

# GoldMaster®

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

**Dijital Uydu Alıcısı**

**SAT-74000 FTA**

**SAT-76000 FTA**

**SAT-76500 FTA**

**::KULLANMA  
KILAVUZU::**

# UYGUNLUK BEYANI

(DECLARATION OF CONFORMITY)

İmalatçı İsmi : AYYILDIZ ELEKTRİK EV EŞYALARI İMALAT VE  
(Manufacturer) PAZARLAMA A.Ş.

İmalatçı Adresi : HALKALI CAD. NO : 224 SEFAKÖY - İSTANBUL  
(Manufacturer Address)

Ürün Adı : GOLDMASTER UYDU ALICILARI  
(Product Name)

Ürün Model No : SAT-74000 FTA / SAT-76000 FTA / SAT-76500 FTA  
(Product Model)

Yukarıda belirtilen ürün aşağıdaki Direktiflerin temel gereksinimlerinin karşılamaktadır  
(The above product meets essential requirements of below Directives)

Conformity European Directive 93 / 68 / EEC

Low Voltage Directive 73 / 23 / EEC

Electromagnetic Compatibility Directive 89 / 336 / EEC

ve 11.5.2003 Tarih 25105 Sayılı Resmi Gazete'deki TTTE Yönetmeliği'ne uygundur.  
(and it is compliant with the TTTE Regulation issued in Official Gazette dated 11.5.2003 and numbered 25105)

Ürüne aşağıdaki Harmonize Standartlar uygulanmıştır ;  
(Following Harmonised Standards have been applied the product)

EMC EN55013

EMC EN55020

EMC EN61000 - 3 - 2

EMC EN61000 - 3 - 3

LVD EN60065



İMALATÇI İMZASI (Manufacturer Signature)

Görev, İsim, Yer, Tarih : Genel Müdür, Sinan Özkan Bora, İstanbul, 07.07.2007  
(Position, Name, Place and Date)

AYYILDIZ ELEKTRİK EV EŞYALARI  
İMALAT VE PAZARLAMA A.Ş.

Sayın Müşterimiz,

Güvenli ve rahat kullanım için,kullanma kılavuzunu lütfen okuyunuz.

Garanti belgesi vasıtasıyla bize kayıt yaptırır iseniz aşağıdaki avantajları elde edeceksiniz.

**a) Çok önemli avantaj :** Almış olduğunuz cihaz ile ilgili daha yeni bir yazılım geliştirecek olur isek; web sitemizden bu yazılımları indirip kullanabilirsiniz, böylece cihazınız yeniliklere göre güncellenmiş olacaktır.

**b) Yine önemli bir avantaj :** Veritabanımıza kayıtlı olacağınız için istediğiniz zaman telefon, fax veya e-mail yolu ile destek isteyebileceksiniz. Yardım istediğiniz de (garanti haricindeki ek yardım ve destekler gibi) kayıtlı kullanıcı olup olmadığınız bakılacaktır. Tabii ki önceden kayıtlı olduğunuz için biz de ürünümüzle ilgili her türlü soru ve yardım taleplerinizi karşılamak için elimizden geleni yapacağız.

Evet, bu kadar çok şeyi elde etmek için yapmanız gereken çok basit.

Garanti Belgesi'nin bir ucunun yırtılarak ayrılabilir olduğuna dikkat ediniz. Bu alana ürünümüzü aldığınız satıcının kaşesini bastırıp, alış tarihini yazdırdıktan sonra lütfen diğer alanları doldurunuz. Bu bölümü yazdırdıktan sonra bize aşağıdaki 2 şekilde biriyile ulaştırınız

(Dikkat : Bunlardan herhangi birini kullanabilirsiniz) ;

**a) Fax yolu ile :** Fax numaralarımız : (0212) 693 02 24

**b) E-mail yolu ile :** Ancak bu durumda eğer bir tarayıcınız var ise garanti belgesinin bu kısmının taranarak belirtilen e-mail adresine "ekli dosya" olarak gönderilmesi gerekir.

(E-mail adresimiz : info@goldmaster.com.tr)

**Not :** Garanti Belgesi'nin gönderilen parçasına varsa e-mail adresinizi yazar iseniz size daha hızlı yardımcı olmamızı sağlamış olursunuz.

## ÖNEMLİ UYARI

**1)** Cihaza bilgisayardan yazılım yüklerken cihaz arkasına takılacak olan RS-232 kablosunu takarken, kesinlikle cihazın kapalı olmasına dikkat ediniz.

**2)** Cihazınızın arkasındaki seri numarası ile garanti belgesindeki seri numarasının aynı olması gerekmektedir. Lütfen kontrol ediniz. Aksi halde cihazı aldığınız yerde cihazın garanti belgeleri karışmıştır. Lütfen garanti belgenizi doğrusu ile değiştiriniz.

**3)** Cihazın kurulum aşamasında LNB' ye takılı olan kabloya su girişi olmaması için kapağın takılmasına dikkat ediniz. Aksi halde cihazınıza kablodan su girebilir ve su sebebi ile oluşan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

### 4) USB Disk Uyarısı

Müzik dinlerken ses te kırılmalar yaşıyorsa,sorun kullandığınız USB diskin bellek hızının yavaşlığından kaynaklanabilir.Bu nedenle tavsiyemiz okuma yazma hızı en az **7 Mbit/sn** olan **USB 2.0** diskler kullanmanızdır.

### 5) Hafıza Kartı Okuyucu Uyarısı

Düşük veri transfer hızına sahip bazı multi veya tekli bellek kartı okuyucuları cihazlarımızla düzgün bir şekilde çalışmayabilir. Tavsiyemiz **USB 2.0** arabirime sahip bir kart okuyucu ve en az **66X** hızında bir bellek kartı kullanmanızdır.

### 6) Maks JPEG Resim Çözünürlüğü ve Maks Mp3 Sıkıştırma Oranı Uyarısı

Bu cihaz maks **4256x2848 piksel** çözünürlüğündeki resimleri gösterebilmektedir. (Resmin sıkıştırma formatına göre farklılık gösterebilir.)

Bu cihaz maks **380 Kbps** sıkıştırma oranına sahip mp3 dosyalarını oynatabilmektedir.

### 7) HARİCİ USB AYGIT GÜÇ KAYNAĞI UYARISI

Usb port özellikleri aşağıda belirtilmiştir;

Çekilebilecek Akım; Maks. 1A.

Voltaaj Seviyesi; 5V.

Bu değerlerin yetmediği harici USB aygıtlar düzgün bir şekilde çalışmayacaktır. Bu durumda kullandığınız USB aygıtı uygun harici güç kaynağı kullanılamaz.

Teknik özellikler, bilgiler ve tasarımsal değişiklikler haber vermeksizin yapılabilir, telif hakları saklıdır.

Ürünümüzden memnun kalmanız dileğiyle....

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

Kendi güvenliğiniz için, lütfen aşağıda tavsiye edilen güvenlik talimatlarını okuyunuz.

**Çalışma Voltajı :** 90 - 250 Volt AC 50/60Hz

**Aşırı Yükleme :** Uzatma kabloları, Prizler veya Adaptörlere kaldrabilecekleri yükün üzerinde cihaz bağlamayın. Elektrik şoku veya Yangına sebep olabilir.

**Sıvılar :** Uydu alıcısını bütün sıvılardan , herhangi bir şekilde sıvı damlatan veya sıçratan eşyalardan (vazo vb.) uzak tutun.

**Ufak Nesneler :** Jeton, iğne, vb. nesneler uydu alıcısından uzak tutulmalıdır. Bu nesneler uydu alıcısının havalandırma deliklerinden içeriye düştüğünde uydu alıcısına büyük zararlar verebilir.

**Temizleme :** Uydu alıcısını temizlemeye başlamadan önce cihazın fişini prizden çekin.Hafif nemli yumuşak bir bezle cihazı temizleyin. Temizlik işleminde herhangi bir kimyasal kullanmayın.

**Havalandırma :** Uydu Alıcısının havalandırma deliklerini kapatmayın. Uydu alıcısının etrafında yeterli miktarda hava akımının olduğundan emin olun. Uydu alıcısını yumuşak tüylü halılar üzerinde çalıştırmayın, direkt güneş ışığından veya ısı yayan nesnelerden uzak tutun. Uydu alıcısının üzerine çalışan başka cihazlar koymayın.

**Aksesuarlar :** Tavsiye edilmeyen herhangi bir aksesuarı cihazla beraber kullanmayın. LNB ünitesinin Uydu alıcısına bağlanması : LNB ünitesinden gelen kabloyu uydu alıcısına bağlamadan veya sökmeden önce cihazın fişini prizden çekiniz.

**Servis :** Uydu alıcısının üst kapağını açmayın. İçinde kullanıcının müdahale edebileceği bir parça yoktur. Sadece yetkili teknik kişiler tarafından kapak açılabilir. Cihazın içerisinde insanlar için tehlikeli olabilecek elektrik şoku riskine sahip "Tehlikeli Voltaaj" mevcut olabilir. Cihazın garantisini açılmaması için geçerlidir.

**Topraklama :** LNB kablosu ve çanak antenin, yıldırım tehlikesine karşı sistem toprak hattına bağlanması gerekir. Yerleştirme : Uydu alıcısını yıldırım, yağmur ve direkt güneş ışığından korumak için oda içerisinde bir yere yerleştiriniz.



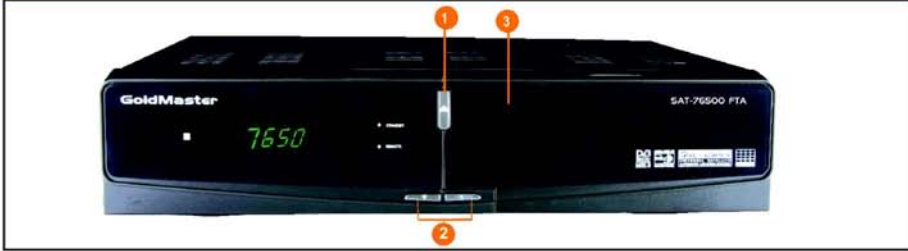
## GENEL ÖZELLİKLER

- \* Conexant işlemci ile mükemmel hız
- \* 16 Mb SDRam
- \* 2 Mb Flash
- \* Toplam 10000 kanal kayıt edebilme
- \* Radyo modunda Ekran Koruyucu fonksiyonu
- \* S/PDIF Dijital ses çıkışı (**Koaksiyel**)
- \* USB & RS232 ile yazılım ve Kanal listesi güncelleme
- \* Yanlış yazılım atılması durumunda kendisini koruyabilen flash bellek
- \* Problem çıkarmayan güçlü elektronik devreler
- \* Çok düzensiz elektrik değişimlerinden bile etkilenmeyen mükemmel besleme devresi
- \* Merkezi sistemlere mükemmel uyumda çalışabilme
- \* Kolay ve kullanışlı menü dizaynı
- \* Çoklu dil desteği
- \* Altyazı desteği (bunun için yayıncı kuruluşun uydudan gelen sinyalle beraber alt yazı desteği de vermesi gerekir.)
- \* Teletext desteği (TV'nizde teletext özelliği olmasa bile)
- \* Ses dili desteği (bunun için yayıncı kuruluşun uydudan gelen sinyalle beraber ses desteği de vermesi gerekir.)
- \* DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 ve USALS (DiSEqC 1.3) uyumlu
- \* Gerçek renkli OSD
- \* Kanal bilgilerini gösteren EPG Elektronik Program Rehberi
- \* Gelişmiş kilit sistemleri: Kurulum, Ayar ve Kanal Düzenleme kilitleri
- \* Gelişmiş PID düzenleme
- \* Kanal Listesi düzenleme
- \* Favori listesi düzenleme
- \* Uydu/TP düzenleme
- \* 8 Adet Menü dil seçeneği
- \* Kolay uydu kurulum arabirimi
- \* Değişik formatta görüntü ölçüleri (4:3 ve 16:9)
- \* Elektrik kesintilerinde hafızanın korunması
- \* C/Ku band uydularından SCPC/MCPC yayınlarını alabilme
- \* Saklama fonksiyon özelliği USB ve Dahili hafızaya kaydetme ( sistem ayarlarınızı saklayabilir istenildiğinde geri yükleyebilirsiniz)
- \* Kolay anten kurulumu için sinyal seviye göstergesi
- \* Bekleme konumunda ön panelde görülen saat
- \* Uydu ve kanal tarafından destekleniyorsa çok dilde yayın alabilme
- \* 10 Adet Favori listesi düzenleyebilme
- \* MP3 Dosyalarını Oynatabilme
- \* JPEG Resimler için Slayt Gösterisi Özelliği
- \* Ekranı 13 e bölme (1 kanal canlı izleyebilme)
- \* Video kontrol özelliği ( Görüntü renk ayarlarını uydu alıcınızdan ayarlayabilme )
- \* Otomatik Diseqc bulma özelliği ( Bağlı olan sisteminizdeki diseqc ayarlarınızı otomatik bulma)
- \* Geniş Arama Fonksiyonu ( Uyduda bulunan tüm frekansları otomatik bularak listeye ekleme)
- \* Çoklu uydu tarama özelliği

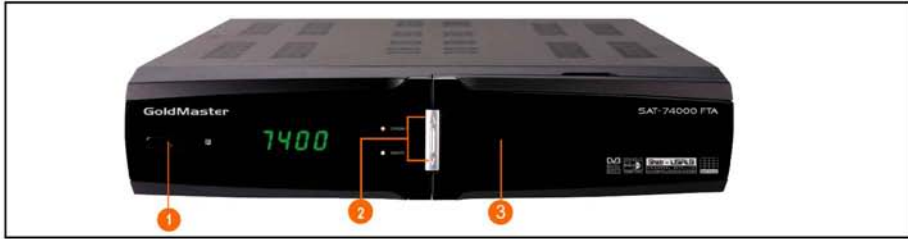
## ÖN PANEL SAT-76000 FTA



## ÖN PANEL SAT-76500 FTA

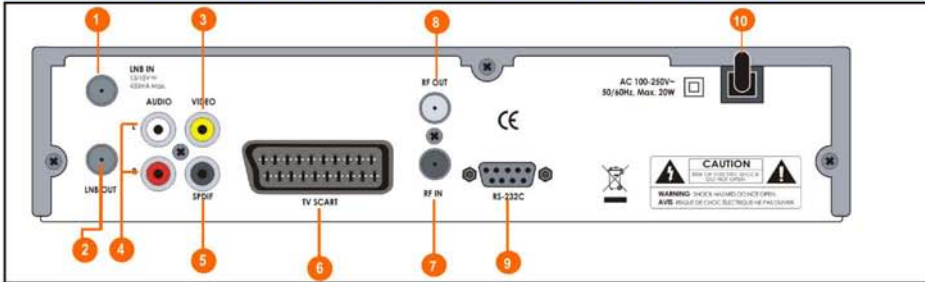


## ÖN PANEL SAT-74000 FTA



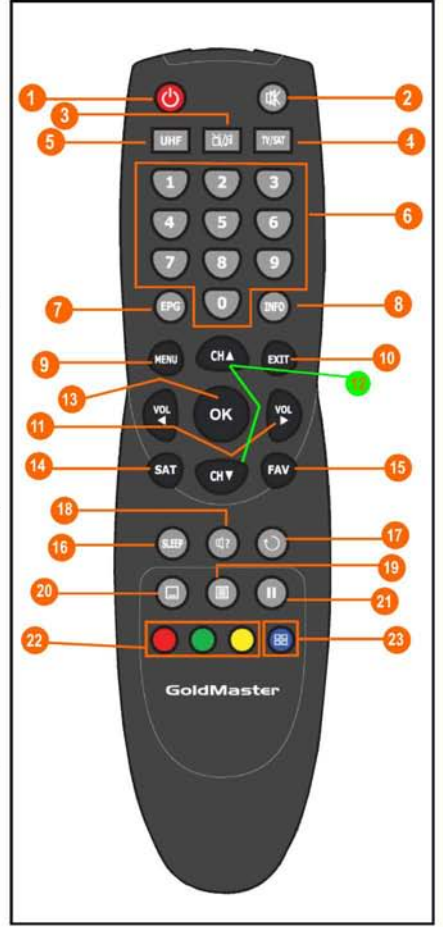
- 1-STANDBY ( Açma/Kapatma): Cihazı açmak ve kapatmak için kullanılır.  
 2-▲▼: Kanal değiştirmek ve menü içerisinde hareket etmek için kullanılır.  
 3-USB: Yazılım ve Kanal Listesi yükleyebilmek için USB aygıtı giriştir. Ön panel kapağı içerisinde bulunmaktadır.

## A R K A P A N E L



- 1- LNB IN (LNB Girişi): Dijital yayınlar için LNB Girişidir.  
 2- LNB OUT (LNB Çıkışı): Bu çıkıştan kablo bağlantısı yapılarak diğer dijital uydu alıcısına giriş yapılabilir. Böylece LNB' den gelen görüntü sinyali başka bir cihaza aktarılabilir.  
 3-VIDEO: Harici bir cihaza görüntü çıkışıdır.  
 4- AUDIO L/R ( Ses Çıkışı): Harici bir cihaza stereo ses çıkışıdır.  
 5- SPDIF: Harici bir cihaza Koaksiyel DİJİTAL ses çıkışıdır.  
 6- TV SCART: Scart tipli TV bağlantı çıkışıdır.  
 7- RF IN: Normal harici anten girişidir.  
 8- RF OUT (TV çıkışı): Cihazın TV'ye görüntü çıkışıdır. TV'nin UHF Bandında arama yaparak görüntüyü bulabilirsiniz.  
 9-RS-232: Uydu Alıcısına Yazılım ve Kanal listesi yükleyebilmek için PC bağlantısı içindir.  
 10-A/C ( AC güç Kablosu) : 90~250V arasındaki değerlerde çalışan elektrik kablosudur.

- 1- Uydu alıcısını açıp kapatmak için kullanılır.
- 2- Sesiz moduna almak için kullanılır.
- 3- TV ve RADYO modları arasındaki geçiş yapmanızı sağlar.
- 4- TV ve uydu modları arasında geçişi sağlar.
- 5- UHF kanal ayarı menüsünü ekrana getirir ve UHF kanal ayarını yapmanızı sağlar. Görüntü ayarlarını yapmanızı sağlar.
- 6- Kanal değiştirmek veya frekans değeri girmek için kullanılır.
- 7- Yayıncı kuruluş tarafından sunulan program rehber bilgisini ekrana getirmenizi sağlar.
- 8- Bilgi kutusunu ekrana getirmenizi sağlar.
- 9- Ana menüyü görüntülemek ve bir önceki menüye geri dönmek için kullanılır. Kayıt işleminde kayıt süresi ayarları menüsünü ekrana çıkarır.
- 10- Menüden çıkmanızı ve seyrettiğiniz kanala geri dönmenizi sağlar.
- 11- Ses seviyesini ayarlanmasını ve menü içerisindeyken sağ ve sol hareketini sağlar.
- 12- Kanallar arasında geçişi sağlar ve menü içerisindeyken yukarı ve aşağı hareketini sağlar.
- 13-Kanal listesini ekrana getirmenizi ve menü içerisinde seçim yapmanızı sağlar.
- 14- Uydu listesini ekrana getirmenizi sağlar.
- 15- Favori grubuna alınmış kanalların listesini ekrana getirmenizi sağlar.



- 16- Cihazın otomatik olarak kapanması için bir zaman aralığı seçmenizi sağlar.
- 17- En son izlediğiniz iki kanal arasında hızlı geçiş yapmanızı sağlar.
- 18- İzlediğiniz kanalın Lisan sesini ve Mono, Sol, Sağ ve Stereo olarak seçebilirsiniz. Bulunduğunuz menüde yapacağınız işleme göre hızlı işlem yapmanızı sağlar. Bu tuşların işlemleri bulunduğunuz menüde ekranın altında belirtilmiştir.
- 19- TV'nizin teletext özelliği olmasa bile yayıncı kuruluş tarafından verilen teletext bilgilerini görüntüler.
- 20- Yayıncı kuruluşun gönderdiği altyazı lisanını seçmenizi sağlar.
- 21- Ekrandaki görüntüyü dondurmak için kullanılır.
- 22- Bulunduğunuz menüde yapacağınız işleme göre hızlı işlem yapmanızı sağlar. Bu tuşların işlemleri bulunduğunuz menüde ekranın altında belirtilmiştir.
- 23- Ekranı 13'e bölme ve bulunduğunuz menüde yapacağınız işleme göre hızlı işlem yapmanızı sağlar. Bu tuşların işlemleri bulunduğunuz menüde ekranın altında belirtilmiştir.



## BİLGİ KUTUSU (INFO)

Programla ilgili bilgileri görmek için uzaktan kumandanızın üzerinde bulunan INFO tuşuna basınız. Bilgi kutusunda aşağıdaki bilgilere ulaşabilirsiniz.

- \* Kanal numarası
- \* Kanal adı
- \* Sinyal seviyesi
- \* Frekans bilgisi
- \* Uydu Bilgisi
- \* Altyazı ve teletext bilgisi
- \* Saat bilgisi
- \* EPG bilgi durumu

## EPG (Elektronik Program Rehberi) (EPG)

Seyrettiğiniz kanal ile ilgili mevcut bilgileri veya diğer yayınlarla ilgili sonraki programları görmek için uzaktan kumanda üzerindeki EPG (EPG) tuşuna basınız. Eğer yayınlı beraber EPG bilgisi geliyorsa EPG bilgisini ekranda göreceksiniz. ▲/▼ tuşlarını kullanarak kanallar arasında geçiş yapmanızı sağlar ve ◀/▶ tuşlarını kullanarak seçilen kanalla ilgili EPG bilgisini görüntüleyebilirsiniz. 2 çeşit EPG bilgi ekranı vardır. Açılan menüde tekrar EPG (EPG) tuşuna bastığınızda EPG bilgisi sıralı olarak yukarıdan aşağıya doğru program bilgileri sıralanır. Yayıncı kuruluş tarafından gönderilen kısa bilgiye EPG bilgi ekranından bakabilirsiniz, detaylı geniş bilgiye ise kumanda üzerindeki INFO (INFO) tuşuna basarak ulaşabilirsiniz.

**Rezerve;** EPG bilgisi ekranda iken program listesi üzerinde kumanda üzerindeki ok tuşuna basıldığında programın başlayacağı zamanda açılmasını sağlar.

## Teletext

Eğer seçtiğiniz kanal teletext bilgisi gönderiyorsa bilgi kutusunun sol üst köşesinde T işaretini çıkar. Teletext bilgisini ekranda görebilmek için uzaktan kumandanız üzerindeki T tuşuna basınız.

## Altyazı

Uzaktan kumanda üzerindeki S tuşuna basarak yayıncının sunduğu altyazı bilgisinden istediğiniz lisanda olanı seçebilirsiniz. Eğer yayıncı kuruluş altyazı bilgisi gönderiyorsa bilgi kutusunda sembolü belirecektir.

## Ses Lisansı

Eğer istediğiniz programda çoklu dil seçenekleri var ise; uzaktan kumanda ünitesindeki S tuşuna basarak izlediğiniz programın ses lisansını, uzaktan kumandanız üzerindeki ▲/▼ tuşlarını kullanarak seçebilirsiniz. Tekrar S tuşu bastığınızda kumandanız üzerindeki ▲/▼ tuşlarını kullanarak ses modunu Stereo, Mono, Sağ ve Sol kanal olarak ayarlayabilirsiniz.

## Kanal Listesi

Uydu Alıcınızda kayıtlı olan kanalları görmek için uzaktan kumandanızın OK tuşuna basarak ulaşabilirsiniz.

● **Kanalları Sırala;** Bu tuş ile uydu alıcınızda kayıtlı bulunan kanalları Uyduya göre Şifreli Sisteme göre, Alfabetik ve Frekans listesine göre sıralayabilirsiniz.

● **Favori Düzenle;** Bu tuş ile Favori tuşuna bastığınızda hangi favori grubunun olmasını istediğiniz listeyi ekrana getirir ve görünmesini istediğiniz favorileri seçmenizi sağlar.

● **Kanal Bulma;** Bu tuş ile kanal listesinde bulunan kanallar arasında belirteceğiniz kanal adını bulmanızı sağlar.

## Ana Menü

Bu uydu alıcısının fonksiyonlarının çoğu ana menüye girerek kontrol edebilir. Ana menüye girmek için uzaktan kumanda ünitesindeki MENU tuşuna basınız.



Ana menü ekranda belirdikten sonra ▲/▼ ve ◀/▶ tuşlarını menü içerisinde istediğiniz fonksiyon başlığını seçmek için kullanabilirsiniz. Seçilen fonksiyonu onaylamak veya alt menülere girebilmek için OK tuşuna basınız. ◀/▶ tuşları seçilen fonksiyonun içeriğini değiştirmek için kullanılır.

## 1.KANAL LİSTESİ

### 1.1.Kanal Listesi Düzenleyicisi

● **Sıralama;** Bu seçenekte kanalları A ~ Z ye, Frekansa göre, Şifresiz den Şifreliye ve Varsayılan olarak sıralama seçenekleri mevcuttur.

A~Z; Kanal listenizi Alfabetik olarak sıralamanızı sağlar. **Frekans;** Kanal listenizi Frekans sırasına göre sıralamanızı sağlar.

**Şifresiz-Şifreli;** Kanal listenizi Şifresiz kanallardan şifreli kanallara göre sıralamanızı sağlar.

**Varsayılan;** Kanal listenizi varsayılan sıralama seçeneğine göre sıralamanızı sağlar.

● **Düzenleme Modu Seç;** Bu seçenekte kanal kilitleme, kanal taşıma, kanal silme, kanal atlama, favori düzenleme ve kanal ismi düzenle seçenekleri mevcuttur.

**Kanal Kilitleme;** Kanal Listesi Düzenleyici menüsünde kumanda üzerinde bulunan sarı tuşa basınız. Karşınıza çıkan menüden Kanal Kilitleme menüsü üzerinde ok tuşuna basınız. Kanal listesizde bulunan kanallardan kilitlemek istediğiniz kanalları kanal üzerinde ok tuşuna basarak kilitlemek istediğiniz kanalları Kilitli Kanallar menüsüne taşıyarak kilitlemiş olursunuz. Kilitli bulunan kanalların kilidini kaldırmak için Kilitli kanallar menüsünde iken kanal üzerinde kumanda üzerinde bulunan OK tuşuna basarak kilidi kaldırabilirsiniz.

**Kanal Taşıma;** Kanal Listesi Düzenleyici menüsünde kumanda üzerinde bulunan sarı tuşa basınız. Karşınıza çıkan menüden Kanal Taşıma seçeneğini üzerinde OK tuşuna basarak kanal listenizde bulunan kanalları belirteceğiniz yere taşıyabilirsiniz.

kumanda üzerindeki OK tuşuna basarak Seçilen Kanallar bölümüne taşıyınız. Kumanda üzerindeki yukarı/aşağı tuşlarını kullanarak taşıyacağınız sıraya geliniz. Kanal listenizden belirlediğiniz sıraya taşımak için kumanda üzerinde bulunan sağ/sol tuşlarını kullanarak Seçilen Kanallar bölümündeki kanallar üzerinde yeşil tuşa basarak işlemi gerçekleştirebilirsiniz.

**Kanal Silme;** Kanal Listesi Düzenleyici menüsünde kumanda üzerinde bulunan sarı tuşa basınız. Karşınıza çıkan menüden Kanal Silme seçeneğini üzerinde OK tuşuna basarak kanal listenizde bulunan kanalları silebilirsiniz. Kanallar üzerinde yukarı/aşağı ve OK tuşlarını kullanarak Seçilen Kanallar bölümüne taşıyınız. Belirlediğiniz kanalları silmek için kumanda üzerindeki sağ/sol tuşlarını kullanarak Seçilen kanallar bölümündeki kanallar üzerinde yeşil tuşa basarak kanalları silebilir veya bulunduğunuz uydudaki tüm kanalları silmek için kumanda üzerindeki mavi tuş ile tüm kanalları silebilirsiniz.

**Kanal Atlama;** Kanal Listesi Düzenleyici menüsünde kumanda üzerinde bulunan sarı tuşa basınız. Karşınıza çıkan menüden Kanal Atlama seçeneğini üzerinde OK kanalları atlayabilirsiniz.

Kanallar üzerinde yukarı/aşağı ve OK tuşlarını kullanarak Seçilen Kanallar bölümüne taşıyınız.

**Favori Düzenle;** Kanal Listesi Düzenleyici menüsünde kumanda üzerinde bulunan sarı tuşa basınız. Karşınıza çıkan menüden Favori Düzenleme seçeneğini üzerinde OK tuşuna basarak Favori listenizi düzenleyebilirsiniz. Favori Gruplarından birini seçtikten sonra kanal listenizde bulunan kanalları kumanda üzerindeki OK tuşuna basarak seçtiğin gruba kanalları ekleyebilirsiniz. Eklediğiniz kanalları favori listesinden çıkarmak için kanal üzerinde OK tuşuna basarak favori listenizden kanalları çıkartabilirsiniz. Eğer farklı başka favori grubunu oluşturmak isterseniz kumandanız üzerindeki yeşil tuşa basarak favori listesini ekrana çıkartabilirsiniz...

Açılan Menüden;





● **Favori Kilitleme;** Bu seçenikle belirlediğiniz favori grubunu kilitleyebilirsiniz.

● **Favori İsmi Düzenle;** Bu seçenekte favori isimlerini değiştirebilirsiniz.

**Kanal Düzenleme;** Kanal Listesi Düzenleyici menüsünde kumanda üzerinde bulunan sarı tuşa basınız. Karşınıza çıkan menüden Kanal Düzenle seçeneği üzerinde OK tuşuna basarak kanal listenizde bulunan kanalların isimlerini düzenleyebilirsiniz.

Kanal listenizde bulunan kanallar üzerinde düzenlemek istediğiniz kanalı kumanda üzerindeki OK tuşuna basarak açılan yardımcı klavye menüsünden kanal ismini ve PID değerlerini düzenleyebilirsiniz.

### 1.2.Kanal Listesi Seçeneği

1.2.1.Kanal Listesi Görüntüsü; Bu seçenekte açık ve kapalı olarak iki seçenek mevcuttur;

**Açık;** Kanal listenizden seçtiğiniz kanal açıldıktan sonra kanal listesinin ekranda kalır ve tekrar ok tuşuna basınca liste yok olur.

**Kapalı;** Kanal listesinden seçtiğiniz kanal açıldıktan sonra kanal listesinin ekranda kalmaması için kullanabilirsiniz.

1.2.2.Favori Grubunu Kilit; Kanal listesi açık konumda iken kumanda üzerindeki yeşil tuşa bastığınızda gözükmesini istediğiniz favori gruplarını seçebilirsiniz. Bu seçenekte açık ve kapalı olarak iki seçenek mevcuttur;

**Açık;** Kumanda üzerindeki fav tuşuna bastığınızda açılan favori listesinde çıkmasını istediğiniz favori gruplarını listeden eklemek için şifre sorar.

**Kapalı;** Kumanda üzerindeki fav tuşuna bastığınızda açılan favori listesinde çıkmasını istediğiniz favori gruplarını listeden eklemek için şifre sorar.

1.2.3.Sadece Filtrelenmiş Liste Görüntüsü; Kanal listesi seçeneğinde bulunan kanal sıralama fonksiyonunda sıraladığınız kanalları filtrelemek için kullanabilirsiniz. **Açık;** Açık konumda iken kanal sıralama fonksiyonu ile yapılan, sadece sıralama yaptığınız seçenekteki kanallar gözükür.

**Kapalı;** Kapalı konumda iken kanal sıralama fonksiyonu ile yapılan kanallar ile diğer tüm listede gözükür.

1.2.4.Otomatik Kanal Değiştirme; Bu özellikte Kapalı, 5, 10 ve 15 sn olarak seçenekleri vardır. 5 sn seçeneğini ayarlaranız kanallar üzerinde kumanda üzerindeki yukarı tuşuna basarak ileriye doğru 5 şer saniye arayla otomatik kanal atlatmaya başlar. Kumandanızın aşağı tuşuna basarsanız 5 şer saniye arayla geri doğru kanalları atlatmaya başlar. Beğendiğiniz kanal üzerinde kumandanızın OK tuşuna basarak o kanalı izleyebilirsiniz. Otomatik kanal atlatma özelliğini iptal etmek için menüdeki seçeneği kapalı konuma alarak bu işlemi iptal edebilirsiniz.



## 2.AYARLAR

### 2.1.Zaman Ayarları

2.1.1.Zaman Ayarları; Zaman ayarları seçeneğini Otomatik ve Manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

**Otomatik;** Bu seçenekte zaman ayarları saat farkını belirterek uydu saatini kullanır. 2.1.2.Saat Farkı; GMT ile bulunduğunuz bölge arasındaki standart zaman farkını girerek uydu alıcısının yerel saatini doğru olarak ayarlamasını sağlayabilirsiniz.

Kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşlarını kullanarak 30 dakika ve 1 saatlik bloklar halinde zamanı ayarlayabilirsiniz.

**Manuel;** Bu seçenekte zaman ayarını manuel olarak Saat ve Tarih ayarını yapmak için kullanılır.

2.1.3.Yaz Saati; Bu seçenekte kumandanız üzerinde bulunan Ok tuşuna basarak açılan pencereden yaz saat uygulamasının olmasını istediğiniz bölgeyi seçebilirsiniz.

2.1.4.Saat Modu; Bu fonksiyonda uydu alıcısının saat göstergelerini 12 saat üzerinden veya 24 saat üzerinden gösterilmesini uzaktan kumandanızda bulunan ◀ VOL ▶ tuşlarını kullanarak ayarlayabilirsiniz.

2.1.5.Açılma Modu; Bu seçenekte uzaktan kumandanızın üzerindeki ◀ VOL ▶ tuşlarını kullanarak Bir Defa, Günlük, Haftalık ve Kapalı seçeneklerini seçebilirsiniz.

**a.Bir Defa;** Bu seçenekte açılma modunu 1 defa olmak üzere Açılış Tarihi, Açılış Zamanı ve Açılış Servisi ayarları yapılmaktadır.

**-Açılış Tarihi;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan takvimden açılış tarihini seçebilirsiniz.

**-Açılış Zamanı;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşu veya Sayısal tuşları kullanarak açılış zamanını ayarlayabilirsiniz.

**-Açılış Servisi;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan kanal listesi seçeneğinden açılmasını istediğiniz kanalı seçebilirsiniz.

**b.Günlük;** Bu seçenekte açılma modunu günlük olmak üzere Açılış Zamanı ve Açılış Servisi ayarı yapılmaktadır.

**·Açılış Zamanı;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşu veya Sayısal tuşları kullanarak açılış zamanını ayarlayabilirsiniz.

**·Açılış Servisi;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan kanal listesi seçeneğinden açılmasını istediğiniz kanalı seçebilirsiniz.

**c.Haftalık;** Bu seçenekte açılma modunu Haftalık olmak üzere Açılma Günleri, Açılış Zamanı ve Açılış servisi ayarı yapılmaktadır.

**·Açılma Günleri;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan Açılış günleri Penceresinden açılmasını istediğiniz günleri seçebilirsiniz.

**·Açılış Zamanı;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşu veya Sayısal tuşları kullanarak açılış zamanını ayarlayabilirsiniz.

**·Açılış Servisi;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan kanal listesi seçeneğinden açılmasını istediğiniz kanalı seçebilirsiniz.

**d.Kapalı;** Bu seçenekte Açılma modunu kapalı hale getirerek seçeneğin pasif durumda olmasını sağlayabilirsiniz.

**2.1.6.Kapanma Modu;** Bu seçenekte uzaktan kumandanızın üzerindeki ◀ VOL ▶ tuşlarını kullanarak Bir Defa, Günlük, Haftalık ve Kapalı seçeneklerini seçebilirsiniz.

**a.Bir Defa;** Bu seçenekte açılma modunu 1 defa olmak üzere Kapanış Tarihi ve Kapanış Zamanı ayarları yapılmaktadır.

**· Kapanış Tarihi;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan takvimden kapanış tarihini seçebilirsiniz.

**· Kapanış Zamanı;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşu veya Sayısal tuşları kullanarak kapanış zamanını ayarlayabilirsiniz.

**b.Günlük;** Bu seçenekte açılma modunu günlük olmak üzere Açılış Zamanı ayarı yapılmaktadır.

**· Kapanış Zamanı;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşu veya Sayısal tuşları kullanarak kapanış zamanını ayarlayabilirsiniz.

**c.Haftalık;** Bu seçenekte açılma modunu Haftalık olmak üzere Kapanma Günleri ve Kapanış Zamanı ayarı yapılmaktadır.

**· Kapanma Günleri;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşuna basarak karşınıza çıkan kapanma günleri penceresinden kapanmasını istediğiniz günleri seçebilirsiniz.

**· Kapanış Zamanı;** Bu seçenekte kumandanızın üzerinde bulunan OK tuşu veya Sayısal tuşları kullanarak kapanış zamanını ayarlayabilirsiniz.

**d.Kapalı;** Bu seçenekte Kapanma modunu kapalı hale getirerek seçeneğin pasif durumda olmasını sağlayabilirsiniz.

## 2.2.Zamanlayıcı Ayarları

● Tuşu ile eklediğiniz zamanlayıcı ayarını silebilirsiniz.  
● Tuşu ile yeni bir zamanlayıcı ekleyebilirsiniz.

**2.2.1.Mod;** Bir Defa, Günlük, Haftalık ve Kapalı olarak özelliklerini ayarlayabilirsiniz.

**2.2.2.Başlangıç Tarihi;** Kanalin açılış zamanını Gün / Ay / Yıl olarak seçebilirsiniz.

**2.2.3.Başlangıç Zamanı;** Kanalin Saat ve Dakika olarak başlangıç zamanını ayarlayabilirsiniz.

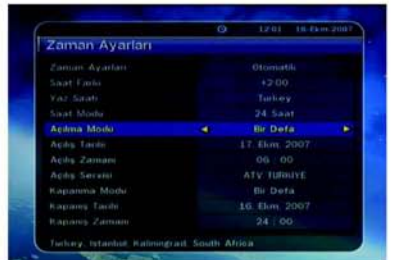
**2.2.4.Süre;** Zamanlayıcı ayarında program süresini ayarlayabilirsiniz.

**2.2.5.Bitiş Zamanı;** Zamanlayıcıya ayarladığımız program bitiş süresini görebilirsiniz.

**2.2.6.Servis;** Kumanda üzerindeki OK tuşuna basarak kanal listesini ekrana getirip kanalı seçebilirsiniz.

## 2.3.Menü Ayarları

**2.3.1.Menü Şeffaflığı;** Bu seçenekte menü şeffaflığını -50 ~ +50 arasında ve Varsayılan seçeneklerini ayarlayabilirsiniz.





**2.3.2.Bilgi Kutusu Pozisyonu;** Kanal değiştirildiğinde ekrana gelen bilgi kutusunun ekrandaki yerini yukarı-aşağı şeklinde kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşlarını kullanarak değiştirmenizi sağlar.

**2.3.3.Bilgi Kutusu Görüntülenme Süresi;** Kanal değiştirme sırasında ekrana gelen bilgi kutusunun ekranda kalma süresini kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşlarını kullanarak Açık, Gizle, 1san,5san,10san ve 30 san olarak ayarlayabilirsiniz.

**2.3.4.Ses Seviyesi Görüntülenme Süresi;** Ses seviyesi değiştirme sırasında ekrana gelen ses seviye kutusunun ekranda kalma süresini kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşlarını kullanarak 1san, 3san, 5san,10san ve 30 san olarak ayarlayabilirsiniz.

**2.3.5.EPG Zaman Aralığı :** EPG Zaman Aralığını 1:30, 2:00, 3:00 ve 4:00 saatler arasında program rehberini sıralar.

**2.3.6.Kanal Geçiş Modu :** İki çeşit kanal geçiş modu bulunmaktadır (donarak ve siyah ekran) bunların arasında seçim yapabilirsiniz.

## **2.4.Ebeveyn Kontrolü**

**2.4.1.Yaş Sınırı;** Yayıncı kuruluşun gönderdiği bilgiler ile kullanıcının belirttiği yaş sınırlamasının Açık, 4, 6, 8, 10, 12, 15 ve 18 yaş sınırlamaları ile sansürlü yayınları seyretmesi engellenir. Açık Seçeneği ise herhangi bir kısıtlama yok demektir.

**2.4.2.Şifreyi Değiştir;** Yeni Şifreyi ayarlamak için Şifre Değiştir fonksiyonu üzerinde kumandanız üzerindeki OK tuşuna basınız.

Ekranın ortasında beliren Yeni Şifre Bilgi kutusuna uzaktan kumanda üzerindeki sayısal tuşları kullanarak yeni şifrenizi yazınız, Tekrar ekran ortasında beliren Şifreyi Onayla bilgi kutusuna yeni şifreyi tekrar yazarak şifreyi değiştirmiş olursunuz. En son olarak ekran ortasında belirtilen Yeni Şifre Bilgi kutusu içerisinde Şifre değiştirildi mesajını gördüğünüzde işleminiz tamamlanmış olacaktır.Eğer Şifre yanlış mesajı yazarsa bilgi kutusunda tekrar deneyerek şifrenizi dikkatli bir şekilde yazarak işleminizi tamamlayabilirsiniz.

**2.4.3.Sistem;** Bu seçenekte Kilidi aç ve Kilitte seçenekleri ile uydu alıcınızı kapatıp açtığınızda şifre isteyip, istememesi için ayarlayabilirsiniz.

**2.4.4.Kurulum;** Bu seçenekte Kilidi aç ve Kilitte seçenekleri ile kurulum menüsünde yapacağınız değişiklikler için şifre isteyip, istememesi için ayarlayabilirsiniz.

**2.4.5.Ayarlar;** Bu seçenekte Kilidi aç ve Kilitte seçenekleri ile Ayarlar menüsünde yapacağınız değişiklikler için şifre isteyip, istememesi için ayarlayabilirsiniz.

**2.4.6.Kanal Düzenleme;** Bu seçenekte Kilidi aç ve Kilitte seçenekleri ile Kanal Düzenleme menüsünde yapacağınız değişiklikler için şifre isteyip, istememesi için ayarlayabilirsiniz.

## **2.5.Dil Seçenekleri**

**2.5.1.Menü Dili;** Uydu alıcısı menü lisanını değiştirmek için kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşlarını kullanarak menü dilini ayarlayabilirsiniz.

**2.5.2.Ses Dili;** Uydu alıcısının ses lisanı önceliğini belirlemek için kullanılır. Eğer seyredilen yayın çok lisanda yayın yapıyorsa ve ses lisanı olarak ayarlanan lisan bu lisanlar içerisinde varsa öncelikli olarak ses lisanı olarak ayarlanan lisan otomatik olarak seçilir.

**2.5.3.Ses Dili 2;** ; ilk Seçilen lisanda yayın yapıyorsa ikinci olarak ayarlanan lisan otomatik olarak seçilir.

**2.5.4.Alt yazı Dili;** ; Eğer yayınla beraber alt yazı bilgisi geliyorsa bu alt yazı bilgisinin dilini seçmek için kullanılır.

**2.5.5.Alt yazı Dili 2;** Eğer yayınla beraber ilk alt yazı bilgisi yok ise ikinci seçimindeki alt yazı bilgisinin dilini seçmek için kullanılır.

## **2.6.A/V Çıkış Ayarları**

**2.6.1.TV Tipi;** TV'lerde bir çok görüntü sistemi vardır ve uydu alıcınız buna uygun tasarlanmıştır. Kumandanız üzerinde bulunan ◀/▶ tuşlarını kullanarak TV'nizin görüntü sistemine uygun olan seçeneği PAL, NTSC ve Otomatik olarak seçebilirsiniz.

**2.6.2.TV Görüntü Oranı;** TV ekranının şekline göre ekran formatını 4:3 veya 16:9 olarak ayarlayabilirsiniz.

**2.6.3.Ekran Formatı;** Ekran genişliğini ve yayının ekran üzerindeki Letter Box ve Pan Scan olarak şeklini ayarlar.



**2.6.4.Video Çıkış Modu;** Uydu alıcınızdan net görüntü alabilmeniz için TV'nize uygun olan video çıkış seçeneğini Kumandanız üzerinde bulunan ◀/▶ tuşlarını kullanarak RGB, YUV ve CVBS olarak ayarlayabilirsiniz.

**2.6.5.Ses Modu;** Kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşlarını kullanarak ses modunu Stereo, Mono, Sağ ve Sol kanal olarak ayarlayabilirsiniz.

**2.6.6.RF Tipi;** RF Tipi standardını PAL G, PAL I veya PAL K seçeneklerinden birini olarak kumandanız üzerinde bulunan ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayabilirsiniz. Türkiye'deki televizyonlar PAL G standardında çalışmaktadır.

**2.6.7.RF Çıkışı;** Uydu alıcısının modülör çıkış kumandanız üzerinde bulunan ◀/▶ tuşlarını kullanarak UHF 21-69 arasında ayarlayabilirsiniz. Başlangıçta UHF 38. kanala ayarlanmıştır.

**2.6.8.Görüntü Ayarı;** Bu seçenekte Varsayılan ve Özel olmak üzere iki seçenek vardır. Varsayılan seçeneği seçili olduğunda Parlaklık, Kontrast ve Renk ayarlarını değiştiremezsiniz, Özel seçenekte ise sizin belirleyeceğiniz renk tonlarına göre ayarlamayı sağlamak için kullanılır.

**2.6.9.Parlaklık;** Görüntü ayarınızın Parlaklık ayarını 20~80 arasında değiştirebilirsiniz

**2.6.10.Kontrast;** Görüntü ayarınızın Kontrast ayarını 20~80 arasında değiştirebilirsiniz

**2.6.11.Renk;** Görüntü ayarınızın Renk ayarını 20~80 arasında değiştirebilirsiniz.

### 3.KURULUM

#### 3.1.Uydu / TP Düzenle

**3.1.1.Uydu;** Uydu listesini ekrana getirmek için kumandanız üzerindeki ◀/▶ tuşları veya OK tuşuna basınız. Ekranda beliren listede uydu isimleri derecelerine göre sıralanmıştır. Anteni ayarladığınız uydunun ismini listeden bularak seçiniz.

**3.1.2.Frekans;** Ayarlamak istediğiniz Transponder frekansını uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak girebilirsiniz. Kumandanızın üzerindeki ◀/▶ tuşları veya OK tuşu ile TP listesinde bulunan frekanslar arasında seçim yapabilirsiniz.

**3.1.3.LNB Gücü;** Bu fonksiyon LNB voltaj çıkışı kontrol eder. Eğer LNB uydu alıcısı dışında harici bir güç kaynağı tarafından besleniyorsa LNB gücünü kapalı konuma getirin. Eğer LNB direkt olarak uydu alıcısından besleniyorsa LNB gücünü açık konuma getirin.

**3.1.4.LNB Tipi;** Uydu alıcınızdan kaliteli bir yayın alabilmeniz için çanak anteninizde takılı olan LNB'nin tipini uzaktan kumandanızdaki ◀/▶ tuşlarını kullanarak veya OK tuşuna basarak ekrana gelen LNB Tipi penceresinden seçebilirsiniz.

**3.1.5.LNB Frekansı;** Çalışma frekanslarına göre değişik LNB tipleri mevcuttur. Sizde çanak antenle beraber kullandığınız LNB'nin frekansına göre uygun frekansı uzaktan kumandanızdaki ◀/▶ tuşlarını kullanarak seçiniz.

**3.1.6.DİSEqC 1.0;** Uydu alıcınıza bağlı olduğunuz çanak antenler için DİSEqC Switch kullanıyorsanız uydu listesinde ismi bulunan uyduya dönük çanak anteninizden gelen kabloyu DİSEqC Switch de bağladığınız girişi DİSEqC seçimi bölümünden uzaktan kumandanızdaki sol ◀/▶ tuşlarını kullanarak (Giriş 1,Giriş 2,Giriş 3,Giriş 4)olarak seçebilirsiniz.

● **Otomatik Bulma;** Diseqc giriş ayarlarını otomatik bulmak için kullanılır. Diseqc 1.0 üzerinde kırmızı tuşa bastığınızda diseqc girişini otomatik olarak bulur.

**3.1.7.DİSEqC 1.1;** DİSEqC 1.1 switch ve DİSEqC 1.0 switch kullanıldığında uydu alıcısına 16 çanak bağlayabilmek mümkündür. Bunun için 4 adet Diseqc 1.0 switch ve 1 adette merkez olmak üzere Diseqc 1.1 switch kullanarak bağlayabilirsiniz.

**3.1.8.Kanal Arama;** Seçtiğiniz uydu ile ilgili LNB ayarlarını doğru bir şekilde yaptıktan sonra ayarladığınız uydudan alabileceğiniz kanalları aramak için Kanal Arama fonksiyon başlığını seçerek OK tuşuna basınız.

#### 3.2.Motor Ayarları

**3.2.1.Uydu;** Uydu listesini ekrana getirmek için kumandanızın üzerindeki ◀/▶ tuşları veya OK tuşuna basınız.





Ekranda belirtilen listede uydu isimleri derecelerine göre sıralandırılmıştır. Anteni ayarladığınız uydunun ismini listeden bularak seçiniz.

**3.2.2.Frekans;** Ayarlamak istediğiniz Transponder frekansını uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak girebilirsiniz. Kumandanızın üzerindeki ◀/▶ tuşları veya OK tuşu ile TP listesinde bulunan frekanslar arasında seçim yapabilirsiniz.

**3.2.3.Motor;** Bu seçenekte Ayarlamak istediğiniz seçeneklerden Hiçbiri, DiSEqC 1.2 ve USALS seçeneklerinden birini seçiniz.

**3.2.3.1.Hiçbiri;** Bu seçenekte kullandığınız motor seçeneği pasif konumdadır.

**3.2.3.2.DiSEqC 1.2;** Kullandığınız motor diseqc motor ise bu seçenekte seçilerek aktif edilir ve diseqc motor ayarlarını yapabilirsiniz.

**a.Adım Hareket;** Bu seçenekte diseqc motorlu çanak anteninizi doğu ve batı yönüne hassas olarak hareket ettirmek için uzaktan kumandada ki ◀/▶ tuşlarını kullanarak Sürekli, Adım1, Adım2, Adım3 ve Adım4 olmak üzere kademeli olarak hızını ayarlayabilirsiniz.

**.Hareket;** Bu seçenekte diseqc motorlu çanak anteninizi doğu ve batı yönüne hareket ettirmek için uzaktan kumandada ki ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayabilirsiniz.

**c.Motor Kontrolü;** Bu seçenekte Kaydedilmiş pozisyona git, Uydu Pozisyonunu Kaydet,

**•Referansa Git,** Tekrar Hesapla, Doğü Limitini Belirle, Batı Limitini Belirle ve Limit Belirlemeyi Kapat seçenekleri bulunmaktadır.

**•Kaydedilmiş Pozisyona Git;** Bu seçenekte daha önceden kaydedilmiş pozisyona gitmek için kullanılır.

**•Uydu Pozisyonuna Kaydet;** Bu seçenekte Uydu pozisyonuna kaydetmek için kullanılır.

**•Referansa Git;** Çanak anteniniz diseqc motor Referans noktasına döner.

**•Tekrar Hesapla;** Daha önceden ayarlanmış limit ayarını siler.

**•Doğü Limitini Belirle;** Doğü limitini belirlemenizi sağlar.

**•Batı Limitini Belirle;** Batı limitini belirlemenizi sağlar.

**•Limit Belirlemeyi Kapat;** Limit Pozisyon ayarlarını pasif duruma düşürür.

**3.2.3.3.USALS;** Eğer USALS uyumlu motor kullanıyorsanız, bu menüdeki fonksiyonları kullanarak çanak anteni istediğiniz uyduya yönlendirebilirsiniz.

**a.Adım Hareket;** Bu seçenekte diseqc motorlu çanak anteninizi doğu ve batı yönüne hassas olarak hareket ettirmek için uzaktan kumandada ki ◀/▶ tuşlarını kullanarak Sürekli, Adım1, Adım2, Adım3 ve Adım4 olmak üzere kademeli olarak hızını ayarlayabilirsiniz.

**b.Hareket;** Bu seçenekte diseqc motorlu çanak anteninizi doğu ve batı yönüne hareket ettirmek için uzaktan kumandada ki ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayabilirsiniz.

**c.Boylam-Bu** seçenekte bulunduğunuz bölgenin boylamını uzaktan kumandadaki ◀/▶ tuşlarını kullanarak doğu veya batı pozisyonunu, sayısal tuşları ile derecesini belirleyebilirsiniz.

**d.Enlem-Bu** seçenekte bulunduğunuz bölgenin boylamını uzaktan kumandadaki ◀/▶ tuşlarını kullanarak kuzey veya güney pozisyonunu, sayısal tuşları ile derecesini belirleyebilirsiniz.

**e.Git:** Çanak anteni seçilen uydu için daha önceden hafızaya kaydedilmiş noktaya döndürür

**f.Motor Kontrolü;** Bu seçenekte Kaydedilmiş pozisyona git, Uydu Pozisyonunu Kaydet, Referansa Git, Tekrar Hesapla, Doğü Limitini Belirle, Batı Limitini Belirle ve Limit Belirlemeyi Kapat seçenekleri bulunmaktadır.

**Kaydedilmiş Pozisyona Git;** Bu seçenekte daha önceden kaydedilmiş pozisyona gitmek için kullanılır.

**Uydu Pozisyonuna Kaydet;** Bu seçenekte Uydu pozisyonuna kaydetmek için kullanılır.

**Referansa Git;** Çanak anteniniz diseqc motor Referans noktasına döner.

**Tekrar Hesapla;** Daha önceden ayarlanmış limit ayarını siler.

**Doğü Limitini Belirle;** Doğü limitini belirlemenizi sağlar.

**Batı Limitini Belirle;** Batı limitini belirlemenizi sağlar.

**Limit Belirlemeyi Kapat;** Limit Pozisyon ayarlarını pasif duruma düşürür.



**3.2.4.Uydu/TP Düzenleme;** Seçtiğiniz uydu ile ilgili LNB ayarlarını doğru bir şekilde yapmadıysanız eğer bu seçenek üzerinde OK tuşuna basarak LNB ayarlarını ayarlayabilirsiniz.

**3.2.5.Kanal Arama;** Seçtiğiniz uydu ile ilgili ayarlarını doğru bir şekilde yaptıktan sonra ayarladığınız uydudan alabileceğiniz kanalları aramak için Kanal Arama fonksiyon başlığını seçerek OK tuşuna basınız.

### 3.3.Kanal Arama

**3.3.1.Uydu;** Uydu listesini ekrana getirmek için kumandanızın üzerindeki ◀/▶ tuşları veya OK tuşuna basınız. Ekranda beliren listede uydu isimleri derecelerine göre sıralandırılmıştır. Anteni ayarladığınız uydunun ismini listeden bularak seçiniz.

**Çoklu Uydu Arama;** Kanal araması yapmak istediğiniz uyduları toplu şekilde arama yapmak için sisteminizdeki bağlı bulunan uyduları seçip Aramaya Başlat seçeneği üzerinde OK tuşuna baştığınızda seçim yaptığınız tüm uyduların kanallarını bulup listenize eklenir.

**3.3.2.Arama Modu;** Bu seçenekte Otomatik, Manuel, Geniş Arama ve Detaylı olmak üzere 4 çeşit arama seçenekleri bulunmaktadır.

**3.3.2.1.Otomatik;** Bu modda arama yapılırken hafızaya daha önceden kaydedilmiş bütün frekanslar otomatik olarak taranır.

**3.3.2.2.Manuel;** Bu mod seçildiğinde sadece Frekans satırında görülen frekans taranır. Frekans seçeneği üzerine gelip OK tuşuna baştığınızda hafızada kayıtlı frekansların listesi ekrana gelir. Bu listeden istediğiniz frekansı seçerek taratabilir yada yeni frekans değerini uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak girebilirsiniz.

**a.Frekans;** Ayarlamak istediğiniz Transponder frekansını uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak girebilirsiniz veya ◀/▶, OK tuşları ile TP listesinde bulunan frekanslar arasında seçim yapabilirsiniz.

**b.Sembol Oranı;** Bu seçeneği kullanmak için arama yapmak istediğiniz transponderin sembol oranını uzaktan kumandanızdaki sayısal tuşlarını kullanarak girebilirsiniz.

**c.Polarite;** Ayarlamak istediğiniz Transponderin polarizasyonunu ◀/▶ tuşlarını kullanarak Dikey veya Yatay olarak belirleyebilirsiniz.

**3.3.2.3.Geniş Arama;** Bu fonksiyonda ayarlamak istediğiniz uydunun tüm frekans değerlerini kontrol ederek listeye ekler ve aramanızı sağlar.

**a.Frekans;** Geniş arama yapacağınız uydunun Manuel ve Otomatik olarak taramasını sağlayabilirsiniz.

**b.Otomatik;** Bu seçenekte frekans taraması yapacağınız uyduda bulunan frekansları otomatik olarak kontrol ederek listenize eklenir.

**c.Manuel;** Bu seçenekte frekans taraması yapacağınız uydunun Minimum ve Maksimum frekans değerlerini belirterek tarama yapmasını sağlayabilirsiniz.

**d.Min Frekans;** Tarama yapacağınız en düşük frekans değerini girebilirsiniz.

**e.Maks Frekans;** Tarama yapacağınız maksimum tarama değerini girebilirsiniz.

**f.Polarite;** Bu seçenekte frekans taraması yapacağınız uydunun Polarite seçeneğini Tüm Polariteler, Dikey ve Yatay olarak ayarlayabilirsiniz.

**3.3.2.4.Detaylı;** Bu fonksiyon seçildiğinde cihaza el ile yeni kanal ekleme özelliği aktif hale gelir. Eklemek istediğiniz kanalın Video, Audio ve PCR PID bilgilerini girmek kanalı manuel olarak listeye ekleyebilirsiniz.

**a.Video PID;** Video PID bilgisini uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak giriniz.

**b.Audio PID;** Audio PID bilgisini uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak giriniz.

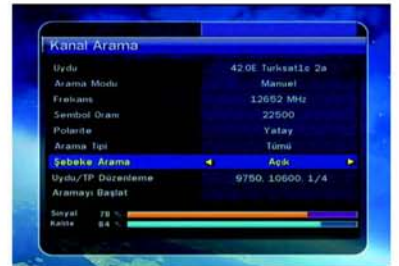
**c.PRC PID;** PCR PID bilgisini uzaktan kumanda ünitesindeki sayısal tuşları kullanarak giriniz.

**3.3.3.Arama Tipi;** EĞer şifresiz seçerseniz, kanal arama işlemi sırasında sadece şifresiz kanallar hafızaya alınır. EĞer şifreli Aramayı seçerseniz sadece şifreli kanallar hafızaya alınır. EĞer Tümü seçeneğini seçerseniz kanal arama işlemi sırasında bütün kanallar aranarak hafızaya alınır.

**3.3.4.şebeke Arama;** EĞer arama modu Otomatik veya Manuel olarak ayarlanmışsa şebeke Arama fonksiyonunu kullanabilirsiniz. şebeke Arama fonksiyonu açık olarak ayarlandığı zaman uydu alıcısı kanal arama sırasında aranan frekans üzerindeki şebeke bilgisini kontrol eder ve şebeke bilgisinde tanımlanan yeni uydu frekanslarını hafızaya kaydederek bu yeni frekanslardaki yayınları da hafızaya alır.

**3.3.5.Uydu / TP Düzenleme;** Seçtiğiniz uydu ile ilgili LNB ayarlarını doğru bir şekilde yapmadıysanız eğer bu seçenek üzerinde OK tuşuna basarak LNB ayarlarını ayarlayabilirsiniz.

**3.3.6.Aramayı Başlat;** Seçtiğiniz uydu ile ilgili ayarlarını doğru bir şekilde yaptıktan sonra ayarladığınız uydudan alabileceğiniz kanalları aramak için Kanal Arama fonksiyon başlığını seçerek OK tuşuna basarak





kanal arama işlemini başlatabilirsiniz.

### 3.4.Sistem Geri Yükleme

**3.4.1.Fabrika Ayarlarına Dön :** Kullanıcı tarafından yapılan bütün değişiklikler silinerek cihaz fabrika ayarlarına geri dönecektir.

**3.4.2 Kayıtlı Ayarları Geri Yükle:** Daha önceden kaydettiğiniz sistem ayarlarına geri dönmek için kullanabilirsiniz.

**3.4.3.Sistem Ayarlarını Kaydet:**Sistem ayarlarınızı ayarladıktan sonraba seçenek ile ayarladığınız ayarları kaydedebilirsiniz.

### 3.5.Sistem Bilgisi

Bu menü uydu alıcısının donanım ve yazılımı ile ilgili güncelleme bilgilerini içerir.



## 4.EKSTRALAR

### 4.1. USB

**4.1.1.USB Hızı:** Kullanılan USB Diskiniz kalitesine bağlı olarak veri aktarım hızı değişiklik gösterebilir, bu durumlarda Yüksek, Düşük ve Tam olmak üzere 3 seçeneği kullanarak gerekli ayarı yapabilirsiniz.

### 4.1.2 Mp3 Player

USB aygıtınızda bulunan MP3 müzikleriniz dinlemek için kullanabilirsiniz.

● Seç/ Kaldır; USB aygıtınızda bulunan Mp3 Müziklerinizi çalma listenize ekleyip kaldırmak kullanabilirsiniz.

● Tümünü Seç; USB aygıtınızda bulunan Mp3 Müziklerinizin tümünü çalma listenize eklemek için kullanabilirsiniz.

● Tümünü Kaldır; Çalma listenize eklediğiniz Mp3 Müziklerin tümünü listeden kaldırmak için kullanabilirsiniz. Uzaktan kumandanızın üzerindeki ◀/▶ tuşlarını ses açıp kapatmak için ve ▲/▼ tuşları ile çalma listenizde bulunan diğer MP3 müziğine geçmenizi sağlar.



### 4.1.3. Resim Gösterme

● Slayt Göstergesi; USB aygıtınızda bulunan tüm resimleri slayt göstergesi ile göstermesi için kullanabiliriz. Resimler üzerinde kumanda üzerinde bulunan OK tuşuna basarak Resimleriniz Slayt göstergesi olarak görüntülenir.

● Slayt Seçenekleri; Slayt gösterisi için gerekli ayarları yapmak için kullanılır.

**Süre;** USB aygıtınızdaki resimlerin gösterimi bittikten sonra tekrar baştan başlaması için Açık ve Kapalı seçenekleri kullanabilirsiniz.

USB aygıtınızda bulunan resimlerin gösterimi bittikten sonra tekrar baştan başlaması için Açık ve Kapalı seçenekleri kullanabilirsiniz.



USB aygıtınızda bulunan resimlerin gösterimi bittikten sonra tekrar baştan başlaması için Açık ve Kapalı seçenekleri kullanabilirsiniz.

● Radyo Fon Olarak Ayarla; Görüntülenen resimlerden radyo arka fon olarak ayarlamak isterseniz kumanda üzerinde bulunan kırmızı tuşa basarak ayarlayabilirsiniz.

**4.1.4 Formatlama:** USB aygıtınızda bulunan tüm bilgilerinizi formatlamak için ( Tüm bilgileri silmek için ) kullanabilirsiniz.

### 4.2. Veri Transferi

**4.2.1.Tüm Sistem Bilgilerinizi USB Aygıtınıza Kaydedin;** Uydu alıcınızdaki kanal listesi ve menü ayarlarını USB aygıtınıza kaydetmek için kullanabilirsiniz.

**4.2.2. Kanal Bilgilerini USB Aygıtına Kaydet;** Uydu alıcınızda bulunan kanal listenizi USB aygıtınıza keydetmek için kullanabilirsiniz.



**4.2.3. USB Aygıtı ile Güncelleme;** USB aygıtınız ile yazılım versiyonunu ve kanal listenizi güncelleyebilirsiniz.

### 4.3. Takvim

Uzaktan kumandanız üzerindeki ▲/▼ ve ◀/▶ tuşları ile bulunan ay içerisinde geçiş yapmanızı sağlayabilirsiniz. P+ ve P- tuşları ile aylar arasında geçiş yapmanızı sağlayabilirsiniz.

### 4.4 Hesap Makinesi

Uzaktan Kumandanız üzerindeki ▲/▼ veya ◀/▶ tuşları kullanarak ok tuşu ile seçebilirsiniz hesaplama işleminizi yapabilirsiniz.



### 4.5. Oyunlar

Uydu alıcınızda tam ekran 256 renk 2 oyun bulunmaktadır. Bu oyunu uzaktan kumandanızın ▲/▼, ◀/▶ veya OK tuşlarını kullanarak oynayabilirsiniz.

# GoldMaster®

## UYARILAR

- Cihazın üzerine herhangi bir cihaz veya elektronik parça koymayınız.
- Cihaz üzerindeki delikler hava akımını önlemek için kesinlikle kapatılmamalıdır.
- Cihazı çalışan ve ısınan diğer bir cihaz üzerine koymayınız.
- Cihazın çevresinde yeterli ve temiz bir boşluk bırakın.
- Dış kasayı temizlemek için yumuşak bir bez ve kimyasal olmayan temizleme maddesi kullanın. Bu anda cihaz kesinlikle cereyana bağlanmış olmamalıdır.
- Cihaz cereyana takılı iken bir bağlantı yapmayın veya bir bağlantıyı sökmeyin.
- Cihazı doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.
- Çocukların havalandırma deliklerinden cihaz içine yabancı cisim sokmalarına izin vermeyiniz.
- Bu uydü alıcısının kurulmasında mutlaka deneyimli bir kurucu olmalıdır. Aksi halde cihaz tam verimli çalışmayacaktır veya cihaza zarar vereceksinizdir. Hatta izlenen kanal sayısı bile kurucunun deneyimine ve bilgisine bağlıdır.
- Cihazın elektrliğini mümkünse grup fişten almayın. Tek bir fişe takmanız çok daha iyi olur.
- Çok yağışlı ve fırtınalı havalarda cihazı fişten çıkarmanız ve bağlantılarını kesmeniz iyi olur.
- Çok yüksek manyetik alan içeren hoparlör ve TV gibi cihazların üzerine ve çok yakınına koymayın.
- Cihazınızdan en yüksek oranda verim alabilmek için bu cihazı seçerken gösterdiğiniz titizliği çanak, kablo ve LNB'de de yapmanızı tavsiye ederiz.
- Cihazın uzun süre kullanılmayacak ise ceyran kablosunu prizden çekin.
- Cihazı ısı kaynakları yakınına, doğrudan güneş ışığına, aşırı toza ve mekaniksel titreşimlere maruz bırakmayın.

## ÖNEMLİ UYARI

- 1) Cihaza bilgisayardan yazılım yüklerken cihaz arkasına takılacak olan RS-232 kablosunu takarken, **kesinlikle** cihazın kapalı olmasına dikkat ediniz.
- 2) Cihazınızın arkasındaki seri numarası ile garanti belgesindeki seri numarasının aynı olması gerekmektedir. Lütfen kontrol ediniz. Aksi halde cihazı aldığınız yerde cihazın garanti belgeleri karışmıştır. Lütfen garanti belgenizi doğrusu ile değiştiriniz.
- 3) Cihazın kurulum aşamasında LNB'ye takılı olan kabloya su girişi olmaması için kapağın takılmasına dikkat ediniz. Aksi halde cihazınıza kablodan su girebilir ve su sebebi ile oluşan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 4) Bilgisayardan cihaza yazılım yükleme işleminde tavsiyemiz yükleme işlemi bittikten 10 - 15 saniye sonra RS232 kablosunu sökünüz.

## KABIN TEMİZLİĞİ

Ilık su ile nemlendirilmiş temiz bir bez kullanın. Hiç bir zaman benzin, alkol ve başka kuvvetli bir kimyasal temizleyici kullanmayın. Bunlar cihazın dış yapısını bozabilir.

## TAŞIMA

- Cihazı sarsmadan üst tarafı yukarı gelecek şekilde taşıyınız.
- Birden fazla cihazı üst üste koymayınız.
- Taşıma sırasında cihazı ambalajında muhafaza ediniz.

## KULLANIM ÖMRÜ : 10 YILDIR.

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

[info@goldmaster.com.tr](mailto:info@goldmaster.com.tr)

