

HD Dijital Uydu Alıcısı

# Kullanım Kılavuzu

**HTR-1000S**

Varsayılan parola 0000'dir.

MANUAL/HTR1000S/100TR

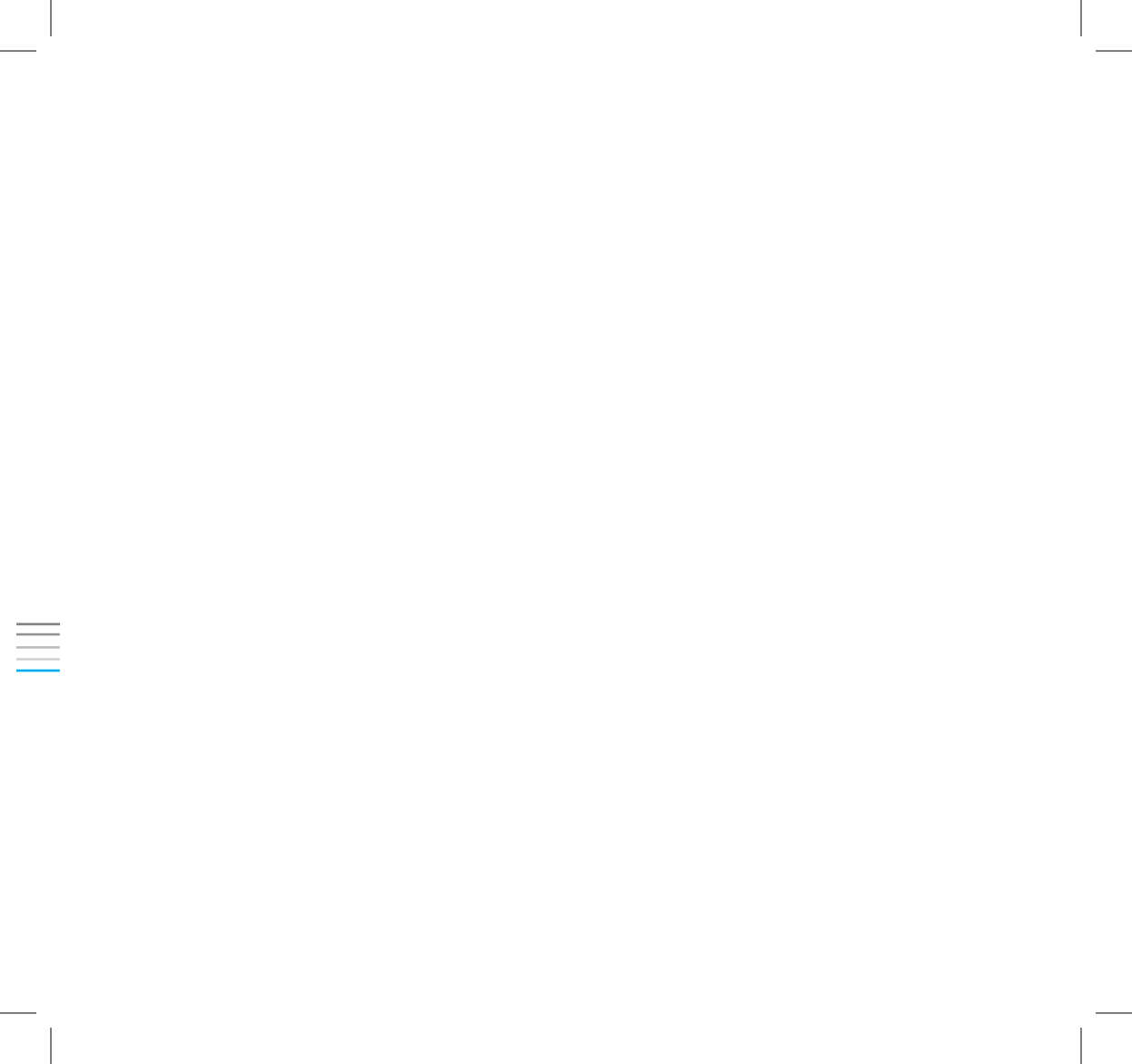


20000-00569



[www.humaxdigital.com.tr](http://www.humaxdigital.com.tr)

**HUMAX**



## Uyarı




# Uyarı

Bir HUMAX ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Ürünü güvenle kurmak, kullanmak ve maksimum performansını sürekli kılmak için lütfen bu Kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun. İleride yeniden başvurabilmek için bu Kullanım kılavuzunu ürününüzün yakınında tutun. Bu dokümandaki bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Telif Hakkı (Telif Hakkı © 2014 HUMAX Corporation)

Telif hakkı ve telif hakkı kanununun onayı dışında, HUMAX'ın önceden yazılı izni olmadan, içeriğinin tümü veya herhangi bir kısmı kopyalanamaz, kullanılamaz veya başka bir dile çevrilemez.

## Sembollerin Anlamı

	Elektrik çarpması tehlikesini azaltmak için kapağı (veya arkasını) açmayın. İçeride bakımı yapılabilecek parça yoktur. Bakım hizmetleri için yetkili servis personeline başvurun.
	Bu simge ürünün içerisinde elektrik şoku veya kişisel yaralanma riski oluşturan tehlikeli voltaj bulunduğunu gösterir.
	Bu simge ürünle ilgili önemli talimatları gösterir.

## Uyarılar, İkazlar ve Notlar

Tüm kılavuz boyunca, tehlikeli durumları belirten aşağıdaki işaretlere özellikle dikkat edin.

### Uyarı

Ciddi yaralanmalara neden olabilecek tehlikeli durumları gösterir

### İkaz

Ekipmana veya diğer cihazlara zarar verebilecek durumları gösterir

### Not

Kullanıcının olası problemlerin farkında olması için gerekli ek bilgiyi ve kurulumu anlaması, kullanması ve koruması için gerekli her türlü önem derecesinde bilgiyi gösterir.

## Uyarı

### Garanti

Garanti, bu kılavuzun içerdiği bilgilerin yanlış kullanımından dolayı arızalanabilecek parçaları kapsamaz.

### 'WEEE' Talimatları

Bu ürün çalışma ömrünün sonunda diğer evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Kaynakların sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesini desteklemek için diğer atık türlerinden ayırın ve sorumluluk bilinciyle geri dönüştürün. Bu durum kontrolsüz atıkların çevre ve insan sağlığına vereceği olası zararı önleyecektir.

### Ev kullanıcıları:

Lütfen ürünü satın aldığınız yerdeki bayi veya yerel devlet kurumu ile temasa geçerek, çevreye zarar vermeden güvenli bir şekilde geri dönüştürülmesi için ürünü nereden ve nasıl alabilecekleri hakkında detaylı bilgi edinin.

### Kurumsal kullanıcılar:

Tedarikçinizle temasa geçin ve satın alma sözleşmenizin koşul ve şartlarını gözden geçirin. Bu ürün diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

### Ticari Markalar

- Irdeto, Irdeto Access B.V.'nin ticari markasıdır.
- Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.
- HDMI, HDMI Logosu ve Yüksek Tanımlı Çoklu Ortam ara yüzü, HDMI Licensing LLC'in ticari markaları ve tescilli ticari markalarıdır.



Bu ürün, Rovi Corporation'a ait ABD patentleri ve diğer fikri mülkiyet haklarıyla korunan kopya koruması teknolojisi içermektedir. Tersine mühendislik veya parçalara ayırma yasaktır.

**Not:** Model adı, ürünün altında yer almaktadır.

## Güvenliğiniz İçin

### Güvenlik Talimatları

#### 1. GÜÇ KAYNAĞI

- Cihazı yalnızca etikette belirtilen güç kaynağı türüyle çalıştırın. Eğer evinize ulaşan güç kaynağından emin değilseniz, yerel elektrik idaresine başvurun.
- Herhangi bir bakım veya kurulum işlemine başlamadan önce ürünü prizden çekin.

#### 2. AŞIRI YÜKLEME

- Priz, uzatma kablosu ve adaptörün, cihaz için yeterli elektrik gücüne sahip olduğundan emin olun. Aksi takdirde elektrik çarpması meydana gelebilir.

#### 3. SIVI

- Ürünün sıvıya maruz kalmasına izin vermeyin. Ürünün üzerine sıvıyla dolu cisimler koymayın.

#### 4. TEMİZLİK

- Temizlik yapmadan önce ürünü prizden çekin.
- Ürünü temizlemek için nemli bir bez kullanın. Çözücü kullanmayın. Yüzeyi, çizilmemesi için yumuşak bir bezle yavaşça silin.

#### 5. HAVALANDIRMA

- Ürünün iki yanındaki yuvaların engellenmediğinden emin olun. Üniteye yeterli hava akışının olması gerekmektedir.
- Ürünün üzerine elektronik ekipman koymayın.
- Ürünün üzerine nesneler koymayın. Bu havalandırmaya engel olabilir veya yüzeye hasar verebilir.

#### 6. DONANIMLAR

- Tehlikeli olabileceği ve ürüne zarar verebileceği için desteklenmeyen donanımları kullanmayın.

#### 7. YILDIRIM VEYA FIRTINALI HAVALARDA KULLANIMI

- Yıldırımlı havalarda veya gözetimsiz bırakılıp uzun süre kullanılmayacaksa cihazın fişini prizden çekin ve anten bağlantısını kesin. Bu, yıldırım veya elektrik dalgalanmalarının üniteye vereceği zararı engeller.

#### 8. YABANCI CİSİMLER

- Açıklıklardan cihaz içerisine hiçbir şey sokmayın, tehlikeli voltaj noktalarına değebilir ya da parçalara zarar verebilir.

#### 9. PARÇA DEĞİŞİMİ

- Parça değişimi gerektiğinde servis teknisyeninin üretici tarafından belirlenmiş ya da orijinal parçayla aynı özellikli yedek parça kullandığından emin olun. Yetki dışı değişim üniteye ek hasara yol açabilir.

#### 10. UYDU ÇANAĞI LNB'YE

- Kabloyu, uydu çanağına bağlamadan veya çıkarmadan önce ürünü prizden çekin. Aksi takdirde LNB hasar görebilir.

#### 11. TV'YE BAĞLANTI

- Kabloyu, TV'ye bağlamadan veya çıkarmadan önce ürünü prizden çekin. Aksi takdirde TV hasar görebilir.

#### 12. TOPRAKLAMA (yalnızca uydu)

- LNB kablosu, uydu çanağı için olan sisteme topraklanmalıdır.

## Güvenliğiniz İçin

### 13. KONUM

- Ürünü, şimşeğe, yağmura veya güneşe maruz kalmaması için içeriye yerleştirin. Radyatör veya ısı regülatörlerinin yakınına yerleştirmeyin.
- Ürünle elektromanyetik etkilere açık TV veya VCR gibi diğer cihazlar arasında en az 10 cm açıklık bırakın.
- Ürünü bir rafa veya kitaplığa yerleştirirseniz, yeterli havalandırma sağlayın ve monte ederken üreticinin talimatlarını izleyin.
- Ürünü, düşebileceği dengesiz bir yüzeye yerleştirmeyin. Düşen bir ürün, bir çalışanın ciddi biçimde yaralanmasına neden olabilir ve cihaz ciddi zarar görebilir.

### 14. Çevre

- Pil atımının çevresel yönlerine dikkat gösterilmelidir.
- Bu ürünün tropik ve/veya ılıman iklimlerde kullanılması halinde dikkat edilmelidir.

## İkaz ve Uyarılar

### 1. Elektrik kablosu veya fişi zarar görmesine engel olmak için

- Güç kablosunu veya fişi rasgele değiştirmeyin, üzerinde işlem yapmayın.
- Güç kablosunu eğmeyin veya bükmeyin.
- Güç kablosunu, fişini tutarak çıkarın.
- Vinil kaplamanın erimesini önlemek için güç kablosunu ısıtma cihazlarından mümkün olduğu kadar uzak tutun.
- Elektrik fişi, bir bağlantı aracı olarak Kullanım tarafından her zaman erişilebilecek durumda olmalıdır.

### 2. Elektrik çarpmasını önlemek için

- Ana gövdeyi açmayın.
- Ürünün içerisine metal veya yanıcı cisimler sokmayın.
- Fişe ıslak ellerle dokunmayın.
- Yıldırım esnasında güç kablosunun bağlantısını kesin.
- Anten kablosunu takmadan önce, güç kablosunu prizden çıkarın.

### 3. Ürünün hasar görmesini önlemek için

- Ürünü bozukken kullanmayın. Ürün hasarlıyken kullanmaya devam ederseniz, ciddi zararlara neden olabilir. Eğer cihazınız bozursa müşteri hizmetleriyle temasa geçin.

### 4. Sabit disk sürücüsünün zarar görmesini önlemek için (yalnızca PVR)

- Sabit disk çalışırken ürünü hareket ettirmeyin veya aniden elektriği kesmeyin.
- Şirket dikkatsiz ya da hatalı kullanım nedeniyle sabit disk üzerinde kayıtlı verilerde meydana gelebilecek bozulmalardan sorumlu tutulamaz.

## İçindekiler ve Aksesuarlar

# İçindekiler

Uyarı.....1

Güvenliğiniz İçin .....3

İçindekiler ve Aksesuarlar .....5

İçindekiler  
Aksesuarlar

Hızlı Başlangıç Kılavuzu .....6

Ön ve Arka  
Uzaktan Kumanda  
Pillerin Yerleştirilmesi  
Bağlantılar  
İlk Kurulum

Kanalların Yönetimi .....10

Program Bilgisi (Zapbar)  
Kanal Listesi  
Kanal Düzenleme

TV Rehberi .....15

Kaydetme ve Oynatma .....16

Tercihler .....18

Kurulum .....19

Kanal Arama [Sabit Anten]  
Kanal Arama [SCD Anten]  
Kanal Ara [Motor Anten]  
Yazılım Güncelleme  
Fabrika Varsayılan Ayarı

Sistem.....24

Ek .....25

Teknik Özellikler  
Müşteri Desteği  
Sorun Giderme  
Hata Mesajları  
Sözlük  
AÇIK KAYNAKLI YAZILIM BİLDİRİMİ  
GARANTİ ŞARTLARI

## Aksesuarlar



Uzaktan Kumanda / Piller



HDMI kablosu



Kullanım Kılavuzu

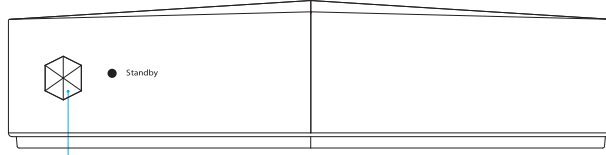


AC Adaptör

**Not:** Aksesuarlar bölgeye göre değişiklik gösterebilir.

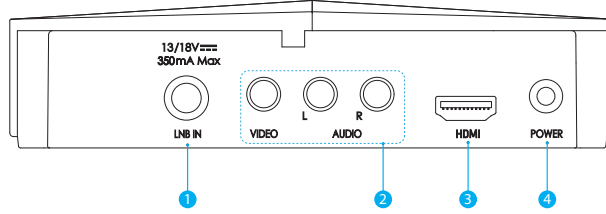
## Ön ve Arka

**Not:** Resimdeki ürün gerçek üründen farklı olabilir.



### BEKLEME

Çalışma ve bekleme modları arasında seçim yapar



- 1 **LNB GİRİŞİ:** Bir uydu anteni kablosuna bağlayın
- 2 **VIDEO/AUDIO:** TV'ye bağlamak için bir RCA kablosu kullanın.
- 3 **HDMI:** TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.
- 4 **AC Adaptör:** Güç kaynağına bağlamak için AC adaptörü kullanın.



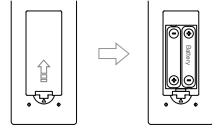
## Uzaktan Kumanda



	STANDBY	Açma ve Kapama modları arasında seçim yapar
	ALTYAZI	Altyazı dilini seçer
	Posta	Posta mesajlarını görüntüler
	DİL	Ses dilini değiştirir
1	Oynatma Kontrol Düğmeleri	◀ Geri Al, ▶ Oynat/Duraklat, ⏮ Hızlı İleri Al, ■ Durdur, ⏹ Kaydet
	YÖN Düğmeleri	İmleci yukarı, aşağı, sola veya sağa hareket ettirir
	OK	Bir menü seçer, veya seçilen işlemi onaylar
	ÇIKIŞ	Tüm Ekran Göstergesi (OSD) ekranlarından çıkar.
	GERİ	Bir önceki kanala veya ekrana döner.
	+/ -	Ses seviyesini değiştirir
	MENÜ	Ana menüyü gösterir
	i(Bilgi)	Kanal ve program bilgisini gösterir.
	P ^/v	Kanalı veya sayfaı değiştirir
	NÜMERİK	(0~9)
	MEDYA	Medya listesini gösterir
	REHBER	Programların akış bilgilerini görüntüler
2	RENK Düğmeleri	İnteraktif uygulamalar için  : Dijital metin hizmetine girer
	OPT+	Seçenek menülerini gösterir
	SESSİZ	Sesi keser

## Pillerin Yerleştirilmesi

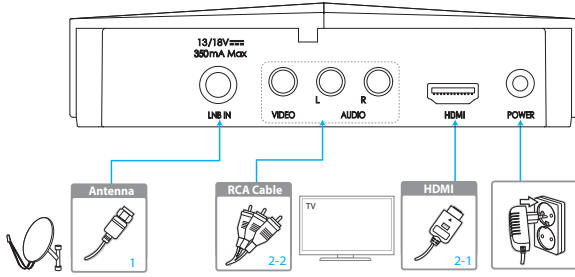
İki uçtaki artı (+) ve eksi (-) kutuplarına uygun şekilde pilleri takın.



## Bağlantılar

Bu bölüm, ürününüzün sahip olduğunuz cihaz düzenine uygun olarak nasıl bağlanacağı ve en iyi sinyal kalitesinin nasıl elde edileceği konusunda bilgi vermektedir.

**Uyarı:** Herhangi bir elektrik kablosunu duvar prizine takmadan önce tüm bileşenleri bağlayın. Herhangi bir kabloyu sökerken ya da takarken ürünü, TV'yi ve diğer bileşenleri her zaman kapalı tutun.



### Not:

- Eğer ürününüzü kurarken herhangi bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen yerel bayinizle ya da Filbox Müşteri Hizmetleri ile temasa geçin.
- TV bağlantınızı direk audio/video çıkışına bağlayınız bu şekilde daha canlı bir görüntüye sahip olacaksınız.

## Antenin Bağlanması

Anteni **LNB IN** öğesine bağlayın.

## TV Bağlantısı

2-1 Bir HDMI kablosu kullanarak

En iyi resim kalitesi için ürünü ve TV'yi bir HDMI kablosu kullanarak bağlayın.

2-2 Bir RCA kablosu kullanarak

İyi resim kalitesi için ürünü ve TV'yi bir RCA kablosu kullanarak bağlayın.

## Çalıştırma

- Ürünün güç kablosunu prize takın.
- Uzaktan kumanda üzerindeki **STANDBY** düğmesine veya ürünün ön tarafındaki **STANDBY** düğmesine basarak açın.

## İlk Kurulum

Ürünü satın aldıktan sonra ilk defa çalıştırırken veya menüdeki fabrika ayarlarını uygularken, kurulum sihirbazı otomatik olarak devreye girecektir.

**Not:** Kanal arama işlemi tam olarak sona ermeden kurulum sihirbazından çıkarsanız, tüm kanalları izleyemeyebilirsiniz. Bu durumda, **MENÜ >Ayarlar>Kurulum>Kanal Ara**'ya gidin ve daha fazla kanal arayın.

### 1. Dil

Listeden uygun dili seçin.

### 2. Ekran

Video çıkışını TV'nize ayarlayın.

### 3. Kanal Ara

- Hızlı arama:Türksat (42.0E) varsayılan kanalları uygulanacak.
- Otomatik Arama: 42.0E'deki bütün Türksat 4A, Türksat 3A ve Türksat 2A kanallarını otomatik arayın.
- Atla: SCD ya da Motor anteniniz varsa, arama işlemini atlayın ve Ayarlar'daki kurulumu gidin.

### 4. Otomatik Arama

Hızlı arama ile sizin için hazırlanan Filbox kanal listesine kolaylıkla ulaşabilirsiniz. Otomatik arama ile tüm kanallar otomatik olarak taranacaktır.Arama tamamlandığında bulunan kanalları kaydedin.

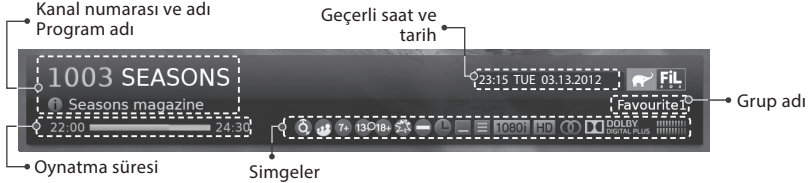
**NOT:** Otomatik diseqc ayarı sayesinde alıcınıza bağlı tüm uydular otomatik olarak tanımlanacaktır.

### 5. Sonuç

Kurulum Sihirbazı'nın sonuçları gösterilir. Sihirbazdan çıkmak için Bitir'i seçin.

## Program Bilgisi (Zapbar)

Zapbar , her kanal değiştirdiğinizde birkaç saniye boyunca görüntülenen bir bilgi başlığıdır. Bir program izlerken Zapbar görüntülemek için, **i** düğmesine basın. Gizlemek için, **ÇIKIŞ** düğmesine basın.



	<b>Detaylı program bilgilerinin görüntülenmesi</b> Zapbar görüntülenirken <b>i</b> düğmesine tekrar basın.
	<b>Diğer kanallara ait program bilgilerinin görüntülenmesi</b> Zapbar görüntülenirken <b>▲/▼</b> düğmesine basın. Seçili kanalı değiştirmek için, <b>OK</b> düğmesine basın.

### Simgeler

	Cinsellik		Hatırlatıcı (mavi), Kayıt (kırmızı)
	Genel izleyici		Altyazı
	7 üzeri		Teletext
	13 üzeri		Çözünürlük
	18 üzeri		HD program
	Şiddet/Korku		Çoklu ses
	Olumsuz örnek oluşturabilecek davranış		Dolby Digital ses
			Dolby Digital Plus ses

## Kanalların Yönetimi

### Kanal Listesi



Kanal listesine birkaç yöntemle erişebilirsiniz.

- **MENÜ** düğmesine basın ve **Kanal Listesi**'ni seçin.

### Kanalları Değiştirme

İzlemek istediğiniz kanalı seçin ve **OK** düğmesine basın. Görüntülenen kanal değişecektir.



	<b>Grup Değiştirme</b> Seçili kanal gruplarının listesini görüntülemek için ► düğmesine basın. (TV, HDTV, Filbox, A-Z, Radyo, Favori1, Favori2, Favori3, Favori4, Favori5)
	<b>Kanalların Sıralanması</b> Listeyi sayısal veya alfabetik olarak sıralamak için, <b>KIRMIZI</b> düğmeye basın.

#### Not:

- Ayrıntılı kanal bilgisini görüntülemek için, **i** düğmesine basın.
- Çıkmak için, **ÇIKIŞ** düğmesine basın.

## Kanalların Yönetimi

### Kanal Listesindeki Kanalların Düzenlenmesi

Düzenlemek istediğiniz kanalı seçin ve **YEŞİL** düğmeye basın.

<b>Favori</b>	<b><i>Favori Kanalların Ayarlanması</i></b> Kanalı dahil etmek istediğiniz bir favori grubu seçin ve <b>OK</b> düğmesine basın. Bir favori grubundan kanal silmek için, grubu seçin ve yeniden <b>OK</b> düğmesine basın.
<b>Kilitli</b>	<b><i>Kanalların Kilitlenmesi</i></b> <b>Açık</b> veya <b>Kapalı</b> 'dan birini seçin.
<b>Sil</b>	<b><i>Kanalların Silinmesi</i></b> <b>OK</b> düğmesine basın.

#### Not:

- Varsayılan parola 0000'dir. Parolanızı unuttuysanız, lütfen en yakın dağıtımçıya başvurun.
- Birden fazla kanalı düzenlemek için **MENU > Ayarlar > Kanalları Düzenle** ögesine gidin.

## Kanal Düzenleme

### Kanal Listesini Düzenleme

**Kanal Listesini Düzenle** birden fazla kanalı silmenize, kilitlemenize veya yeniden adlandırmanıza yardımcı olacaktır.



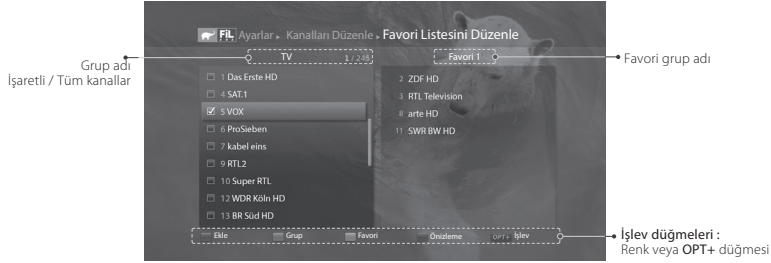
Kanalları seçin ve renk düğmesine basın.

<input type="checkbox"/> KIRMIZI	Kanal listesinden kanalları silin.
<input type="checkbox"/> YEŞİL	▲/▼ ve OK düğmelerini kullanarak seçili kanalları istediğiniz konuma taşıyın.
<input type="checkbox"/> SARI	Başka bir grubun kanallarını listeleyin.
<input type="checkbox"/> MAVİ	Düzenleme sırasında arka planda gösterilen kanalı değiştirin.
<input type="checkbox"/> OPT+	Kanalları Kilitleme / Kilidini Açma, Kanalları Yeniden Adlandırma, Tüm Kanalları Seçme / Seçimlerini Kaldırma

## Kanalların Yönetimi

### Favori Listesini Düzenleme

Favori Listesini Düzenle menüsü favori gruplara kanal ekleme veya favori gruplardan kanal kaldırma konusunda sol sütundan kanalları seçin ve renk düğmesine basın.



<input type="checkbox"/>	Sol sütundan kanalları seçin ve <b>KIRMIZI</b> düğmesine basın.
<input type="checkbox"/>	Sağ sütunda ▲/▼ ve OK düğmelerini kullanarak kanalları seçin ve ardından <b>YEŞİL</b> düğmeye basın.
<input type="checkbox"/>	Başka bir favori grubunun kanallarını listeleyin.
<input type="checkbox"/>	Düzenleme sırasında arka planda gösterilen kanalı değiştirin.
<input type="checkbox"/>	Favori Grupların Yeniden Adlandırılması Tüm Kanalların Seçilmesi/Seçimlerin Kaldırılması

### USB'den Liste Alma

Sabit disk sürücünüzden kanal veri tabanı indirebilirsiniz.

### USB'ye Liste Yükleme

Sabit disk sürücünüzde kanal veri tabanı depolayabilirsiniz.

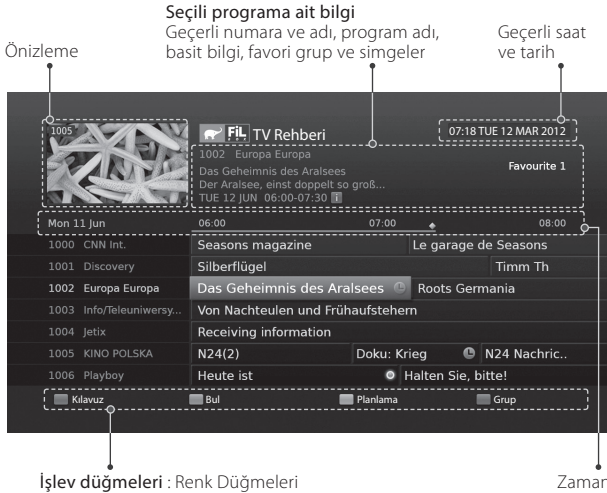
**Not:** Bu özelliği bilmiyorsanız, bu menüyü kullanmanız önerilmez.



## TV Rehberi

TV rehberine birkaç yöntemle erişebilirsiniz.

- **REHBER** düğmesine basın.
- **MENU** düğmesine basın ve **TV Rehberi**'ni seçin.



### Not:

- Ayrıntılı program bilgisini görüntülemek için, **i** düğmesine basın.
- Diğer gruplara ait kanalları listelemek için, **MAVI** düğmeye basın ve istediğiniz grubu seçin.

## Programları İzleme

1. Bir program seçin ve **OK** düğmesine basın. Program ön izlemeye görüntülenecektir.
2. TV rehberinden çıkmak için, **OK** düğmesine yeniden basın ve programı izleyin.

## Programları Bulma

**Ara**, anahtar kelime veya türe bağlı olarak kanal bulmanıza yardımcı olacaktır.

## Hatırlatıcı veya Kayıt Ayarı

1. Gelecekte yayınlanacak bir program seçin ve **OK** düğmesine basın.
2. **Hatırlatıcı** veya **Kayıt** öğesini seçin ve **OK** düğmesine basın.
3. Rezervasyonu iptal etmek için, **OK** düğmesine yeniden basın. Ayrılan programlar otomatik olarak **Program** öğesine eklenecektir.

### Not:

- **Planlama** hatırlatıcı listesini gösterir ve bunları yönetmenize yardımcı olur. **SARI** düğmeye basın. Hatırlatıcıları veya kayıtları ekleyebilir, düzenleyebilir veya silebilirsiniz.

## Kaydetme ve Oynatma

Programları anında kaydedebilir ve **TV Guide**, **Zapbar(info)** kayıtlarınızı programlayabilirsiniz. Bu işlev yalnızca harici sabit disk sürücüsü USB bağlantı noktası ile ürüne bağlandığında kullanılabilir.

**Not:** Kayıt işlevini kullanmak için, ürünü kapatın ve ardından hard disk sürücüsünü bağladıktan sonra yeniden açın.

### Anında Kayıt

Mevcut programı kaydetmek için **KAYIT** düğmesine basın.

Kayıdı durdurmak için **STOP** düğmesine basın.

#### Kayıt süresini uzatma

1. Kayıt esnasında **KAYIT** düğmesine basın.
2. Süreyi manuel olarak ayarlayın veya geçerli programın sonuna veya bir sonraki programa kadar seçin.

#### Not:

- Kayıt mevcut programın sonuna kadar devam eder. Eğer on dakika içinde biterse, kayıt bir sonraki programın sonuna kadar devam eder.
- Program bilgisi yoksa kayıt iki saat boyunca sürer.



### Programlı Kayıt

**TV Rehberi** veya **Zapbar(info)** kayıtlarınızı programlayabilirsiniz.

### Kayıt Çakışması

Aşağıdaki durumlarda kayıt çakışması meydana gelir:

- **Durum 1** başka bir kayıt süreci devam ederken, yeni bir kayıt başlatmaya çalışırsanız.
- **Durum 2** yeni bir kayıt, önceden programlı bir kayıtlı çakıştığında.

İptal etmek için kayıtlardan birini seçin.

### Oynat

USB depolamaya aygıtında depolanan kayıtlı programları oynatabilirsiniz.

- **MENÜ** düğmesine basın ve **Video**'yu seçin.
- Bir dosya seçin ve **OK** düğmesine basın. Oynatma başlar.

Kayıtlı bir dosyayı oynatırken hızlı geri alma, hızlı ileri alma, yavaş çekim ve duraklatma gibi özellikleri kullanabilirsiniz. Oynatma çubuğu, oynatma kontrol düğmelerine bastığınızda görüntülenir.

## Medya Listesi

USB depolama aygıtlarındaki video, müzik veya fotoğraf dosyalarını oynatabilirsiniz. Medya listesine birkaç yöntemle erişebilirsiniz.

- **MEDYA** düğmesine basın.
- **MENÜ** düğmesine basın ve **Video, Müzik** veya **Fotoğraf** seçeneğini seçin.
- Bir USB depolama aygıtı bağlayın ve istediğiniz medya türünü seçin.

### Medya Geçişi

1. **SARI** düğmeye basın.
2. Medya türünü seçin ve **OK** düğmesine basın.
  - **Video, Müzik, Fotoğraf, Kopyalama**

#### Not:

- Yalnızca NTFS ile biçimlendirilmiş USB depolama aygıtlarını kullanın.
- Kayıtlı Filbox içeriklerini yalnızca Filbox uydu alıcınızda izleyebilirsiniz.
- **USB dosya sistemine göre desteklenen özellikler**
  - **NTFS:** MP3, JPEG, XviD
- Harici güç kaynağı gerektiren bir USB depolama aygıtı kullanıyorsanız, aygıtı elektriğe bağladığınızdan emin olun.
- USB depolama aygıtı bekleme modunda bağlanırsa, ürün açıldığında otomatik olarak tanınır.
- USB depolama aygıtını oynatma esnasında çıkarmayın; saklanan dosyalar veya USB depolama aygıtı hasar görebilir.
- USB 2.0 altındaki USB depolama aygıtları da desteklenir; ancak düzgün çalışmayabilirler.
- HUMAX bütün USB depolamaya aygıtlarıyla uyumluluk garantisi vermemekte ve veri kaybına

dair sorumluluk kabul etmemektedir.

### Dosyaların Oynatılması

Bir dosya seçin ve **OK** veya **PLAY** düğmesine basın.

### Dosyaların Düzenlenmesi

#### Dosyaların Sıralanması

Video dosyalarını alfabetik sıraya veya zaman sırasına göre dizebilirsiniz.

#### Dosyaların Silinmesi

**Evet**'i seçin ve **OK** düğmesine basın.

Dosyaların Kilitlenmesi/Kilitlerinin Açılması  
Parolayı girin.

Aynı depolama aygıtı içerisinde dosyanın taşınması  
Dosyaları taşımak istediğiniz klasörü seçin ve **OK** düğmesine basın.

#### Dosyaları Yeniden Adlandırma

Dosyanın adını klavyeden girin ve **SARI** düğmeye basın.

#### Yeni Klasör Oluşturma

Yeni klasörün adını klavyeden girin ve **SARI** düğmeye basın.

## Tercihler

MENÜ > Ayarlar > Tercihler

### Çocuk Kilidi

- **Yaş Sınırı Seviyesi** Yaş sınırının üzerindeyse, programı engelleyebilirsiniz.
- **Şifreyi Değiştir:** Yeni parola girin.

#### Not:

- Varsayılan parola 0000'dir. Parolanızı unuttuysanız, lütfen en yakın dağıtımçıya başvurun.
- PIN Kodunu üç kez yanlış giderseniz, alıcınız 10 dakika boyunca kilitli kalır.

### Dil Ayarı

Sistem dili, ses dili veya altyazı dili'ni seçin.

### Açma/Kapatma Zamanlayıcısı Ayarı

Alıcının açılacağı veya kapanacağı zamanı seçebilirsiniz.

**Not:** Yerel saat ayarı ve yaz saatini ayarlayabilirsiniz.

### Video Ayarları

- **Ekrana Oranı:** TV'nizin ekran oranını seçebilirsiniz.
- **Çözünürlük:** Ekranınızın çözünürlüğünü seçebilirsiniz.
- **Görüntü Biçimi:** TV'nizin ekran oranına göre görüntü biçimini seçebilirsiniz.
- **Ekrana Uyarılama Rengi:** Ekrana Uyarılama modunda, kenar boşluğunun rengini ayarlayabilirsiniz.

### Ses Ayarı

- **Dijital Ses Çıkışı:** Dijital ses sinyali çıkışı seçebilirsiniz.
- **Ses Geciktirme:** Ses ve video ses farkını ayarlayabilirsiniz.

### Kayıt Seçenekleri

Kaydın erken başlaması veya programlandığından daha sonra bitmesi durumunda bir tampon kayıt süresi belirleyebilirsiniz.

- **Kayıt Öncesi:** Kayıt başlamadan önceki ek kayıt zamanı.
- **Kayıt Sonu:** Kayıt sona erdikten sonraki ek kayıt zamanı.
- **Tekrar İzleme :** Zaman değişim kaydı kanal değiştirildiğinde başlar.

### Ekran Gösterimi

- **Bilgi Görüntüleme Süresi:** Her kanal değiştirildiğinde Zapbar görüntülenme süresini ayarlayabilirsiniz.
- **Saydamlık:** Ekran Göstergesinin saydamlığını ayarlayabilirsiniz.
- **Altyazı Fontu:** Altyazı yazı tipini ayarlayabilirsiniz.

## Kanal Arama [Sabit Anten]

**Kurulum** menüsü anteninizi yapılandırmanızı ve mevcut TV ve radyo kanallarını aramanızı sağlar.

**MENÜ > Ayarlar > Kurulum**

- 1 **KIRMIZI** düğmeye basın ve **Sabit Anten**'i seçin.  
Kaydetmek için, **OK** düğmesine basın ve çıkın.
- 2 **Kanal Ara**'yı seçin ve **OK** düğmesine basın.  
**Kurulum Tipi** ve **Sadece LNB** veya **DiSEqC**'i seçin.
- 3 Bir uydu şekli seçin ve **OK** düğmesine basın.
  - **Uydu:** Uyduyu seçin.
  - **LNB Frekansı:** LNB frekansını seçin.
  - **22kHz Ton:** DiSEqC anahtarını seçin.
  - **DiSEqC:DiSEqC** anahtarını seçin.
  - **Transponder'i test et:** Her bir transponderin sinyal durumunu kontrol edin ve en iyi kaliteye sahip olanını seçin.**OK**'i seçin.

**Not:** **Anahtar Tipi**, **DiSEqC** olarak ayarlandığında **22kHz Ton** ve **DiSEqC** devreye girer.

- 4 Etkinleştirilmiş uydu şeklinin altındaki **Transponder**'i seçin ve **OK** düğmesine basın.  
Transponder listesinde bir değer seçin.
- 5 **Ara**'yı seçin ve **OK** düğmesine basın. Bulunan kanallar listelenir.
- 6 Arama tamamlandığında, **Kaydet**'i seçin ve **OK** düğmesine basın.

**Not:**

- İlk kurulumda Filbox Hızlı Kurulum ile Filbox kanal listesine daha hızlı ulaşabilirsiniz.
- Çoklu anten kurulumlarına tek uyduya ait kanalların taraması için diğer uydulara ait transponder ayarlarını **Hiçbiri** olarak seçiniz.
- Doğrudan seçeneklere girmek için **Kullanıcı Tanımlı**'yi seçin.
- Anten tipi değiştirildiğinde tüm kanallar silinecektir.
- Varsayılan parola 0000'dir. Parolanızı unuttuysanız, lütfen en yakın dağıtımçıya başvurun.



### Kanal Arama [SCD Anten]

**Tek Kablo Dağıtımı** diğer elektronik cihazları desteklemek için gereken çok sayıda kabloyu ortadan kaldırarak bir çok kullanıcıya tek kablo üzerinde yayınlanan programın aktarılmasını sağlar.

Birden fazla uydu alıcısı kullanıyorsanız, alıcıları teker teker ayarlayın ve ayar sırasında diğerlerini kapatın. Ayrıntılar için uydu antenine başvurun.

#### MENÜ > Ayarlar > Kurulum

- 1 **KIRMIZI** düğmeye basın ve **SCD Anten**'i seçin. Kaydetmek için, **OK** düğmesine basın ve çıkın.
- 2 **Kanal Ara**'yı seçin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 Bu alıcı için kanal(bant) ve frekansı ayarlamak için, **SCD Ayarı** seçeneğini seçin ve **OK** düğmesine basın.
  - **Tuner1:** Kanal 1~8 seçimini yapın.
  - **Frekans:** Frekans, tuner1 kanalı baz alınarak ayarlanır. **OK**'i seçin.
- 4 Bir uydu şekli seçin ve **OK** düğmesine basın.
  - **Uydu:** Uyduyu seçin.
  - **LNB Frekansı:** LNB frekansını seçin.
  - **Transponder'i test et:** Her bir transponderin sinyal durumunu kontrol edin ve en iyi kaliteye sahip olanını seçin.**OK**'i seçin.
- 5 Etkinleştirilmiş uydu şeklinin altındaki **Transponder**'i seçin ve **OK** düğmesine basın. Transponder listesinde bir değer seçin.
- 6 Daha fazla uydu ayarlamak için, yukarıdaki iki adımı tekrar edin.
- 7 **Ara**'yı seçin ve **OK** düğmesine basın. Bulunan kanallar listelenir.
- 8 Arama tamamlandığında, **Kaydet**'i seçin ve **OK** düğmesine basın.

#### Not:

- Doğrudan seçeneklere girmek için **Kullanıcı Tanımlı**'yı seçin.
- **Durdur**'u seçin ve kanal aramayı durdurmak için **OK** düğmesine basın.
- Anten tipi değiştirildiğinde tüm kanallar silinecektir.
- Varsayılan parola 0000'dir. Parolanızı unuttuysanız, lütfen en yakın dağıtımçıya başvurun.



## Kanal Ara [Motor Anten]

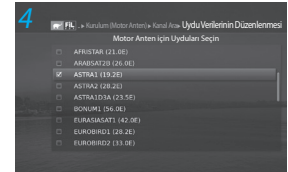
Etkin kanal arama için motor anten kullanırken uyduların konumunu belirleyebilirsiniz.

**MENÜ > Ayarlar > Kurulum**

- 1 **KIRMIZI** düğmeye basın ve **Motor Anten**'i seçin. Kaydetmek için, **OK** düğmesine basın ve çıkın.
- 2 **Kanal Ara**'yı seçin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 **Motor Ayarı**'nı seçin ve motor tipi ve konumunu ayarlamak için **OK** düğmesine basın.
  - **Motor Tipi:**  
DiSEqC1.2: DiSEqC 1.2 kullanan genel motor anten.  
USALS: USALS kullanan motor anten.
  - **Boylamım:** Boylam ve yönü girin.
  - **Enlemim:** Enlem ve yönü girin.
  - **LNB Frekansı:** LNB frekansını girin.**OK**'i seçin.

**Not:** **Motor Tipi**, DiSEqC 1.2 olarak ayarlandığında **Boylamım** ve **Enlemim** devre dışı bırakılır.

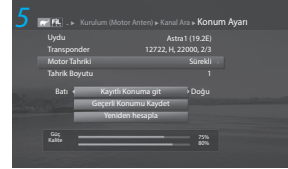
- 4 **Uydu Verilerinin Düzenlenmesi**'ni seçin ve motor antenin baktığı uyduları seçmek için **OK** düğmesine basın.  
▲/▼ ve **OK** düğmelerini kullanarak uyduları seçin.  
**Kullanıcı Tanımlı**'yı seçerken, **Enlem** ve **Boylam**'ı girin.  
Kaydetmek ve geri dönmek için **GERİ** düğmesine basın.



## Kurulum

- 5 **Konum Ayarı**'nı seçin ve seçilen uydular için anten konumunu ayarlamak için **OK** düğmesine basın.
- **Uydu:** Uyduyu seçin.
  - **Transponder:** Transponderı seçin.
  - **Motor Tahriki: Sürekli – Adım – Süre**
  - **Tahrik Boyutu:** Bir motor tahriki **Adım** veya **Süre** olarak ayarlanmışsa, 1~127 arasından bir değer seçin.
  - **Kayıtlı Konuma Git:** Antenin seçili uydu konumuna çevirir. Sinyal kuvveti ve kalite maksimum düzeye ulaşıncaya kadar, ◀/▶ düğmesini kullanarak konuma ince ayar yapın.
  - **Geçerli Konumu Kaydet:** Ayarlanan konumu kaydedin.
  - **Yeniden hesapla:** Geçerli uydunun konumuna dayanarak tüm uyduların konumlarını yeniden hesaplar.

Kaydedip geri dönmek için, **GERİ** düğmesine basın.



**Not:** **Motor Tipi**, **USALS**olarak ayarlanmışsa, **Motor Tahriki**, **Geçerli Konumu Kaydet** ve **Yeniden Hesapla** devre dışı bırakılır.

- 6 **Sınır Ayarı** 'nı seçin ve motorun çalışma sınırını ayarlamak için **OK** düğmesine basın.
- **Sınır Konumu:** **Doğu** veya **Batı**'yı seçin.
  - **Sınırları Ayarla:** ◀/▶ düğmesini kullanarak, çalışma sınırını **Doğu** veya **Batı** olarak ayarlayın.
  - **Konumu Sıfırla:** Motor antenin konumunu fabrika varsayılana ayarlayın. Kaydedip geri dönmek için, **GERİ** düğmesine basın.
- 7 Aramak istediğiniz uyduyu seçin.
- 8 Etkinleştirilmiş uydu şeklinin altındaki **Transponder**'i seçin ve **OK** düğmesine basın. Transponder listesinden bir değer seçin.
- 9 **Ara**'yı seçin ve **OK** düğmesine basın. Bulunan kanallar listelenir.
- 10 Arama tamamlandığında, **Kaydet**'i seçin ve **OK** düğmesine basın.

**Not:**

- Motor anten kullanıyorsanız, yalnızca bir uydunun aranabilir.
- Daha fazla uydu aramak için, lütfen arama işlemini tekrarlayın.
- **Durdur**'u seçin ve kanal aramayı durdurmak için **OK** düğmesine basın.
- Anten tipi değiştirildiğinde tüm kanallar silinecektir.



## Yazılım Güncelleme

MENÜ > Ayarlar > Kurulum > Yazılım güncelleme

### Otomatik Güncelleme

1. **Otomatik Güncelleme**'yi seçin.
2. Yeni yazılım algılandığında, güncelleme işlemin başlatmak için **Evet** seçeneğini seçin.

### Manuel Güncelleme

1. **Manuel Güncelleme**'yi seçin.
2. Arama seçeneklerini girin.
3. **Ara** seçeneğini seçin ve yeni yazılımı aramak için **OK** düğmesine basın.
4. Yeni yazılım algılandığında, güncelleme işlemini hemen başlatmak için **Evet** seçeneğini seçin.

**Not:**

- Yazılımın güncellenmesi 5~10 dakika sürebilir.
- Yazılım güncellemesi tamamlandıktan sonra, ürün otomatik olarak kapatılıp tekrar açılır.

## Fabrika Varsayılan Ayarı

MENÜ > Ayarlar > Kurulum > Fabrika Varsayılan Ayarı

1. **Fabrika Varsayılan Ayarı**'nı seçin.
2. Bir açılır menü görüntülenecektir. **Evet**'i seçin.
3. Sizden parola girmeniz istenir. Parolayı girin.

**Not:** Varsayılan parola 0000'dir. Parolanızı unuttuysanız, lütfen en yakın dağıtımçıya başvurun.

**Uyarı:** Bir kere fabrika varsayılan ayarlarına geri döndüğünüzde, kullanıcının yapılandığı bütün verilerin sıfırlanacağını unutmayın. Fabrika ayarlarını tamamladıktan kısa bir süre sonra, kurulum sihirbazı otomatik olarak görüntülenecektir.

## Sistem

MENÜ > Ayarlar > Sistem

### Sistem Bilgisi

Ürünün sistem bilgisini görebilirsiniz.

### Sinyal Algılama

İlgili kanalların sinyal gücünü ve kalitesini kontrol edebilirsiniz. Kumandanızdan yeşil tuşu kullanarak da bu bilgilere ulaşabilirsiniz.

**Not:** Bu menü kayıt sırasında etkinleştirilmeyecektir.

### İRDETO Yazılım Güncellemesi

Mevcut olduğunda yazılımınızı güncelleyebilirsiniz.

### Şartlı Erişim

Ürünün detaylı bilgilerini bu ekrandan görebilirsiniz. Kumandanızdan mavi tuşu kullanarak uydu alıcınızın seri numarasına ulaşabilirsiniz.

### Posta Mesajları

Posta mesajlarını kontrol edebilirsiniz.

## Veri Depolama

- **Depolama:** Kapasitesini görüntülemek için , bir depolama aygıtı seçin.
- **Formatlama:** Seçilen depolama aygıtını formatlar.
- **PVR için HDD seçin:** Seçilen HDD'yi kayıt amaçlı atamak için, **PVR için HDD seçin**'i seçin. Evet'i seçin ve onaylamak için **OK** düğmesine basın. Seçilen hard disk sürücüsü, halihazırda kayıt için atanmışsa, bu seçenek devre dışı olur.

#### Not:

- Bu işlev yalnızca, harici hard disk sürücüsünün, USB yuvası üzerinden ürüne bağlanması durumunda kullanımdadır. Harici disk sürücüsünün doğru bağlandığından emin olun.
- Eğer kapasite çok büyükse, harici USB depolama aygıtları düzgün bir şekilde formatlanmayabilir.

Ek

## Teknik Özellikler

### Güç Kaynağı

**Giriş Voltajı:** 100-240V a.c., 50/60Hz

**Tür:** Adaptör

**Güç Tüketimi:** 12V d.c. /1.5A

**Koruma:** Ayrı dahili sigorta. Giriş yıldırma karşı korunmalıdır.

### Fiziksel Özellikler

**Boyut (G x D x Y):** 160 x 137 x 34(mm)

**Ağırlık (Net):** 238,5g

**Çalışma Sıcaklığı:** 0 °C ila +40 °C

**Saklama Sıcaklığı:** -10 °C ila +70 °C

**Not:** Özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

## Müşteri Desteği

Sorun giderme, yazılım güncelleme ve ürün desteği ile ilgili bilgi aşağıdaki web sitelerinde mevcuttur. Ürününüz için garanti hizmeti gerekirse, lütfen telefon numarası web sitesinde bulunan müşteri hizmetleri servisiyle iletişime geçin.

HUMAX	E-posta: Web sitesi:	<a href="mailto:servis@humaxdigital.com.tr">servis@humaxdigital.com.tr</a> <a href="http://www.humaxdigital.com.tr">www.humaxdigital.com.tr</a>
Filbox	E-posta: Web sitesi: Telefon: Dil:	<a href="mailto:destek@filbox.tv">destek@filbox.tv</a> <a href="http://www.filbox.tv">http://www.filbox.tv</a> 0850 2250990 Türkçe

## Sorun Giderme

Müşteri hizmetleri servisine başvurmadan önce, lütfen aşağıdaki ipuçlarını dikkatle okuyun. Aşağıdaki prosedürleri izledikten sonra da sorun devam ederse, diğer talimatlar için bulunduğunuz HUMAX müşteri servisiyle iletişime geçin.

### 1. TV'de sinyal görünmüyor.

- Ana elektrik kablosunu kontrol edin ve uygun bir elektrik prizine takılı olduğundan emin olun.
- Şebeke elektriği beslemesini kontrol edin.
- Güç kablosunu farklı bir elektrik prizine takın.

### 2. Görüntü yok.

- Ürünün açık ve çalışır durumda olduğunu kontrol edin. (STANDBY düğmesine basın)
- AV kablosunun TV'ye sağlam bir şekilde takılı olduğundan emin olun.
- Anten kablosunun ürüne uygun bir şekilde takılı olduğundan emin olun.
- Kanal aramayı etkinleştirdiğinizden emin olun.
- TV'nin parlaklık seviyesini kontrol edin.
- Kanalın yayında olup olmadığını kontrol edin.
- Menüdeki anten ayarının doğru olduğundan emin olun. (yalnızca uydu)

### 3. Kötü görüntü/ses kalitesi

- Ürünün yakınlarında cep telefonu veya mikrodalga fırın gibi cihazlar olmadığından emin olun.
- Elektrik ve sinyal kablolarını birbirlerinden ayrı tutun.

**Not:** Anten karla kaplıysa ve sinyal şiddetli yağmur nedeniyle zayıflıyorsa, ses ve görüntü geçici olarak kötüleşebilir. Ancak, kötü hava koşullarından kaynaklanan kötü ses ve görüntü kalitesi ürünün arızalı olduğu anlamına gelmez.

- Alınan sinyal seviyesini artıracağından, uydu çanağını daha geniş bir çanakla değiştirin.

- Gürültü faktörünün çok yüksek olduğu durumlarda LNB'yi daha düşük gürültü faktörüne sahip bir LNB ile değiştirin.
- Hasarlı veya çalışmıyor olması durumunda LNB'yi yenisiyle değiştirin.
- Anteni engelleyici nesne olmayan bir yere yerleştirin.
- Sinyal seviyelerini kontrol edin ve seviye çok düşüğe anteninizi ayarlayın. Sinyal seviyesi hava koşullarından etkilenebilir.

### 4. Ses yok veya çok zayıf.

- AV kablosunun doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- TV setinizin ve ürününüzün ses seviyelerini kontrol edin.
- Ürününüzün veya TV'nizin sessiz konumda olup olmadığını kontrol edin.
- Ses tipi veya soundtrack seçeneğini kontrol edin.

### 5. Uzaktan kumanda çalışmıyor.

- Ürünü kontrol etmek için uzaktan kumandanın üst ucu doğrudan ürünün alıcı bölümüne yöneltilmelidir.
- Uzaktan kumandadaki pilleri çıkartın ve yeniden takın.
- Uzaktan kumandadaki pilleri yenileriyle değiştirin.
- Üniversal uzaktan kumanda kullanıyorsanız, uzaktan kumandayı STB veya PVR moduna getirin.

### 6. Kayıt ataması yapılmıyor.

- Önceki kayıt atamalarının, yeni atamalarla çakışıp çakışmadığını kontrol edin.

### 7. Parola bilgisi verilmiyor.

- Varsayılan parola 0000'dir.

### 8. Kanal arama çalışmıyor.

- Menüdeki anten ayarının doğru olduğundan emin olun.

### 9. Yeni yazılım güncellenemiyor.

- Ürün güncelleme talebi ile ilgili bir mesaj göstermezse, bu

## Ek

herhangi bir yazılım güncellemesi olmadığı anlamına gelir.

### 10. Şifreli kanallar izlenemiyor.

- İzlemek istediğiniz kanallar için geçerli bir aboneliğinizin olup olmadığını menüden kontrol edin.

### 11. Ücretli kanallar izlenemiyor.

- İzlemek istediğiniz kanallar için geçerli ve devam eden bir aboneliğinizin olup olmadığını menüden kontrol edin.

### 12. Üründen bir vınlama sesi geliyor.

- Gürültü fandan geliyor; sabit disk normal bir şekilde çalışıyor.

### 13. Program kaydedilmiyor. (yalnızca PVR)

- Sabit disk dolu. Gereksiz programları silin ve yeni kayıtlar için yer açın.
- Kaydın başka bir kanalla çalışmadığını kontrol edin. Geçerli, kaydı durdurun veya kayıt bitene kadar bekleyin.
- Kayıt işlemi başladığında ürünün açık olup olmadığını kontrol edin.

### 14. TSR (Tekrar İzleme) çalışmıyor. (yalnızca PVR)

- TSR kayıt sırasında kullanılamaz. Kayıt sona erene dek bekleyin.
- Gereksiz programları silin ve yeni kayıtlar için yer açın.

### 15. Oynatma işlemi gerçekleştirilemiyor. (yalnızca PVR)

- Kayıt sırasında sinyal zayıf ya da sabit disk dolu olabilir.

### 16. Kayıt sırasında kanal değiştirilemiyor. (yalnızca PVR)

- Bazı kanallar tunerdeki kısıtlamalar veya bağlantı tipi nedeniyle değiştirilemeyebilirler. Aynı transponder üstündeki kanallar arasında değişiklik yapılabilir.

## Hata Mesajları

Hata Mesajları	Olası nedenler	Ne yapılmalı
Sinyal yok veya yetersiz [Uydu]	Uydu çanağı uyduya yönlendirilmemiştir.	Çanak hizalamasını ayarlayın.
	Sinyal çok zayıf.	LNB voltajını artırın veya bir sinyal güçlendirici bağlayın.
	Uydu çanağı çok küçüktür.	Daha büyük bir çanakla değiştirin.
	LNB'de sorun var.	LNB'yi değiştirin.
	Yanlış anten ayarı	Anteni doğru şekilde ayarlayın.
Kanal şifreli ya da mevcut değil.	Kanal sinyali var ancak ses veya görüntü yok.	Kanalın yayında olup olmadığını kontrol edin.
	Kanal yayın şirketi tarafından silinmiştir.	Kanalın yayında olup olmadığını kontrol edin.
	Kanal veri yayını içindir.	Kanalı kanal listesinden kaldırın ve yeni transponder detaylarını kontrol edin.
Erişim yok	Erişim yok	Kanala abone olduğunuzdan emin olun.
Anten kablosu kısa devre olmuş. [Uydu]	LNB kablosu kısıdır.	LNB kablosunu değiştirin.
	LNB dahili olarak kısıdır.	LNB'yi değiştirin.
	LNB IN bağlantı noktasına yabancı madde girmiştir. Bağlantı noktası hasarlı olabilir.	Yabancı nesneyi çıkartın ve hasar görmüş olması durumunda bulunduğunuz yerdeki servis merkeziyle temasa geçin.

Ek

## Sözlük

### CVBS (Composite Video Baseband Signal)

Video sinyallerinin kablo aracılığıyla iletilmesine yarayan bir teknolojidir. Işıklık (parlaklık) ve renklilik (renk) sinyallerini birbirine karıştırır.

### DiSEqC (Dijital Uydudonanım Kontrolü)

DiSEqC uyumlu alıcı, hızla titreşerek açılıp kapanan 22kHz'lik tonu algılayan bir anahtar kutusuna güvenir. Bu yolla, bir alıcı DiSEqC anahtar kutusu aracılığıyla birden fazla LNB'yi kontrol edebilir.

### Dolby Digital

5.1 ayrı kanal sesi (sol ön, sağ ön, sol çevresel, sağ çevresel) tek bir bit akışına dijital olarak sıkıştırarak kodlama sistemidir. Özel efektler için gereken sesi ileten düşük frekanslı bir efekt (LFE) kanalı dahildir.

### DVB (Dijital Video Yayını)

Uydud, kablo veya karasal sistemleri kullanarak dijital yayının tanımını yapan standartlar grubu.

### EPG (Elektronik Program Kılavuzu)

Basılı televizyon dergilerinin elektronik eşdeğeri. Her kanalda yayınlanan veya yayınlanacak olan mevcut ve planlı programları, her bir programla ilgili kısa bir özet ya da yorum dahil olmak üzere listeleyen, dijital set üstü kutularda ve dijital televizyonlarda kullanılan bir uygulamadır. EPG ile verilen bilgiler kanal yayıncısı tarafından gönderilir ve güncellenir.

### FEC (İleri Kata Düzeltme)

Veri transferinde kullanılan bir hata kontrol tekniğidir.

### Frekans

Saniyede döngüsel olarak ölçülen sinyal birimidir (=Hz).

### FTA (Ücretsiz Yayın)

Müşterilerinin herhangi bir abonelik ücreti olmaksızın kanal ve hizmetlerden yararlanmalarına izin veren şifresiz yayıncı.

### HDMI (Yüksek Tanımlı Çoklu Ortam Arayüzü)

Tek bir kablo üzerinde standart, geliştirilmiş veya yüksek tanımlı videoyu, artı çok kanallı dijital sesi destekleyen tüm dijital ses/video arayüzü. Tüm ATSC HDTV standartlarını iletir ve 8 kanallı dijital sesi destekler.

### LNB (Alçak Gürültü Bloğu)

Uydud çanağınızın bakan kola monte edilmiş, uydud sinyallerine

odaklı bir cihazdır. LNB uydudan alınan sinyalleri düşük frekansa dönüştürür ve koaksiyal kablo aracılığıyla bunları uydud alıcısına gönderir.

### OTA (Havadan)

Yayın sistemi üzerinden ekipmana ait yazılımın aktarımı için kullanılan bir standarttır. Üreticiler ürünlerine ait yazılımın yayınlanması hakkını saklı tutarlar.

### Polarizasyon

Bir sinyalin elektrik ve manyetik alanının yönü. Uydular hem dikey hem de yatay polarizasyon kullanırlar. Bu bir frekansın iki kez kullanılabileceği anlamına gelir.

### QPSK (Dörtlü Faz Kaydırmalı Anahtarlama)

Taşıyıcı evresinin dört olası değerden birine sahip olabileceği dijital modülasyon tekniğidir.

### RF (Radyo Frekansı)

Televizyon sinyalleri RF sinyallerine dönüştürülür ve ardından televizyonunuzun veya STB'nizin tinerinde yeniden eksi frekansına dönüştürülür.

### RGB (Kırmızı – Yeşil – Mavi)

Video sinyallerinin kablo aracılığıyla iletilmesine yarayan bir teknolojidir. RGB bir TV veya monitör ekranındaki kırmızı, yeşil ve mavi renkleri temsil eden bir sistemdir. Herhangi bir rengin elde edilebilmesi için kırmızı, yeşil ve mavi çeşitli oranlarda karıştırılır.

### S/PDIF (Sony/Philips Dijital Arabirim Formatı)

Dijital ses sinyallerinin aktarımı için kullanılan standart formattır. Sinyal kalitesini düşürebilecek, analogdan veya analog herhangi bir dönüştürme gerektirmeksizin iki cihaz arasında dijital ses aktarımını sağlar.

### Transponder

Bir uydud transponder adı verilen parçalara bölünmüştür. Bir transponder uydunun bir dağıtım bölümünü oluşturur. Her transponder birkaç kanal veya hizmetin dağıtımını için kullanılır.

### TSR (Zaman Kaydırmalı Kayıt)

Geçerli programı geçici olarak kaydeden trick-play destekli bir işlevdir.

Ek

## AÇIK KAYNAKLI YAZILIM BİLDİRİMİ

HUMAX ürünleri, Free Software Foundation, Inc. tarafından tayin edilen ve yayınlanan GNU KAMUSAL LİSANS Sürüm 2 ve GNU İKİNCİ DERECE GENEL LİSANS Sürüm 2.1'e uygun olarak dağıtımı yapılan belli açık kaynaklı işletim sistemleri kullanılırlar.

Bu üründe kullanılan aşağıdaki GPL ve LGPL yazılımlarına ait açık kodlar temin edilebilir. Konu ile ilgili olarak lütfen gnu@humaxdigital.com adresinden bizimle temasa geçin.

### GPL Yazılımı

linux  
busybox  
avinfo

### LGPL Yazılımı

uClibc  
libexif  
id3lib



# GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı, firmamızın garantisi kapsamındadır.
3. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;
  - a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
  - b) Satılanı alıkoymay ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
  - c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
  - ç) İmkân varsa, satılanın aynısı bir misli ile değiştirilmesini isteme,

seçimlik haklarından birini kullanabilir.

4. Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın;
  - Garanti süresi içinde tekrar arızalanması
  - Tamiri için gereken azami sürenin aşılması
  - Firmamızın servis istasyonunun, servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırayla satıcısı, bayi acentesi, temsilciliği ya da üreticisinden birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumlarında tüketici, malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya malın aynısı misli ile değiştirilmesini talep edebilir.
6. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre, mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısı, bayi acentesi, temsilciliği ya da üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde üretici malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
7. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
8. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurulabilir.
9. Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.
10. 6502 Sayılı Tüketicinin Korunması hakkında kanun gereğince cihazın satış sonrası hizmet süresi 7 yıldır.

## GARANTİ YÜKÜMLÜLÜĞÜ-MÜŞTERİNİN DİKKAT ETMESİ GEREKEN HUSUSLAR

1. Garanti belgesi üzerinde mamulün orijinal numarası üzerinde tahrifat yapıldığı hallerde garanti geçersizdir.
2. Garanti yükümlülüğünün geçerli olabilmesi için HUMAŞ yetkili personelinin ya da yetkili servislerinden başka hiçbir kimsenin hiçbir şekilde cihazın onarım ve tadiline karışmaması gerekmektedir.
3. Arızalı cihazın onarım yerini (cihazın kullanıldığı yer veya servis atölyesi) ve şeklini yetkili servis belirler.
4. Aşağıda açıklanan koşullarda arızalı cihaz garanti kapsamına girmez:
  - a) Cihazla bağlanan dış donanımın (regülatör, kesintisiz güç kaynağı vb.) bağlanması ile oluşan arızalar
  - b) Anormal voltaj düşüklüğü ya da fazlalığından, hatalı elektrik kesintisinden kaynaklanan, cihazın etiketinde belirtilenden farklı bir şebeke gerilimine bağlanması ile oluşan arızalar
  - c) Malın tesliminden sonraki nakiller ve yerleştirme sonucu (düşme, aşırı sarsılma, darbe vb.) oluşabilecek arızalar
  - d) Cihazın kullanımı hatalarından meydana gelen dış ve iç yüzeylerindeki bozulma, kırılma ve arızalar
  - e) Doğal olayların (yıldırım, sel, su baskını, deprem, yangın vb.) yol açacağı arızalar.
5. Garanti belgesinin yetkinleştirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu tüketicinin malı satın aldığı satıcı, bayi, acente ya da temsilciliklere aittir. Garanti belgeleri satın alınan mala ilişkin faturanın tarih ve sayısı ile seri numarasını içermek zorundadır.

# HUMAX

## GARANTİ BELGESİ

### MALIN

Cinsi : UYDU ALICISI  
Markası : HUMAX  
Model : HTR-1000S

### İthalatçı/İmalatçı Firma :

HUMAX CO.LTD.MERKEZİ KORE  
TÜRKİYE İSTANBUL ŞUBESİ  
BOSB Orkide Cad. No : 7  
Beylikdüzü 34500 İstanbul  
Tel : 44HUMAX  
e-posta : servis@humaxdigital.com.tr

### SATICI FİRMANIN

Ünvanı : .....  
Adresi : .....  
Tel-Fax : .....  
Fatura Tarihi : .....  
Fatura No : .....  
e-posta : .....

Kaşe İmza : .....

Teslim Alan : .....  
Teslim Yeri : .....  
Azami Tamir Süresi : 20 iş günü.  
Garanti Süresi : 2 yıl.

### ALICININ

Adı Soyadı : .....  
Adresi : .....  
Tel : .....

Gelen Müdür  
Kadir Nebioğlu



Bu belge 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Kanunu ve bu Kanuna dayalı yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Destek için lütfen Filbox Çağrı Merkezini arayınız. [0850 225 09 90](tel:08502250990)