basic Set üstü kutu ürünler için ekotasarım direktifi. (Basit Set üstü kutular için)

Kompleks set üstü kutu ürünler (CSTB) Voluntary Industry Agreement ekotasarım değerleri kullanılır. (Kompleks Set üstü kutu sınıfındaki modeller için geçerlidir.)

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

Çevre uyarısı



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

Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda normal evsel atıklarla 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.

SORUN GİDERME

Cihazınızda herhangi bir sorunla karşılaştığınızda Çağrı Merkezi veya Yetkili Servisi aramadan önce sorunun nedeni ve çözümü için lütfen aşağıdaki tabloyu kontrol edin.

Problem	Muhtemel sebebi	Düzeltilme Yöntemi
Cihaz çalışmıyor.	Cihazın fişi prize takılı değil.	Fişi prize takın.
	Standby modunda kalmış olabilir.	Cihazınızı uzaktan kumandanızdaki STANDBY tuşuna basarak açın.
Sinyal yok.	Anten kablosu bağlı değil.	Anten kablosunu kontrol edip LNB IN girişine bağlayın.
	Anten ayarlı değil.	Yetkili Servise başvurun.
Ses yok.	Mute özelliği devrededir.	MUTE tuşuna basarak sesi açın.
	Ses seviyesi çok kısalmıştır.	Ses seviyesini V+/- ile artırın.
Resim yok.	Alıcınızın HDMI veya Scart kablosu TV'ye tam oturmamıştır.	Kabloyu girişe tam oturtun.
	Kanal frekansı ayarı hatalı veya değişmiştir.	Başka kanalı deneyin veya tekrar kanal arama yapın.
Bazı kanallarda tek hoparlörden ses geliyor.	Kanalda ses bilgisi yoktur.	AUDIO düğmesiyle ses kanalı ayarlayın.
Görüntü bazen donuyor.	Anten ayarı iyi yapılmamış.	Yetkili Servise başvurun.
	Olumsuz hava şartlarından dolayı sinyal zayıflamış olabilir.	Anteninizin ayarı ile ilgili bir problem olabilir
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	Uzaktan kumandanın pilleri bitmiş olabilir.	Kumandanın pillerini değiştirin.
	Uzaktan kumandanın pilleri ters takılmış olabilir.	Pilleri kılavuzda anlatıldığı gibi takın gerekirse pilleri değiştirin.
	Uzaktan kumanda uydu alıcısı görmüyordur.	Uzaktan kumandayı alıcıya doğru tutun. Engelleyen obje ve nesne varsa kenara çekin.



Uygunluk Beyanı

Biz,

Arçelik A.Ş. Elektronik İşletmesi

Cumhuriyet Mah. E5 Yan Yol 34520

Beylikdüzü, İstanbul, Türkiye

sorumluluk yalnızca bize ait olarak bu beyanın ilişkili olduğu

DSR8200

Grundig marka Uydu alıcı

bu ürün, aşağıdaki direktiflere ve standartlara uygundur:

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

2004/108/EC: Elektromanyetik uyumluluk ile ilgili direktifi

EN 55013: 2001+A1:2003+A2:2006

EN 55020: 2007+A11:2011

EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 55024: 1998+A1:2001+A2:2003

EN 60065:2002+A1:2006+A11:2008+A2:2010+A12:2011

TARİH: 18.03.2013


Arçelik A.Ş.

BEKİR YALIN

Test ve Onaylar Takım Lideri

Garanti Konusunda Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Garanti Kapsamı:

Grundig tarafından verilen bu garanti, HD Dijital Alıcısının normalin dışında kullanılmasından doğacak arızaların giderilmesini ve aşağıdaki durumları kapsamamaktadır.

1. Kullanma hatalarından meydana gelen hasar ve arızalar,
2. Ürünün müşteriye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar,
3. Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; hatalı elektrik tesisatı; ürünün etiketinde yazılı voltajdan farklı voltajda kullanma nedenlerinden meydana gelecek hasar ve arızalar,
4. Yangın ve yıldırım düşmesi ile meydana gelecek arızalar ve hasarlar,
5. Ürünün kullanma kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar.
6. Cihazın dış yüzeyinin bozulması, kırılması ve çizilmesi durumunda.
7. Üreticinin belirlediği konfigürasyonun dışında ilave edilen parçalar ve/veya aksesuarlar ile bunlardan doğabilecek arıza ve hasarlar.
8. Yazılım ve/veya yanlış kullanımdan kaynaklanan arızalar.

Yukarıda belirtilen arızaların giderilmesi garanti kapsamı dışında olup, ücret karşılığında yapılmaktadır.

Ürünün kullanımı yerine montajı ve nakliyesi ürün fiyatına dahil değildir.

Garanti belgesinin tekemmül ettirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu, tüketicinin malı satın aldığı satıcı, bayi, acenta ya da temsilciliklere aittir.

Garanti belgesi üzerinde tahrifat yapıldığı, ürün üzerindeki orijinal seri numarası kaldırıldığı veya tahrif edildiği takdirde bu garanti geçersizdir.

Bu ürün Arçelik A.Ş. tarafından üretilmiştir.

Değerli Müşterimiz,

Grundig Çağrı Merkezi haftanın 7 günü 24 saat hizmet vermektedir.

Sabit veya cep telefonlarınızdan alan kodu tuşlamadan çağrı merkezi numaramızı arayarak ürününüz ile ilgili arzu ettiğiniz hizmeti talep edebilirsiniz.

Çağrı merkezimiz ile yaptığınız görüşmeler iletişim hizmeti aldığınız operatör firma tarafından sizin için tanımlanan tarifeye göre ücretlendirilir.

Çağrı Merkezimize ayrıca www.grundig.com.tr adresindeki "Tüketici Hizmetleri" bölümünde bulunan formu doldurarak veya 0 216 423 23 53 nolu telefona faks çekerek de ulaşabilirsiniz.

Yazılı başvurular için adresimiz:

Arçelik Çağrı Merkezi, Arçelik A.Ş. Ankara Asfaltı Yanı,34950 Tuzla/İSTANBUL

Grundig Çağrı Merkezi
444 0 888

(Sabit telefondan veya cep telefonundan alan kodu çevirmeden arayınız)

Diğer Numaralar:
(0216) 585 8 888

Aşağıdaki önerilere uymanızı rica ederiz.

1. Ürününüzü aldığınızda garanti belgesini yetkili satıcınıza onaylatınız.
2. Ürününüzü kullanma kılavuzu esaslarına göre kullanınız.
3. Ürününüzle ilgili hizmet talebiniz olduğunda yukarıdaki telefon numarasından Grundig Çağrı Merkezi'ne başvurunuz.
4. Hizmet için gelen teknisyene "Teknisyen Kimlik Kartı"nı sorunuz.
5. Servis hizmeti bittikten sonra, servis teknisyeninden hizmet fişi istemeyi unutmayınız. Alacağınız hizmet fişi ileride ürününüzde meydana gelebilecek herhangi bir sorunda size yarar sağlayacaktır.
6. Ürünün kullanım ömrü boyunca fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi 7 yıldır.

Üretici Firma: Arçelik A.Ş. Karaağaç cad. No: 2-6 Söğütözü 34445 İSTANBUL
Tel: 0212 314 34 34

Menşei: Türkiyeİmalatçı / İthalatçı: Arçelik A.Ş.

Adres: Karaağaç cad. No: 2-6 Söğütözü 34445 İstanbul-Türkiye Tel: 0212 314 34 34

Menşei: Türkiye

המחשבה

ZAM801-03