Kullanım Kılavuzu İçindekiler

Video Girişleri: 7
Ses Çıkışları: 7
Cihazı açmak için,..... 10
Cihazı kapatmak için..... 10
Pratik Bilgiler..... 10
Kanal Bilgi Penceresi..... 10
Program Listesi (Kırmızı tuş)..... 11
Ana Menu 12
E-Rehber 12
E-Rehber Seçenekleri..... 12
Kurulum Menüsü..... 12
DIGITURK Kolay Kurulumu 12
Yeni Yazılım Arama..... 13
Gelişmiş Kurulum..... 13
Gelişmiş Kurulum Diğer Tuş Fonksiyonları... 13
Geçerli Saat 14
Ülke. 14
Ayarlar Menüsü 14
Kullanıcı Ayarları..... 14
Görüntü Ayarları..... 14
Dil Ayarları..... 14
Ses Ayarları..... 15
Otomatik Uyku 15
Kanal Yönetimi 15
Favori Listelerini Düzenle 15
Kanalları Düzenle ve Kilitle 15
Erişim Kontrolü 16
PIN Kodu Değiştirme 16
Kontrol Ayarları 16
Kanal Kilitle/Kilidi aç. 16
TV İzleme Limiti 16
Irdeto Alıcı Bilgileri 17
USB Bağlantısı 17
Medya: USB Kullanımı..... 17
Medya Menüsü Görüntüleme 17
USB Bellek Bağlantısı..... 17
MP3 Dosyalarını Oynatma..... 18
JPG Dosyalarını Görüntüleme..... 18
Slayt Gösterisi Seçenekleri..... 18
Teknik Özellikler..... 22
Donanım Özellikleri 22
Uzaktan Kumanda..... 22
LNB Güç Kaynağı 22
Ön panel 22
Ses/Video & Data Giriş/Çıkışı..... 22
Skart Soketi 22

http://www.digitalturkiye.com

Özellikler

- Toplam 5000 TV ve Radyo kanalı kaydetme
- 2 dil (İngilizce, Türkçe)
- Farklı favori kanal listesi oluşturabilme
- İstenen kanalı parola ile kilitleyebilme
- Şimdiki / Sonraki program bilgisi (EPG desteği)
- Çoklu dil desteği (25 in üzerinde)
- Dijital Ses Çıkışı (Optik SPDIF)
- Fabrika ayarlarına dönüş özelliği
- TV Skart Çıkışı
- HDMI Çıkış
- İstenilen programa hatırlatıcı fonksiyonu kurabilme
- USB Disk Bağlantısı
- C bandı : 3.7 – 4.2 GHz
- Ku bandı : 10.7 – 12.7 GHz
- LNB Kontrol Sinyalleri: Yatay / Dikey polarizasyon anahtarlaması (18/13V +/- % 7,5) 0-22 KHz anahtarlaması, tone burst A/B anahtarlaması.
- Sinyal Seviyesi ve Sinyal Kalitesi Gösterimi
- Otomatik kanal isimlendirme
- Ses kesme (mute) ve ses kontrolü
- Uydudan Yazılım Güncelleme (OAD)
- Dijital dekoder özellikleri:

→ Demodulasyon: 2~45 Msps için QPSK ve FEC , SCPC/MCPC uyumluluğu

→ Görüntü Dekoderi : MPEG4; MPEG2, PAL / NTSC, 4:3 / 16:9

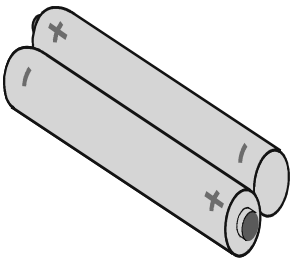
→ Ses Dekoderi: MPEG seviyesi I & II, 32 / 44.1 / 48 KHz örnekleme frekansı, tek,çift kanal stereo & joint stereo

→ OSD çözünürlüğü (Ekran menüleri) : 576i (Skart), 720p (HDMI)

→ Görüntü çıkışı: PAL (Skart)

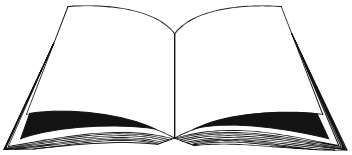
Aksesuarlar

Uzaktan Kumanda Cihazı

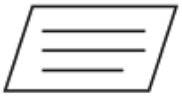


Piller

2 X AA



Kullanım Kılavuzu



Garanti Kartı

http://www.digitalturkiye.com

Güvenlik Önlemleri

Cihazınız yalnızca bir 220-240V~50 Hz şebeke elektriği ile çalıştırılmalıdır. Lütfen kapağı kendiniz açmayın. Setin içinde hayatınızı tehlikeye atacak yüksek voltaj bulunmaktadır. Yardım ve tavsiye için lütfen yerel servis ile temas kurunuz. Onarımlar yalnızca yetkili bir teknisyen tarafından yapılmalıdır.

• Uydu Alıcısı kendisi kapatılmış olsa bile duvar prizine bağlı olduğu sürece alıcının güç kaynağı (şebeke cereyanı) ile bağlantısı kesilmiş olmaz.

• Uydu Alıcısını uzun bir süre için kullanmayacaksanız, alıcının duvar prizi ile bağlantısını mutlaka kesin.

.Güç kablosu

Elektrik kablosunun üzerine cihaz, mobilya vs. yerleştirmeyiniz. Güç kablosunu sıkıştırmayınız. Elektrik kablosunu prizi tutarak çekiniz. Fiş prizde takılıyken kabloya asılmayınız.

Kısa devreye veya elektrik çarpmasına yol açabileceğinden dolayı elektrik kablosuna ıslak ellerle kesinlikle dokunmayınız. Kabloya kesinlikle düğüm atmayınız ya da başka kablolarla bağlamayınız. Elektrik kabloları üzerine basılmayacak şekilde yerleştirilmelidir. Hasar görmüş bir elektrik kablosu yangın çıkarabilir veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Elektrik kablosunu her defasında kontrol ediniz. Hasar görmüşse, en yakın yetkili servisten yardım isteyiniz. Elektrik kablosunun yalnızca yetkili servisten değiştiriniz.

Nem ve Su

• Örneğin mutfakta oluşan yoğunlaşma arızaya yol açabileceği ya da sete zarar verebileceği için yüksek rutubet bulunan bir oda gibi yerler seçilmemelidir.

Lütfen cihazın su ya da nem ile temasından kaçının. Banyo ya da yüzme havuzları yakınında çalıştırmayın.

Temizlik

Temizlemeden önce cihazın fişini prizden çekiniz. Sıvı veya sprey temizleyiciler kullanmayınız. Yumuşak ve kuru bir bez kullanınız.

Havalandırma

Cihaz sağlam ve güvenli bir zemin üzerine yerleştirilmelidir. Cihazı alt kısımdaki havalandırma deliklerine bloke edebilecek bir örtü gibi yumuşak yüzeyler üzerine yerleştirmeyiniz.

Cihazın altında yer alan ısıtma ya da diğer termik radyasyon da arızaya yol açabilir veya cihaza zarar verebilir. Çalışma sırasında ortaya çıkan sıcak hava yeterli hava dolaşımı ile dağıtılmalıdır. Lütfen cihazı kapalı alanlara koymayın ve üzerini kapatmayın. Yeterli bir hava dolaşımı sağlamaya özen gösterin. Uydu Alıcısının içinde ısınmayı önlemek için alıcıyı yeterli havalandırma olan bir yere koyun.

Isı ve Ateş Kaynakları

• Lütfen cihazı doğrudan güneş ışığı, aşırı toz veya mekanik şok altında bir yere ya da ısı kaynaklarına yakın bir yere yerleştirmeyiniz

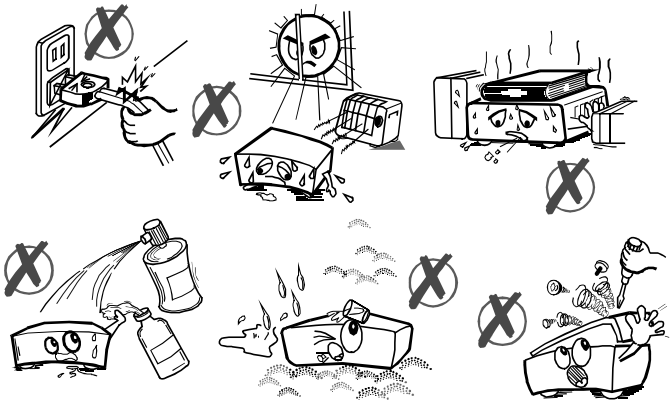
Herhangi bir katı cismin ya da sıvının kabin üzerine düşmesi halinde, alıcıyı fişten çekin ve tekrar çalıştırmadan önce yetkili personele kontrol ettirin.

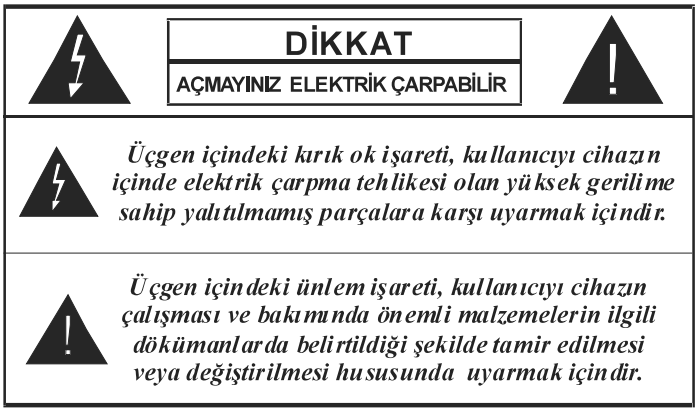
• Bu cihazı manyetik alandan uzak tutunuz.

UYARI

Yangın ya da elektrik çarpma riskini azaltmak için, bu cihazı yağmur ya da rutubete maruz bırakmayın.

Yangın ya da elektrik çarpma riskini ve her türlü paraziti azaltmak için, yalnızca önerilen aksesuarları kullanın

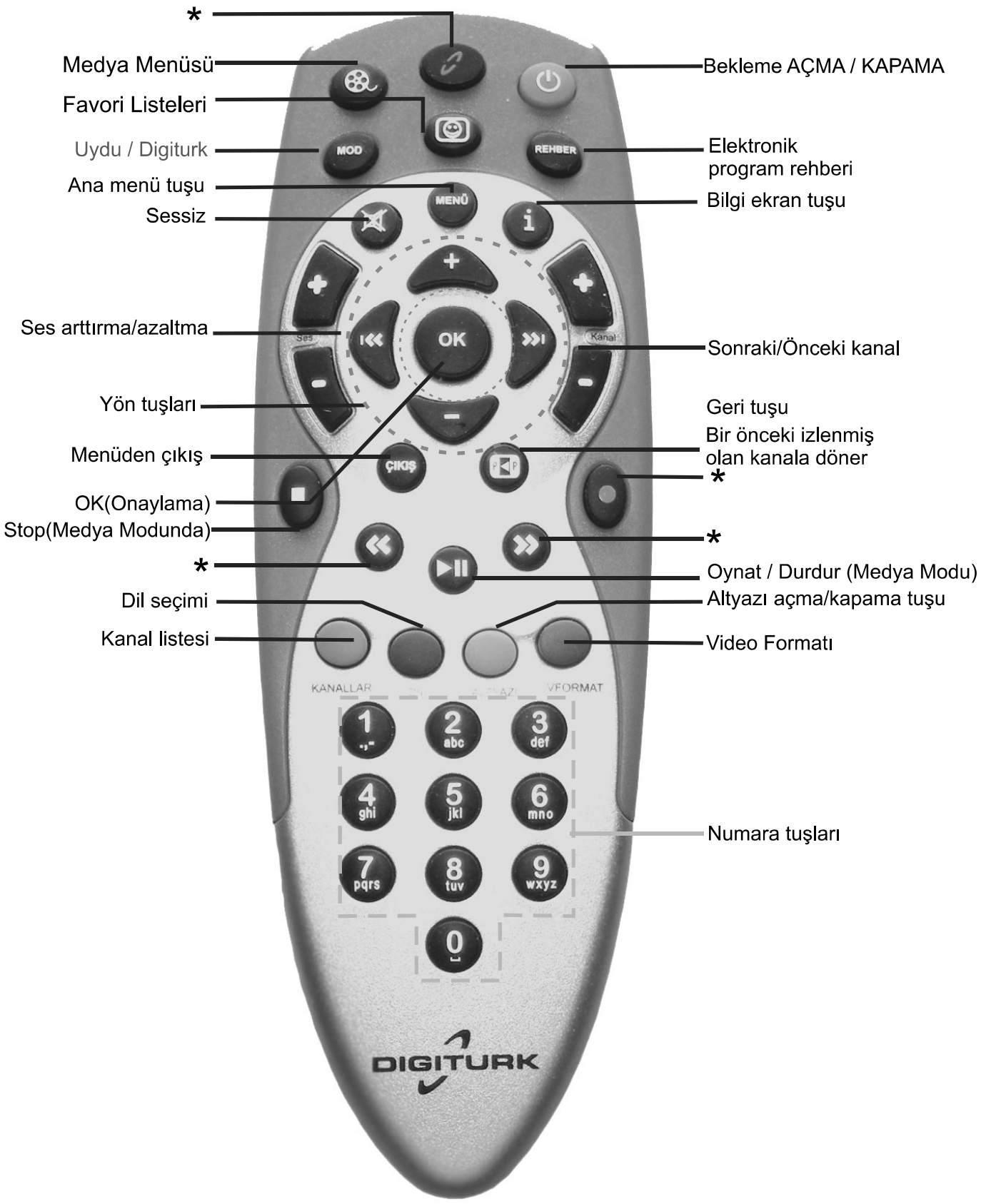




CE

http://www.digitalturkiye.com

Kumanda Özellikleri



*Fonksiyonu bulunmamaktadır

http://www.digitalturkiye.com

Kumanda Tuşları

CİHAZI AÇMA / BEKLEME KONUMUNA ALMA

Bağlantıları yaptıktan sonra, alıcı bekleme (stand by) durumundan çıkar. Bekleme (stand by) durumundan çıkıldığında en son izlenen kanal izlenmeye/ dinlenmeye başlanır. Uzaktan kumanda üzerindeki **"AÇMA/KAPAMA (Stand by)"** tuşuna basıldığında cihaz bekleme (stand by) durumuna geçer.

MENÜ TUŞU

Uzaktan kumandanın üzerindeki **MENÜ** tuşuna basıldığında ana menüye girilir. Alt menülerden birine erişmek için "◀"/"▶","▼"/"▲" yön tuşları kullanılır ve **OK** tuşuna basılarak seçilen alt menüye girilir. Menülerden çıkış için **ÇIKIŞ** tuşu kullanılır.

ÖNCEKİ SATIR / SONRAKİ SATIR

"▼"/"▲"tuşları ile menü seçenekleri arasında dolaşılır. "▲"tuşu bir üst menüyü belirginleştirir veya aktif hale hale getirir."▼"tuşu ile bir alt menü seçenekleri etkin hale gelir.

SAĞDAKİ SÜTUN / SOLDAKİ SÜTUN

"◀"/"▶" tuşları ile seçenekler arasında dolaşılır. "◀" yön tuşu ile soldaki menüleri, "▶" tuşuyla ise sağdaki menüleri aktifleştirilir.

ALTYAZI

Uzaktan kumanda üstündeki **SARI** tuşuna basıldığında o anda izlenen/dinlenen programın farklı altyazı seçenekleri varsa, seçilebilecek altyazı dillerini gösteren bir menü göstergesi ekrana gelir.

ÇIKIŞ TUŞU

Bu tuş yardımıyla menülerden çıkılır.

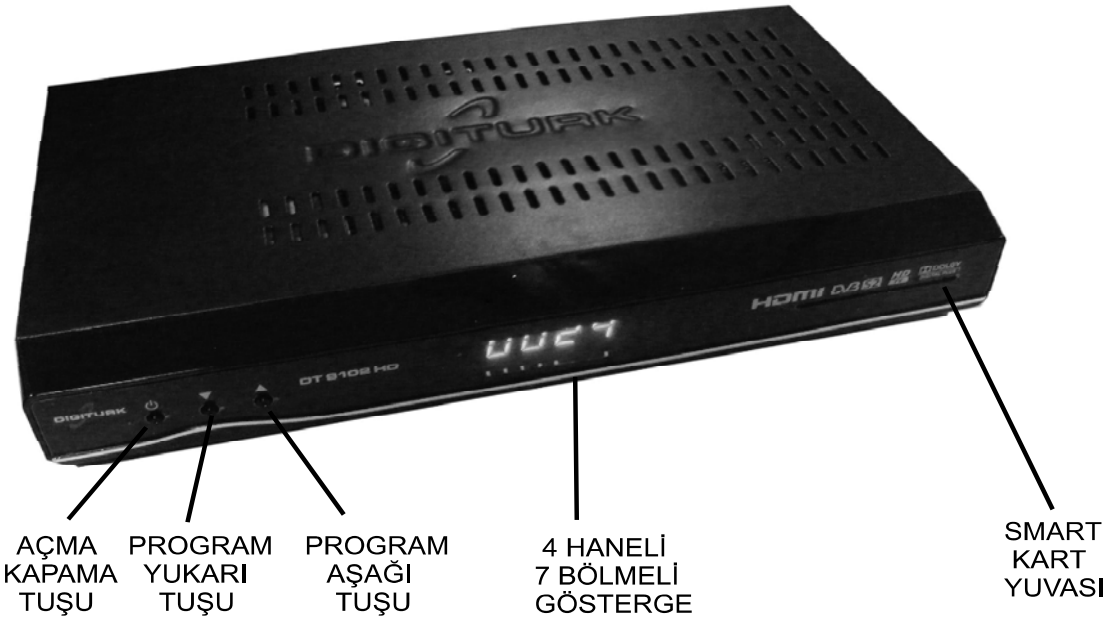
PROGRAM LİSTESİ

Kırmızı tuş'a basıldığında; bütün TV/Radyo programlarının listesi ekrana gelir. Eğer favoriler listesinde olan programlardan biri izleniyorsa/ dinleniyorsa o programın bulunduğu favori listesi ekrana gelir.

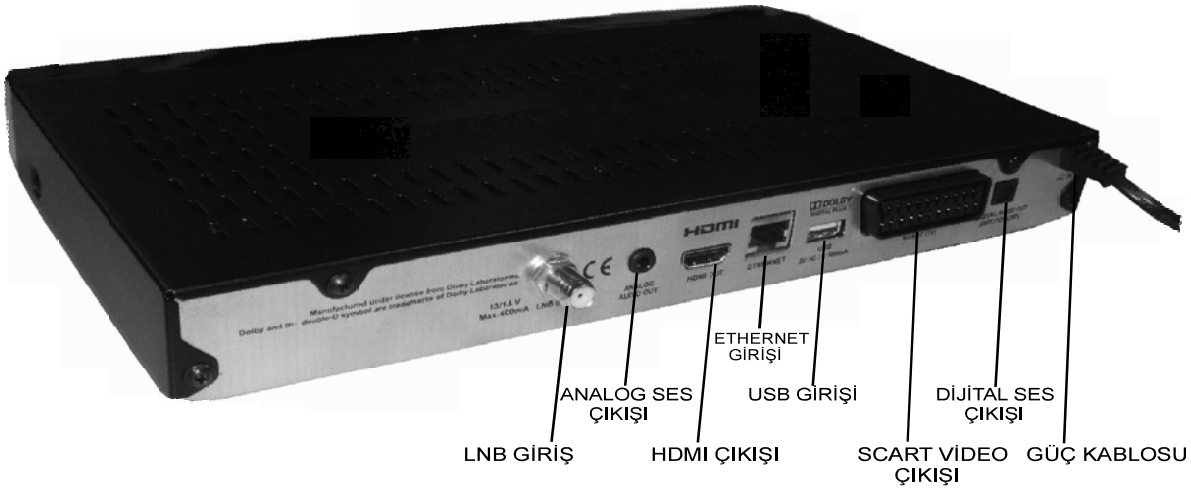
http://www.digitalturkiye.com

Alıcınızın ön panel tuşları ve arka bağlantıları

ÖN GÖRÜNÜŞ



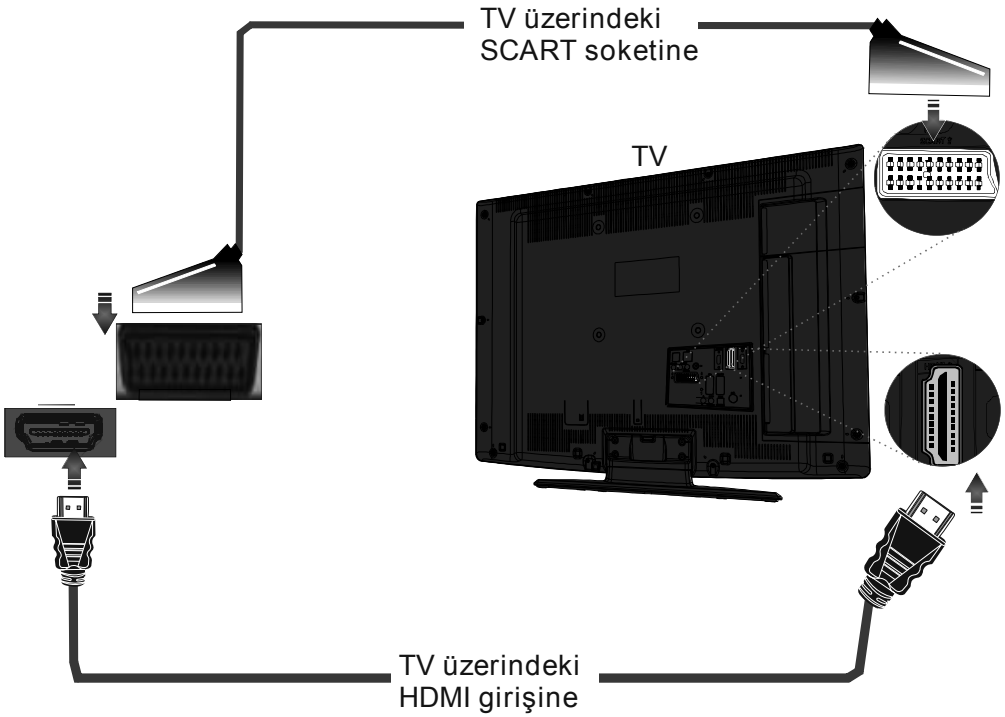
ARKA GÖRÜNÜŞ



GİRİŞ VE ÇIKIŞLAR

LNB GİRİŞ: Uydu anten kablo girişi
ANALOG SES ÇIKIŞI: Analog ses bağlantısı çıkışı
HDMI ÇIKIŞI: HDMI TV bağlantısı çıkış
ETHERNET GİRİŞİ: Fonksiyonsuz.
USB GİRİŞİ: USB bağlamak için.
SKART VİDEO ÇIKIŞI: TV skart bağlantısı çıkışı
DİJİTAL SES ÇIKIŞI: Optik SPDIF bağlantısı
GÜÇ KABLOSU: 220-240V AC,50Hz Besleme

Bağlantı Durumları



1. Dikkatli bir şekilde uydu anteni kablolarının konnektörlerini, cihazın LNB GİRİŞİ olarak işaretli terminaline bağlayın.
2. Arka paneldeki HDMI çıkışını kullanarak cihazı bir HDMI kablosu ile televizyonun HDMI girişine bağlayın. En iyi görüntü performansını almak için HDMI bağlantısını kullanın.

Video Girişleri:

HDMI Soketi: HD çözünürlük ve ses çıkışı için destekleyen bir TV ile bağlantıda HDMI soketini kullanabilirsiniz. Uydu alıcınızın arka kısmında dört farklı çözünürlük destekleyen bir HDMI çıkışı bulunmaktadır. En iyi görüntü performansını almak için lütfen TV'nizin desteklediği HDMI çözünürlüklerini kontrol edin.

Skart Soketi: HDMI bağlantısını kullanmak istemezseniz SKART bağlantısı da yapabilirsiniz. Skart girişine bağlamış olduğunuz uydu alıcınızı çalıştırdığınızda , Televizyonunuz (özelliği destekliyorsa), uydu alıcınızın bağlı olduğu kaynağa geçecektir. Bu durumda alıcınızın ses ve görüntü ekrana gelecektir.

Ses Çıkışları:

HDMI soketi: HDMI soket kullandığınızda ses için ayrıca bir bağlantı kablosu kullanmanıza gerek yoktur.

Skart soketi: Skart soket kullandığınızda ses için ayrıca bir bağlantı kablosu kullanmanıza gerek yoktur.

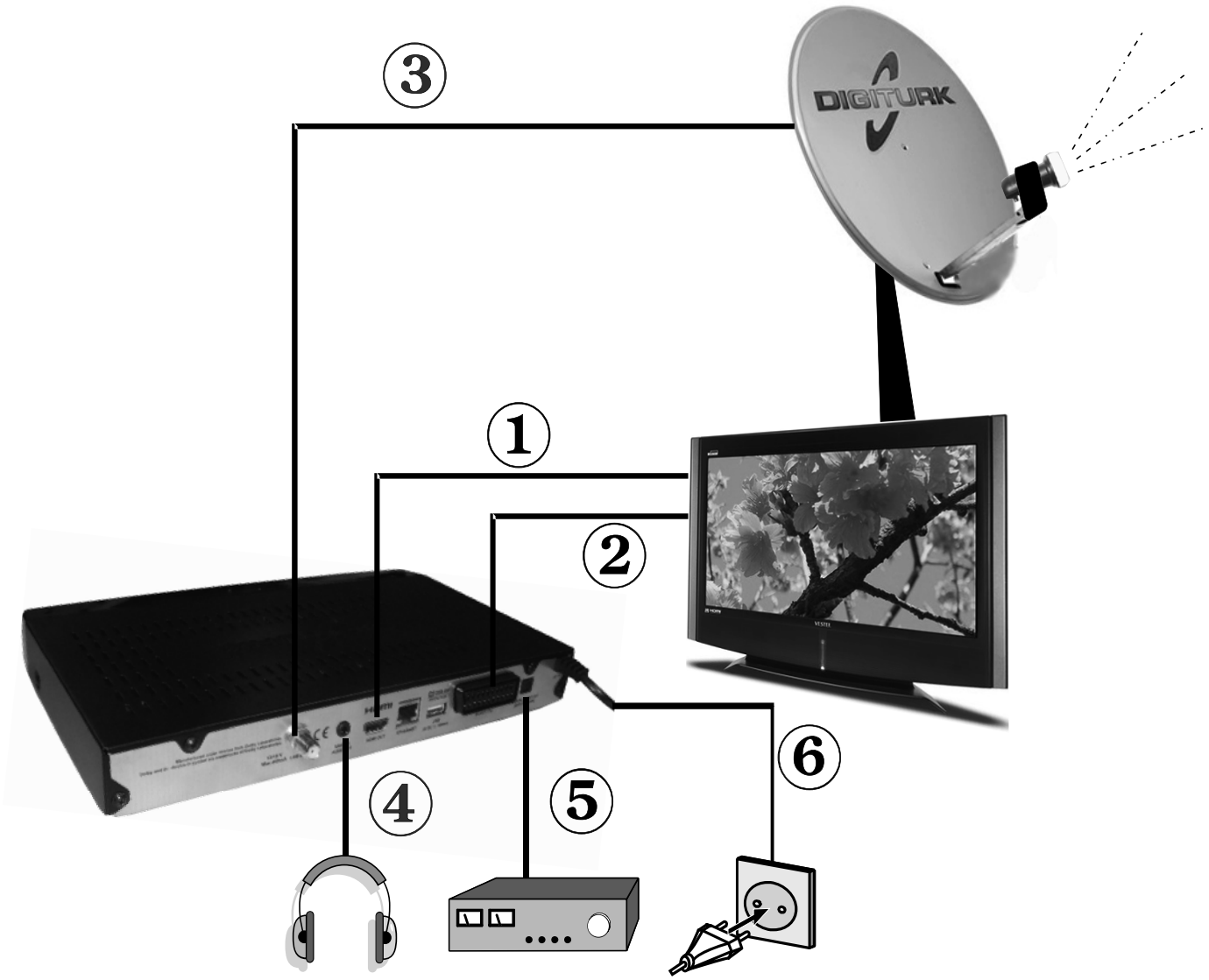
Dijital Ses Çıkışı: Bu bağlantı ile cihazınızı optik bir ses kablosu ile anfiye bağlayabilir ve Dolby Digital özellikli bir anfi ile 5.1 ses deneyimi yaşayabilirsiniz.

Analog Ses Çıkışı: Bu çıkışa kulaklık bağlayabilirsiniz.

http://www.digitalturkiye.com

Bağlantılar

1. Uydu alıcınızın HDMI çıkışından TV ile bağlantısı (önerilen).
2. Uydu alıcınızın Skart çıkışından TV'nizin Skart girişine bağlantısı (opsiyonel).
3. Uydu alıcınızın LNB IN girişi ile LNB (çanak üzerindedir) arasındaki bağlantı.
4. Uydu alıcınızın kulaklık bağlantısı.
5. Uydu alıcınızın optik ses çıkışı ile bir anfiye bağlantısı.
6. Uydu alıcınızın şebeke (priz) bağlantısı.

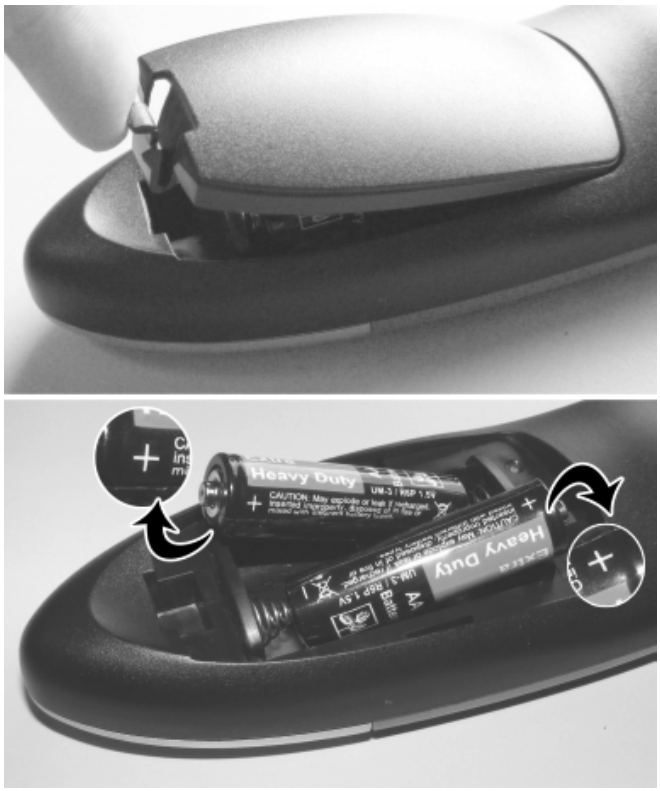


http://www.digitalturkiye.com

Uzaktan Kumanda Pillerinin Yerleştirilmesi

• Uzaktan kumandanızın arkasındaki pil yuvasının kapağını açınız.

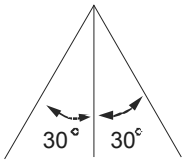
• Kumandanız ile uyumlu 1.5V'luk (R6/AA) 2 adet pili +/- kutuplarına dikkat ederek yerleştirip kapağı kapatınız.



***Not**: Sızıntı yapıp akmayan piller kullanınız. Uzun süre kullanmayacağınız zamanlarda pilleri uzaktan kumanda aletinden çıkarınız.*

Kumandanızı Kullanırken

• Kullanım esnasında uzaktan kumanda aletini direkt olarak alıcınızın ön paneline tutunuz. Eğer uzaktan kumanda aletiniz çalışmıyorsa veya istediğiniz komutu yerine getirmiyorsa büyük olasılıkla pillerin ömrü bitmiştir, pilleri yenileriyle değiştiriniz.



Algılama uzaklığı yaklaşık olarak 7m/23ft'dir.

Cihazı Açma/Kapama

Cihazı açmak için,

• Enerji kablosunu 220/240V 50Hz duvar prizine takınız.

• Cihazınız bekleme konumunda kalacaktır.

• Cihazı bekleme konumundan çıkarmak için aşağıdaki işlemleri uygulayabilirsiniz.

• Kumandanız üzerindeki "⏻", **KANAL+** / **KANAL-** veya numaralı tuşlara basınız.

• Uydu alıcınızın ön panelindeki "⏻" tuşuna basınız. Uydu alıcınız aktif duruma gelecektir.

Bu iki yöntem ile cihazınızı çalıştırabilirsiniz.

Cihazı kapatmak için

• Kumanda üzerindeki veya cihazınızın ön panelinde bulunan "⏻" butonuna basarak, cihazınız bekleme konumuna alabilirsiniz.

• ***Cihaz üzerinden enerjiyi tamamen kesmek için lütfen duvar bağlantısından fişi çekiniz.***

Not: Cihaz standby modundayken otomatik kanal araması ve yazılım güncellemesi olur. Bu işlem sırasında Digiturk'un yeni eklediği kanallar, kanal listesine eklenir (eğer varsa). Eğer yazılım güncellemesi sırasında cihazı standby moduna almaya çalışırsanız, uyarı ekranı görüntülenir ve bu işlem iptal edillir. Cihazınız açılırken ekranda "Yazılım aranıyor" uyarısı görüntülenir. "⏻" tuşuna basarak yazılım aramayı iptal edebilir ve cihazı hızlı açabilirsiniz.

Pratik Bilgiler

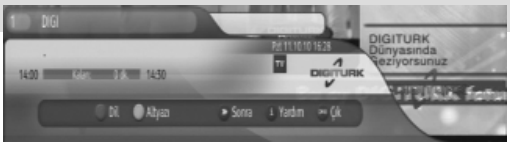
Kanal Değiştirmek için

Ekranda herhangi bir menü yok iken **KANAL+** / **KANAL-** tuşları kullanılarak bir sonraki veya bir önceki kanal seçilebilir ve el kaldırmadan hızlı gezinme yapılabilir. Kanal Tablosu açık iken "▼"/"▲" tuşları ile kanallar arasında art arda dolaşılabilir. Bu durum, hiçbir menü açık değilken de geçerlidir. Ayrıca Kanal Tablosu ekranda olduğunda (kırmızı tuş) ve (mavi tuş) tuşlarıyla 10'ar sayfalar halinde kanallar arasında dolaşabilirsiniz. Bunun için, yukarı/aşağı tuşlarını da kullanabilirsiniz.

Tuş takımı

"0,1,2,…9" tuşları: "0,1,2….9" tuşları kullanıldığında ekranın sol üst köşesinde küçük bir pencere ekrana gelir. Bir rakam girildikten sonra cihaz 2 saniye kullanıcının başka bir rakam girmesini bekler. 2 saniye içinde herhangi bir rakam girilmediyse , cihaz girilen sayıdaki kanala gider. Eğer girilen numara kayıtlı olan kanal sayısından fazlaysa otomatik olarak en sonuncu kanal izlenmeye/dinlenmeye başlanır. İzlenen/dinlenen kanal her değiştiğinde o kanalın bilgi penceresi ekrana gelir.

Kanal Bilgi Penceresi



İzlediğiniz kanal ile bilgileri görmek için kumandanız üzerindeki **" İ "** tuşuna basınız. Ekrana aşağıdaki uyarı mesajı gelecektir.

• Kanal numarası

• Tarih, gün ve saat bilgileri

• Kanalın ismi

• Şimdiki, Sonraki Program, Yayın Çözünürlüğü, Dolby Ses Bilgisi (yayın desteği gerektirir).

• Kanalın TV kanalı mı, Radyo kanalı mı olduğunu gösteren semboller.

Kanalın altyazı opsiyonunun olduğunu gösteren sembol (altyazı özelliği yoksa bu alan boştur) Kilit eklenmiş kanal izlenmek/dinlenmek istendiğinde, şifrenin sorulduğu bir pencere ekrana gelir. Doğru şifre girildiğinde bu kanal izlenebilir/dinlenebilir: **KANAL+** / **KANAL-** tuşları kullanılarak şifre girilmeden bir sonraki veya bir önceki kanala geçilebilir.

http://www.digitalturkiye.com

Ses Kontrolü

"**SES+** / **SES-**" tuşlarından birine basıldığında ses seviyesini grafiksel olarak gösteren bir gösterge ekrana gelir. "**SES+**" tuşuyla ses artırılır, "**SES-**" tuşuyla ses azaltılır.

"🔇" tuşuna basıldığında ses tamamen kesilir ve bunu gösteren sembol ekranın sağ üst köşesinde görülür. "**SES+** / **SES-**" tuşları ya da tekrar basıldığında iptal edilir.

Program Listesi (Kırmızı tuş)

Program listesi menüsünün fonksiyonları:

- Listeden izlenecek/dinlenecek kanalın seçilmesi,
- "Favoriler 1/2/3/4" ve "Program Listesi" listeleri arasında geçiş yapar.

Çanağın Ayarlanması

Çanağın ince ayarlanması için, aşağıdaki talimatlara uyun: "Ana Menüden" "Kurulum Menüsü" opsiyonunu seçin. "Gelişmiş Kurulum" opsiyonunu seçin ve **Uydu** satırına gelin. Uydunun konumuna göre anteninizi yavaşça çevirin. Geçerli sinyal alındığında, sinyal çubukları tarafından belirtilen değerler sıfırdan farklı olacaktır.

Sinyal seviye çubuğu, sinyal gücünü belirtirken, sinyal kalite çubuğu sinyal/gürültü oranını belirtir. İnce ayarlama için önemli olan, maksimum sinyal kalitesidir. Önceden belirlenmiş sinyal çubuğu değerleri aşağıda belirtilmiştir:

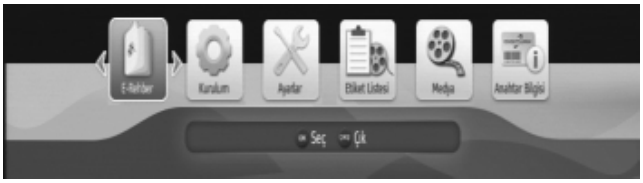
Sinyal Seviyesi	Sinyal Kalitesi	Açıklama
%0 - %20	Kötü Sinyal	Çoğunlukla görüntü/ses bozuk.
%20 - %50	Kabul Edilebilir Sinyal	Kapalı ve/veya yağışlı havalarda görüntü/ses bazen bozuk.
%50 - %80	İyi Sinyal	Mükemmel Görüntü (Sorun yok).
%80 - %100	Mükemmel Sinyal	Mükemmel Görüntü (Sorun yok).

Bir referans verici frekansı için çok kaliteli sinyaller alındığında, görüntü kalitesi diğer frekanslar için de çoğunlukla iyi olacaktır.

http://www.digitalturkiye.com

Menu Sistemi

Ana Menu



MENÜ tuşuna basıldığında eğer hiçbir menü aktif durumda değilse ana menü ekrana gelir. Ana menünün içindekiler:

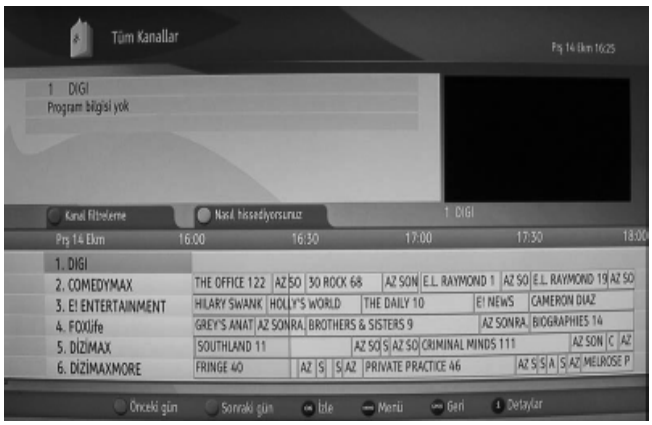
1. E-rehber
2. Kurulum
3. Ayarlar
4. Kayıt Ayarları
5. Medya
6. Ara
7. Anahtar Bilgisi

E-Rehber

E-rehber ***menüsünde yer alan fonksiyonlar:***

- İstenilen kanalın seçilmesi
- Kanallara etiket konulması
- Önceki/Sonraki gün bilgileri
- Kanal filtrelenmesi

E-Rehber Seçenekleri



- "▼" / "▲" tuşlarına basılarak önceki/sonraki kanala geçilir. **Kırmızı** tuş / **Mavi** tuş ile önceki/sonraki gün sayfasına geçilir. "**İzle**"ye gelindiğinde **OK** tuşuna basılarak istenilen kanal izlenir.

YEŞİL Tuş: Kanal filtreleme seçeneklerini görüntüler.

SARI Tuş: Program filtreleme seçeneklerini görüntüler.

KIRMIZI Tuş: Önceki güne atlar.

MAVİ Tuş: Sonraki güne atlar.

OK: Programları etiketler ve tekrar basıldığında etiketleri kaldırır.

MENÜ: Etiketleme seçeneklerini görüntüler.

İ :Program detaylarını gösterir.

Kurulum Menüsü

Kurulum menüsü, anten ayarlarının yapılmasını ve Kanal tablosunun en uygun şekilde oluşturulmasını sağlar. Kurulum menüsünün içindekiler:

1. DIGITURK Kolay Kurulum
2. Yeni Yazılım Arama
3. Gelişmiş Kurulum
4. Saat

DIGITURK Kolay Kurulumu

Digiturk kurulumu yapıldığında, Digiturk'ün sağladığı tüm kanallar otomatik olarak yeniden cihazınıza yüklenir. Kurulum menüsünden Digiturk kurulumu seçeneğini, işaretleyip OK tuşunu bastığınızda, karşınıza EutelSat ve TurkSat olmak üzere, iki farklı kurulum seçeneği çıkar. Eğer çanak anteniniz EutelSat yönüne bakıyorsa, EutelSat kurulumunu, eğer TurkSat yönüne bakıyorsa, TurkSat kurulumunu seçin.

http://www.digitalturkiye.com

Başlamak için **EVET** seçip **OK** tuşuna basın, vazgeçmek için **HAYIR** işaretleyip **OK** tuşuna basın.

Yeni Yazılım Arama

Cihaza yeni yazılım sürümü araması **Kurulum** menüsü üzerinden **Yeni Yazılım Arama** menüsüne girilerek yapılır.

Yeni Yazılım Ara seçildikten sonra, başlamak için **EVET** seçip **OK** tuşuna basın. Cihaz bulduğu yazılım sürümünün yeni olup olmadığını kontrol edecektir.

Bu işlem biraz uzun sürebileceğinden bunu gösteren bir mesaj görüntülenecektir. Yeni yazılım sürümü bulunursa cihaz otomatik olarak yazılımı yüklemeye başlayacak. Yazılım yükleme işlemi bittiğinde ve **OK** tuşuna basıldığında cihaz kendini resetleyip yeniden açılacaktır.

Yeni bir yazılım yoksa **ÇIKIŞ** tuşuna basılarak cihaz, "Cihaz ayarları" menüsüne geri döndürülür.

İptal etmek için **ÇIKIŞ** tuşuna basınız. Yükleme sırasında sürüm yükseltme işlemi iptal edilirse ya da bir hata oluşursa bir hata mesajı görüntülenir ve kullanıcıdan izlemekte olduğu son kanala dönmesi için **OK** düğmesine basması istenir.

Yazılım yükleme işlemi süresince herhangi bir problemle karşılaşılmazsa işlemin başarıyla tamamlandığına dair bir mesaj görüntülenecek ve cihaz, yeni değişikliklerin sisteme uygulanabilmesi için kendini resetleyerek tekrar açılır.

Gelişmiş Kurulum

LNB Type değiştiğinde, bütün parametreler otomatik olarak, o LNB'ye uygun değerler alır. "▼" / "▲" tuşlarıyla, değerler değiştirilebilir. Sağ tarafta Sinyal Seviyesi ve Sinyal Kalitesini belirten bir gösterge bulunmaktadır ve her parametre değiştirildiğinde otomatik olarak güncellenmektedir.

Gelişmiş Kurulum menüsünün seçilmesiyle ekrana gelecek parametreler şunlardır:

Tuner: Tuner seçeneğini gösterir.

Uydu: Bu bölümde uyduyu seçebilirsiniz.

Bağlantı Tipi: Bu bölümde çanak ile uydu alıcınız arasındaki bağlantı şeklini seçebilirsiniz.

Frekans (MHz): Bu bölüme uydu kanalının (transponder) frekansını girmelisiniz.

Polarizasyon: Bu bölüme uydu kanalının (transponder) polarizasyonunu girmelisiniz.

Sembol Oranı: Bu bölüme uydu kanalının (transponder) sembol oranını girmelisiniz.

LNB Tipi: Bu bölümde LNB tipini seçebilirsiniz.

LNB Gücü: Uydu alıcınız direk çanak antene bağlı ise veya arada pasif Diseq kullanıyorsanız, bu opsiyon "**Açık**" olarak seçilmelidir. Aktif Diseq dağıtımı kullanılan sistemlerde (apartman - site kurulumları) bu opsiyon "**kapalı**" olarak seçilebilir.

Bağlı Istasyon Arama: Açık veya kapalı olarak seçebilirsiniz.

Arama Kanal Türü: Aramada bulunacak yayın türünü bu seçenek ile belirleyebilirsiniz.

Şifreli Kanal Arama: Şifreli kanalların aranıp aranmamasını bu seçenek ile belirleyebilirsiniz.

Gelişmiş Kurulum Diğer Tuş Fonksiyonları

KIRMIZI: Seçilen uyduda otomatik kanal araması yapar.

MAVİ: Fabrika ayarlarına geri döner.

ÇIKIŞ: Bu menüden çıkar.

http://www.digitalturkiye.com

Saat (Tarih Saat Ayarları)

Cihaz Kurulum menüsünde "▼"/"▲" ile "**Saat**" seçeneğine gelinip **OK** tuşuna basıldığında tarih saat ayarları alt menüsü ekrana gelir.

Geçerli Saat

Bu seçenek ile geçerli saati görüntüleyebilirsiniz.

Ülke

Bu seçenek ile geçerli saati seçtiğiniz ülkeye göre ayarlayabilirsiniz. Ülke seçmek için "◀" / "▶" tuşlarını kullanın. **OK** tuşuna basarak kaydedip çıkabilir veya **ÇIKIŞ** tuşuna basarak bu menüden çıkabilirsiniz.

Ayarlar Menüsü

Ana menüden "**Ayarlar**" seçeneğine gelip **OK** tuşuna basıldığında "**Kullanıcı Ayarları**" menüsü ekrana gelir.

Kullanıcı Ayarları

Kullanıcı ayarları alt menüsünde aşağıdaki seçenekler bulunur.

Görüntü Ayarları

Görüntü Ayarları alt menüsünde aşağıdaki seçenekler bulunur. Bu menüde "◀"/"▶" tuşlarını kullanarak istediğiniz ayarları yapabilirsiniz.

TV türü: Bağlanan TV türüne göre 4:3 veya 16:9 formatı seçilir.

Görüntü Formatı: LetterBox veya Normal formatı seçilir. Digiturk'te 16:9 formatında yayınlanan programları 4:3 televizyonunuzla geniş ekran izlemek için LetterBox formatını seçin.

SCART Çıkışı: "◀"/"▶" tuşlarıyla RGB veya CVBS olarak seçilir. RGB sinyalinde görüntü kalitesi, teknolojisi gereği CVBS görüntü kalitesinden daha iyidir.

HDMI Çözünürlüğü: "◀"/"▶" tuşlarıyla PAL, 576P, 720P, 1080i, Yerel veya Orijinal olarak seçilebilir.

Bilgi Ekran Süresi: Bilgi ekranlarının hangi süreyle ekranda kalacağını bu kısımda seçebilirsiniz.

Etiket Uyarısı: Etiket uyarı süresini buradan ayarlayabilirsiniz.

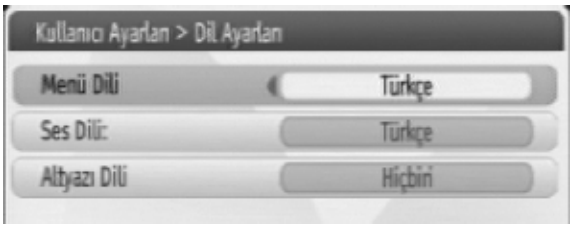
Saydamlık Seviyesi: kullanıcı menülerinin saydamlık seviyesini % olarak ayarlayabilirsiniz.

UI seçimi: HD olarak seçilidir, değişiklik yapılamaz.

Digiturk Logo: Digiturk logo gösterimini kontrol eder.

Dil Ayarları

Dil Ayarları alt menüsünde aşağıdaki seçenekler bulunur. Bu menüde "◀"/"▶" tuşlarını kullanarak istediğiniz ayarları yapabilirsiniz.



Menü Dili: İstenen menü dillerinden biri menü dili olarak seçilir.

http://www.digitalturkiye.com

Ses Dili: Yayınlanan programın orijinal dili ve Türkçe seslendirmesi arasında geçiş yapmanızı sağlar (Eğer yayıncı tarafından bu özellik sağlanıyorsa).

Altyazı Dili: Yayınlanan programda, yayıncı tarafından sağlanan altyazılar varsa, bunların devreye sokulmasını sağlar.

Ses Ayarları

Ses Ayarları alt menüsünde aşağıdaki seçenekler bulunur. Bu menüde "◀"/"▶" tuşlarını kullanarak istediğiniz ayarları yapabilirsiniz.

Dijital Çıkış Önceliği: Bu özellikle dijital çıkış önceliğini Dijital veya Stereo olarak seçebilirsiniz.

Ses Gecikmesi: Sesin görüntüden erken gelmesi durumunda ses gecikmesi ayarı ile ses / görüntü senkronizasyonu yapılabilir. Numara girmek için 1-9 tuşlayıp, kaydetmek için **OK** tuşuna basabilirsiniz.

DD-SPDIF: DD türünü Geçiş veya PCM olarak seçebilirsiniz. Geçiş seçilmesi durumunda ses dijital ses çıkışı üzerinden anfiye iletilir. Bu durumda ses kontrolü anfi cihazı üzerinden yapılmalıdır, alıcı kumandası ile ses kontrolü yapılamaz.

DD-HDMI: DD türünü Geçiş, PCM veya Stereo downmix olarak seçebilirsiniz. Geçiş seçilmesi durumunda ses HDMI üzerinden TV'ye iletilir. Dolby Digital 5.1 ses işleme özelliğine sahip TV'lerde bu seçimin yapılması ile TV hoparlörünün sesinin kesilmesi ve TV'nin 5.1 hoparlör sistemine ses çıkışı vermesi söz konusudur. Kanal sesini duyamıyorsanız ve/ veya TV'niz 5.1 hoparlör sistemine bağlı değilse PCM veya Stereo Downmix seçeneklerini kullanmanız tavsiye edilir.

DD Plus - SPDIF: DD türünü DD Downmix veya PCM olarak seçebilirsiniz. DD downmix seçimi ile DD Plus 7.1 kanal ses DD 5.1 kanal sese dönüştürülür ve dijital ses çıkışı üzerinden anfiye iletilir. Bu durumda ses kontrolü anfi cihazı üzerinden yapılmalıdır, alıcı kumandası ile ses kontrolü yapılamaz.

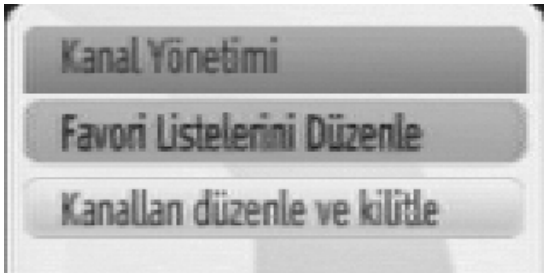
DD Plus - HDMI: DD türünü Geçiş, PCM, DD Downmix veya Stereo Downmix olarak seçebilirsiniz. Geçiş seçildiğinde DD Plus 7.1 kanal ses direk olarak HDMI üzerinden TV ye iletilir. DD Downmix seçimi ile DD Plus 7.1 kanal ses DD 5.1 kanal sese dönüştürülür ve HDMI üzerinden TV ye iletilir. (bakınız DD-HDMI açıklamaları).

Otomatik Uyku

Otomatik Uyku alt menüsünde "◀"/"▶" tuşlarını kullanarak otomatik uykuya geçiş süresini 15, 30, 45, Kapalı ve **KULLANICI** seçerek istediğiniz bir değere ayarlayabilirsiniz.

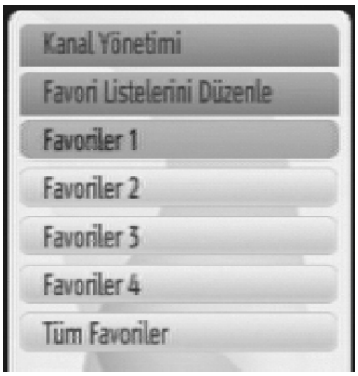
Kanal Yönetimi

Kanal yönetimi alt menüsü aşağıdaki gibidir.



Favori Listelerini Düzenle

Bu seçenek ile favori listelerini görüntüleyebilir ve düzenleyebilirsiniz.



- Favori1, Favori2, Favori3 ve Favori4 olmak üzere 4 ayrı favori listesi vardır. Favori listelerinin isimleri favori listesi içerisinde **SARI** tuşa basıp belirleyerek değiştirilebilir.
- Favori listelerden birinin içerisinde, bir kanalı favori kanallar listelerinden birine eklemek veya favori listesinden çıkarmak için "▼" / "▲" ,kırmızı tuş ve mavi tuş kullanılarak kanal belirlenir. **OK** tuşuyla kanalın eklenebilir. **OK** tuşuna tekrar basılmasıyla kanal seçilen favori listesine eklenmiş veya listeden çıkarılmış

olur. Favori sembolü kanalın isminin yanında görülür (kanal listeden çıkarıldıysa sembol kalkar).

- **ÇIKIŞ** tuşuna basarak ayarlarınız kaydebilir ve çıkabilirsiniz.

Kanalları Düzenle ve Kilitle

Bu seçenek ile kanalları kilitleyebilirsiniz.

- Ebeveynler tarafından, istenen kanallara kilit eklenebilir. Kanala kilidin eklenebilmesi için ebeveyn kilidi şifresinin bilinmesi gerekir. Fabrika ayarlarında **0000** olan şifre, "**Ayarlar**" menüsünden değiştirilebilir.
- Kilit eklenecek kanal seçildikten sonra **OK** tuşuna basıldığında "**Şifreyi Giriniz**" başlıklı bir pencere ekrana gelir. Ebeveyn kilidi şifresi girilir, kanal kilitlenmiş olur ve kanalın isminin yanında kilit sembolü görülür. Kanala eklenmiş olan kilidi kaldırmak için aynı işlemler sırasıyla yapılır.

Erişim Kontrolü

Erişim kontrolü alt menüsünde aşağıdaki seçenekler bulunur.

Not: Fabrika çıkışı PIN kodu 0000'dır.

PIN Kodu Değiştirme

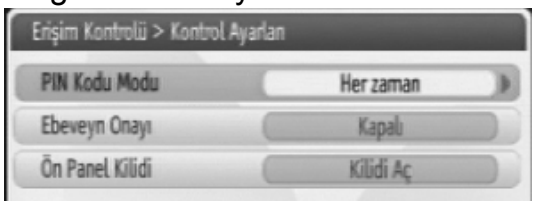
Bu seçenek ile geçerli PIN kodunu değiştirebilirsiniz. "**PIN Kodu Değiştirme**"ye gelinip **OK** tuşuna basıldığında yeni şifrenin girilebileceği küçük bir pencere ekrana gelir.

"**0,1,2....9**" tuşları kullanılarak yeni şifre girilir. Güvenlik için yeni şifre tekrar yazılarak onaylanmalıdır. **OK** tuşuna basarak kaydedip çıkabilirsiniz.

Kontrol Ayarları

Not: Fabrika çıkışı PIN kodu 0000'dır.

"**Kontrol Ayarları**"na gelinip **OK** tuşuna basıldığında "**Şifreyi Giriniz**" başlıklı bir gösterge ekrana gelir. Doğru şifre girilirse (Fabrika çıkışında **"0000"**dır) kontrol ayarları alt menüsü ekrana gelir. Yanlış şifre girilirse ekrana, şifreyi bekleyerek tekrar girmeniz yönünde bir açıklama gelir. Kontrol ayarları alt menüleri:



PIN Kodu Modu: Erişim gerektiren menülerde PIN kodunun sorulup sorulmayacağını bu seçenek ile belirleyebilirsiniz.

Ebeveyn Onayı: Bu seçenek ile yaş sınırı seviyesi "**Kapalı**", "**Yaş 7**", "**Yaş 13**" ve "**Yaş 18**" olarak seçilebilir. Yaş sınırı seviyesi "**Kapalı**" olarak seçildiğinde, bütün kanallar gösterime açıktır. Kanalın yayın içeriğine göre, seçilen yaş dilimine uygun olmayan yayın, otomatik olarak gösterim dışı kalır.

Ön Panel Kilidi: "**Kilidi Aç**" veya "**Kilit**" olarak seçilebilir. Ön panel kilidi "Açık" olarak seçildiğinde, ön panel tuşları şifreyi bilmeyen kullanıcılar tarafından kullanılamaz. Ön panel tuşlarını tekrar etkin duruma getirmek için ön panel kilidi "**Kapalı**" duruma getirilmelidir. **OK** ile çıkıldığında değişiklikler kaydedilir.

http://www.digitalturkiye.com

Kanal Kilitle/Kilidi aç

Bu seçenek ile kanalları kilitleyebilirsiniz. Detaylı bilgi için ***Kanalları Düzenle ve Kilitle*** kısmına bakınız.

TV İzleme Limiti

Bu seçenek ile süre veya saat dilimi belirterek bir TV izleme limiti belirleyebilirsiniz.

Irdeto Alıcı Bilgileri

Dijital uydu kanallarını seyretmek için, Digiturk tarafından sağlanan bir akıllı kart (smartkart) gereklidir. Kartı yerleştirdikten sonra, yuvada sürekli tutun. Digiturk tarafından belirtilmedikçe tekrar çıkartmayın. Bu önemlidir, çünkü akıllı karta (smartkart) yeni bilgiler yüklemek istendiğinde, kart yuvada olmalıdır.

Smartkart Bilgisi: Buradan akıllı kart (smartkart) detaylarına erişebilirsiniz.

Softcell Servis Bilgisi: Bu seçenek sadece servis kullanımı içindir.

Yükleme Yazılım Durumu: Cihazın yazılım bilgilerini içerir.

Bileşenler: Bu seçenek sadece servis kullanımı içindir.

USB Bağlantısı

- Uydu alıcınızın arkasında yer alan USB girişini kullanarak USB disk bağlayabilirsiniz. Bu özellik USB belleğinizde saklanmakta olan müzik ve resim dosyalarınızın görüntülenmesini/ oynatılmasını sağlar.
- Belirli USB cihazı türlerinin bu uydu alıcı ile uyumlu olmaması olası bir durumdur (ör. MP3 Çalarlar).
- Herhangi bir olası veri kaybını önlemek amacıyla bir bağlantı yapmadan önce dosyalarınızı yedekleyiniz. Üreticinin herhangi bir dosya hasarından veya veri kaybından sorumlu olmayacağını unutmayınız.
- Bir dosyayı oynatırken USB diski çekip çıkarmayınız.

DİKKAT: USB disklerin hızlı bir şekilde takılması ve çıkarılması çok zararlı bir işlemdir. Özellikle tekrar tekrar hızlı bir şekilde sürücüyü takıp çıkarmayınız. Bu USB oynatıcıda ve özellikle USB cihazın kendisinde fiziksel hasara yol açar.

USB Bellek Bağlantısı

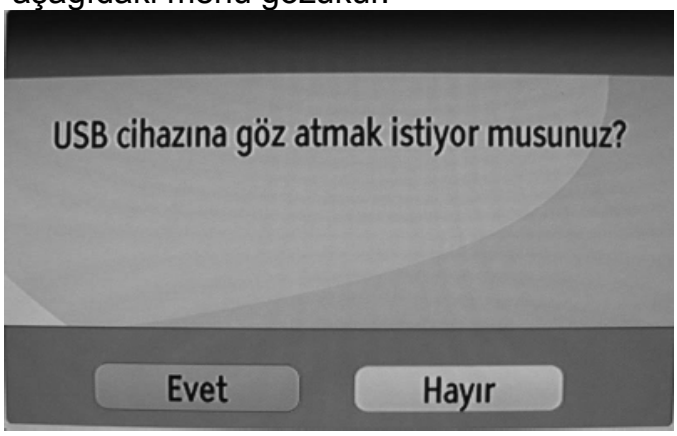
- USB cihazınızı uydu alıcınızın USB girişine takınız.

Medya: USB Kullanımı

Medya Menüsü Görüntüleme

Medya menüsüne girmenin üç yolu vardır:

1. USB takıldığında otomatik olarak algılanır ve aşağıdaki menü gözükür.



- Evet seçip **OK** tuşuna basarak USB gezinme menüsüne ulaşabilirsiniz.

2. Kumanda üzerindeki tuşu ile USB menüsü görüntülenir.

3. Medya penceresini görüntülemek için uzaktan kumanda üzerindeki **MENÜ** tuşuna basıp, ardından ◀ / ▶ tuşuna basarak **Medya**'yı seçiniz. Devam etmek için, **OK** tuşuna basınız.

Her üç durumda da aşağıdaki menü görüntülenir.

***Not**: Eğer USB bellek kapatma/açma veya İlk Kurulum sonrası algılanmazsa USB belleği çıkartınız ve uydu alıcınızı kapatınız/açınız. Ardından USB cihazını tekrar takınız.*

http://www.digitalturkiye.com

MP3 Dosyalarını Oynatma

Bunu Oynat (**OK** tuşu) : Seçilen dosyayı oynatır.

Play (Oynatma) (▶ tuşu) : Klasörde bulunan tüm ortam dosyalarını seçili olandan başlayarak oynatır.

Duraklat (▮▮ tuşu) : Oynatılan dosyayı duraklatır.

Durdur (■ tuşu) : Oynatılan dosyayı durdurur.

Tekrarla (**MAVİ** tuş) : Seçilen dosyayı tekrar tekrar oynatır.

Rastgele (**SARI** tuş) : Dosyaları rastgele oynatır.

Atla (**0...9**) : Girilen numaraya göre dosyaya atlar.

Önceki/Sonraki (◀▶ tuşları) : Oynatılacak olan önceki veya sonraki dosyaya atlar.

JPG Dosyalarını Görüntüleme

Atlama (**1...9** tuşları) : Rakam tuşları kullanılarak seçilen dosyaya atlanır.

OK : (**OK** tuşu) Seçilen dosyayı tam ekranda görüntüler.

▼/▲: Dosyalar arasında yukarı aşağı gezinir.

Slayt gösterisi (▶ tuşu) : Klasördeki tüm dosyaların slayt gösterisini başlatır.

Slayt Gösterisi Seçenekleri

Duraklat (▮▮ button) : Slayt gösterisini durdurur.

Durdur (■ tuşu) : Oynatılan dosyayı durdurur.

Devam et (▶ tuşu) : Slayt gösterisine devam eder.

Rastgele (**SARI** tuş) : Dosyaları rastgele oynatır.

Tekrarla (**MAVİ** tuş) : Seçilen dosyayı tekrar tekrar oynatır.

Üst dizin (**MENÜ** tuşu) : Bir üst dizine döner.

Önceki/Sonraki (◀▶ tuşları) : Slayt gösterisindeki önceki veya sonraki dosyaya atlar.

Döndür (▼ ▲ tuşları) : Yukarı/aşağı tuşları ile resmi döndürür.

Bilgi (**i** tuşu) : Yardım menüsü görüntülenir.

http://www.digitalturkiye.com

Elektronik Program Rehberi (EPG)

- Cihazınızın EPG özelliği ile bir hafta içinde kanalların yayınlayacağı programları görebilirsiniz.
- Hiçbir menü etkin durumda değilken **REHBER** tuşuna basıldığında elektronik program rehberi menüsü ekrana gelir.
- "▼"/"▲" , **Kırmızı** tuş ve **Mavi** tuş kullanılarak satır kaydırılır. Bazı kanallarda 2 saatlik dilim içinde yayınlanacak programlarla ilgili bilgiler vermektedir. "▼"/"▲"tuşlarıyla yayınlanacak programların bilgileri üzerine gelindiğinde ise ekranın üst kısmındaki kutuda programın adı, program içeriği, başlangıç ve bitiş zamanı gibi bilgiler yer almaktadır. "◀"/"▶" tuşlarına art arda basarak saat dilimlerini ilerletebilir veya geri alabilirsiniz.
- **REHBER** tuşuna tekrar basarak kanal yayın akışını görüntüleyebilirsiniz. Eğer yayınlanacak programlarla ilgili herhangi bir bilgi gönderilmemişse ekranın üst kısmanıdaki kutuda "**Bilgi yok**" yazar. Kanal tarafından herhangi bir program bilgisi gönderilmemişse EPG menüde sadece kanal ismi yer alır. Dijital istasyon frekansı değiştiğinde yeni kanallarla ilgili program bilgilerinin gelmesi birkaç saniye alabilir.
- **KIRMIZI** veya **MAVİ** tuşla satırlar arasında dolaşılır. **OK** tuşuna basılarak seçilen kanal izlenir.
- ◀ ▶ tuşları ve **OK** kullanılarak kanal programları etiketlenebilir.
- **ÇIKIŞ** tuşunun basılmasıyla **EPG** menüsünden çıkılır.
- **MENÜ** tuşuna basarak diğer seçenekleri görüntüleyebilirsiniz:

Zamana Göre: Bu özelliği kullanarak seçilen kanalın yayın akışında herhangi bir zamana etiket koyabilirsiniz.

Etiket Listesi: Konulan tüm etiketleri görüntüler.

Zamana Göre Etiketleme: Zamana göre etiketleme seçeneklerini gösterir.

Mod: Uydu modu seçilebilir.

Kanal: Buradan zamanlanacak kanal seçilebilir.

Kayıt Türü: Zaman olarak görüntülenir ve değiştirilemez.

Tarih: Zamanlayıcı tarihini gösterir.

Başlat: Başlama zamanı seçilir.

Sonlandır: Bitiş zamanı seçilir.

Süre: Süre görüntülenir.

Tekrar: Buradan tekrar seçenekleri ayarlanır.

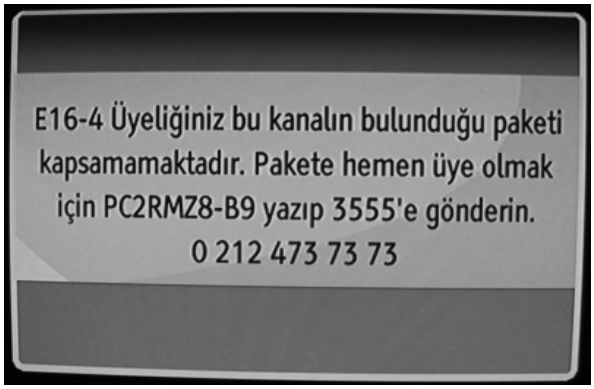
Değiştir/Sil: Zamanlama değiştirilme izinlerini belirler.

http://www.digitalturkiye.com

Ekran Mesajları

Eğer alıcıya hiçbir sinyal gelmiyorsa (mesela anten kablosu bağlı değilse), **"SİNYAL YOK"** mesajı ekrana gelir.

Aşağıdaki menüde görüldüğü gibi bir uyarı alırsanız, ekrana gelen uyarı hata kodu ile digiturk müşteri hizmetlerine danışarak, sorununuzu giderebilirsiniz



http://www.digitalturkiye.com

Sorun Giderme

Aşağıdaki tabloda, oluşabilecek basit problemlerin çözümleri bulunmaktadır. Cihazın içerisinde kullanıcının tamir edebileceği bir bölüm bulunmamaktadır. Arıza durumunda yetkili servise danışınız.

SORUN	OLASI SEBEP	YAPILMASI GEREKEN
Standby ışığı (LED) yanmıyor.	Cihaz fişi elektrik prizine takılı değil.	Elektrik kablosunun bağlı olup olmadığını kontrol ediniz.
Görüntü ve/veya ses yok.	Sinyal yoktur veya zayıftır.	LNB,HDMI ve SKART bağlantılarını ve kişisel (manuel) aramada sinyal seviyelerini kontrol ediniz.
Menülerde yapılan değişiklikler kaydedilmiyor.	Değişikliklerin kaydedilmesi için cihazın bekleme (standby) konumuna alınması gerekir. Bekleme konumuna alınmadan cihaz elektriğinin kesilmesi değişikliklerinin kaydedilmesini engeller.	Alıcı standby moduna geçtikten sonra, kablosu prizden çekilmelidir.
Uzaktan kumanda aleti çalışmıyor.	1) Alıcı standby modunda olabilir. 2) Uzaktan kumanda aleti yanlış yöne tutuluyor olabilir. 3) Uzaktan kumanda aletinin pilleri bitmiş olabilir.	1) Standby butonuna basılmalıdır. 2) Ön panelin önünde herhangi bir engel olmamalıdır. 3) Uzaktan kumanda aletinin pilleri değiştirilmelidir.
Herhangi bi kanalın kilit şifresi unutuldu.		Şifre olarak 0000 tuşlayın, ya da Servis Merkezini arayın.
Ses kontrol edilemiyor.	Ses çıkışı SPDIF üzerinden alınıyor.	Sayfa 15'de yer alan Ses Ayarları bölümüne bakınız.

http://www.digitalturkiye.com

Teknik Özellikler

Genel Özellikler

Besleme Voltajı
220-240V~ 50 Hz

Giriş Frekansı
950 - 2150 MHz

Maksimum Güç Tüketimi
nom. 18W

Uygun çalışma sıcaklığı
5ºC - +40ºC

Çalışmadığı zaman bulunduğu ortamın olması gereken sıcaklığı
-20ºC ile +70ºC

Nemlilik
25 to 75 % rel

Fiziksel boyutları
295 x 170 x 40 mm

Ağırlığı 0.9 kg

Donanım Özellikleri

Yayın Standartları: DVB-S, DVB-S2, MPEG2 / HD MPEG4

DEMODÜLASYON:

QPSK, DVB-S	1-45Msym/s
QPSK, DVB-S2	5-33Msym/s
8PSK	5-33Msym/s
8PSK Turbo	2-30Msym/s

• FEC (bütün DVB modları için) (otomatik olarak bulunur)

GÖRÜNTÜ:

• HD MPEG4

. Aspect ratio ; 4:3 , 16:9

SES:

• Bütün MPEG seviyesi (katman) 1 ve 2 için.

• 32, 44.1 & 48 kHz örnekleme frekansları.

• Ses çıkışı STEREO, SOL veya SAĞ olarak seçilebilir. Bu çift mono kanallarda uygun ses özelliğini seçmeyi sağlar.

• Geniş dinamik dağılım (16-bit çözünürlük)

Uzaktan Kumanda

Çalışma uzaklığı 7m Max.

Piller 2x1.5V (AA)

LNB Güç Kaynağı

Dikey
13 / 14 Volt

Yatay
18 / 19 Volt

Max. çıkış akımı
400 mA (kısa devre korumalı)

22kHz tone
frekans 22khz+-2khz / Büyüklük 0.6 Vpp+-0.2 Vp

Ön panel

Gösterge
4 haneli rakam göstergesi 7 segment gösterge

Ses/Video & Data Giriş/Çıkışı

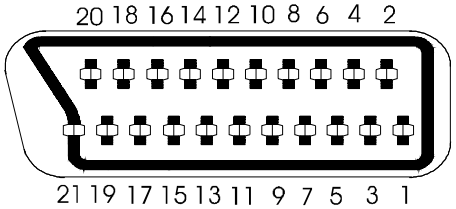
HDMI Çıkışı	(Ses ve Görüntü)
Skart Çıkışı	(Ses ve Görüntü)
Kulaklık Çıkışı	(Ses)
Dijital Ses Çıkışı	(Ses)

Skart Soketi

Görüntü çıkışı : Bileşik görüntü sinyali; 1 Vp-p±3dB/75ohm

Ses çıkışı: 2 Vrms / Z=10 k

Fonksiyon anahtarlaması: 12V / 6V for 4:3 / 16:9 / Z = 10 k



http://www.digitalturkiye.com