

# DİJİTAL UYDU ALICISI

## DSR 7170 HD FTA



FOR A GOOD REASON

# GRUNDIG

# İÇİNDEKİLER

---

## 3 KURULUM VE GÜVENLİK

- 5 AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması
- 5 PCB Uygunluğu:
- 5 Enerji Tasarrufu İçin Yapılması Gerekenler
- 5 Ürünün taşınması

## 6 GENEL BAKIŞ

- 6 Cihazın ön görünümü
- 6 Arka Panel
- 6 Ambalaj içeriği
- 7 Uzaktan Kumanda

## 9 BAĞLANTI

- 9 Pillerin Konulması
- 11 Cihazı Çalıştırma

## 12 KURULUM

- 12 Uydu kurulumu
- 13 Tek Çanak Bağlantısı
- 14 DiSEqC Anahtar 1.0/1.1 Bağlantısı

## 17 GENEL KULLANIM

- 17 Kanal Bilgisi
- 17 EPG ( Elektronik Program Rehberi )
- 17 Tek Tuşla Kayıt
- 17 TV ve Radyo Kanalına Geçiş
- 18 Teletext Özelliğini Kullanma
- 18 Altyazı Görüntüleme
- 18 Seslendirme Dili

## 19 AYARLAR

- 19 Sistem Ayarları

## 23 KANAL LİSTELERİ

- 23 Kanal Listesi Düzenle
- 23 Kanalları Taşımak için
- 23 Kanalları gizlemek için
- 23 Kanalları Kilitlemek için
- 23 Kilitli kanalı görüntülemek için
- 24 Favori Listesi oluşturma
- 24 Favori Listesini Görüntüleme
- 24 Arama Ayarları
- 25 Manuel TP Arama
- 25 Program Rehberi

## 26 MEDYA

- 26 Medya
- 26 Kayıtlar
- 27 Resim
- 28 Müzik
- 28 Medya Ayarları

## 29 KAYIT ÖZELLİĞİ (PVR)

- 29 PVR ( Kayıt özelliği )
- 29 Kaydedilen kanalları izlemek için

## 30 SORUN GİDERME

## 31 BİLGİLER

- 31 Yetkili satıcılar için servis bilgileri

# KURULUM VE GÜVENLİK

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

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

- Cihaz ani sıcaklık değişimlerine maruz kaldığında, örneğin soğuk bir ortamdan alınıp sıcak bir odaya getirildiğinde, kullanmadan önce en az iki saat bekleyin.
- Bu cihaz kapalı mekanlar için tasarlanmıştır. Cihazı açık alanlarda kullanırsanız, damlama veya su sıçraması gibi neme sebep olabilecek durumlardan koruyun.
- Cihazı sadece ılıman ortamlarda kullanın.
- Cihazı ısıtma ünitelerinin yakınına veya doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerlere yerleştirmeyin; bu, soğutma sistemini zayıflatacaktır.
- Cihaz üstüne vazo, bardak gibi içerisinde sıvı bulunan eşyaları koymayın.
- Yangın çıkmasını önlemek için, mumları veya diğer açık alev kaynaklarını her zaman bu üründen uzak tutun.
- Hiçbir koşulda cihazın kasasını açmayın. Hatalı kullanımdan kaynaklanan hasarlarla ilgili garanti talepleri kabul edilmez.
- Gök gürültülü fırtınalar tüm elektrikli cihazlar için tehlikelidir. Cihaz kapalı olsa bile, şebekeye ulaşacak bir yıldırım çarpması ile hasar görebilir. Şimşekli fırtınalarda daima güç adaptörünü prizden çekin ayrıca uydu kablosunun LNB fişini sola çevirerek çıkartın.



# KURULUM VE GÜVENLİK

- Bu cihazı bir RADYO ya da VCR'in yakınına koyduğunuzda, oynatılan görüntü zayıflayabilir ya da ses bozulabilir. Bu durumda cihazı RADYO ya da VCR'dan uzaklaştırın.
- Gövdeye zarar verebilecekleri için temizlik maddelerini kullanmayın. Cihazı temiz ve kuru bir bez ile temizleyin. Temizlemeden önce cihazın fişini prizden çıkarın.
- Sadece harici cihazları bağladıktan sonra cihazın fişini elektrik prizine takın. Elektrik fişinin kolay erişilebilir bir yerde olmasını sağlayın.
- Ürününüzü, ürünle birlikte verilen AC/DC adaptörle kullanınız. Gerilim ve akımı ürün etiketinde belirtilenin haricinde adaptör kullanmayınız. Farklı güç adaptörü kullanımından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- Eğer elektrik kablosu hasarlıysa tehlikeyi engellemek amacıyla sadece yetkili servis teknisyeni tarafından kablo değiştirilmelidir.
- Aşağıdaki durumlarda cihazın güç adaptörünü prizinden çekin ve yetkili servis çağırın:
  - a) Güç adaptörü zarar gördüğünde veya kablosu hasarlı olduğunda.
  - b) Cihazın içine sıvı döküldüğünde veya nesne düştüğünde.
  - c) Cihaz yağmura veya suya maruz kaldığında.
  - d) Normal kullanım talimatları takip edildiğinde cihaz normal çalışmıyorsa.
  - e) Cihaz düşürüldüğünde veya herhangi bir şekilde hasar gördüğünde.
  - f) Cihaz performansında belirgin bir değişiklik olduğunda.
- Uydu alıcınızı, cep telefonu, mikro dalga fırın ve bunun gibi yüksek frekanslı dalgalarla çalışan cihazlardan mümkün olduğunca uzak olacak şekilde kullanın. Aksi takdirde radyo dalgaları sebebiyle uydu alıcınız hatalı çalışabilir.
- Ürünün Ambalajı ile ilgili Uyarı: Ürününüzde kullanılan ambalajlar geri dönüşümü mümkün ambalajlardır. Ürününüzün ambalajlarının çevresel açıdan geri dönüşüm sürecine katılmasını sağlamanız için yerel resmi makamların kurallarına uygun olarak ambalajların ayrı olarak atılmasını sağlayın.
- Pilleri doğrudan güneş ışığı, ateş vb. etkenlere ve aşırı ısıya maruz bırakmayın.
- Kullanılmış ve yeni pilleri, bir arada kullanmayın.
- Biten pilleri sadece aynı tip ve özelliklerdeki pillerle değiştirin.
- Uydu alıcınızı sadece ürünle birlikte verilen elektrik kablosu (yada AC/DC adaptör)\* ile çalıştırılabilir. (\*yalnızca AC/DC adaptörlü modeller için geçerlidir)

# KURULUM VE GÜVENLİK



Bitmiş pilleri, yerel kanun ve yönetmeliklere uygun şekilde atın. Pil ve ambalajın üzerindeki sembol, ürünle birlikte teslim edilen pilin evsel atık

olarak değerlendirilmemesi gerektiğini belirtmektedir. Bazı pillerde sembol, kimyasal bir sembolle birleştirilerek kullanılmış olabilir. Piller % 0,0005'den fazla cıva veya % 0,004'den fazla kurşun içeriyorsa, cıva için Hg, kurşun için Pb kimyasal sembolü eklenir. Pillerin doğru şekilde atılmasını sağlayarak, pillerin uygun olmayan şekilde atılması neticesinde çevre ve insan sağlığında meydana gelebilecek potansiyel zararların engellenmesine katkıda bulunmuş olacaksınız.

## AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması



Bu ürün, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanan "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirtilen zararlı ve yasaklı maddeleri içermez.

AEEE Yönetmeliğine uygundur. Bu ürün, geri dönüşümlü ve tekrar kullanılabilir nitelikteki yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir. Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün. Bu toplama noktalarını bölgenizdeki yerel yönetime sorun. Kullanılmış ürünleri geri kazanıma vererek çevrenin ve doğal kaynakların korunmasına yardımcı olun.

## PCB Uygunluğu:

"PCB (Poliklorlubifenil ) içermez."

## Enerji Tasarrufu İçin Yapılması Gerekenler

Doğal kaynaklarımızı daha verimli kullanıp enerjiyi boşa sarf etmemek için uydu alıcınızı kapattığınızda güç adaptörünü prizden çekin. Unutmayınız ki, stand-by konumundaki elektrikli cihazlar elektrik fişinden çekilmedikleri müddetçe enerji kullanmaya devam ederler. Ayrıca TV seyrederken uydu alıcınızın sesini kısarsanız ve kullanmadığınız USB aygıtlarını çıkarttığınızda daha az elektrik enerjisi harcayacağınızı unutmayınız.

## Ürünün taşınması

Ürünün orijinal kutusunu saklayın ve orijinal kutusu içinde taşıyın. Kutu üzerinde yazılı olan işaretlere ve açıklamalara uyun. Orijinal kutusu yoksa, ürünü, balon kabarcıklı ambalaja veya kalın bir mukavvaya sarın ve taşınma sırasında hasar görmemesine dikkat edin.

- 1 Ürünü taşımadan önce güç adaptörünü prizden çekin.
- 2 Anten kablosunu ve diğer cihazlardan gelen bağlantı kablolarını sökün.

Menşei: P.R. China

# GENEL BAKIŞ

## Cihazın ön görünümü



**POWER LED:** Cihaz bekleme modundayken kırmızı LED yanar. Bekleme modu cihazınızın hiçbir işlem yapmadığı ve sadece açma komutunu algıladığı moddur.

**LED RAKAM GÖSTERGE:** İzlenen kanalın numarasını ve kayıt oynatma durumunu gösteren 7 segment ve 4 haneli led gösterge

## Led Gösterge sembolleri

**NO CH :** Cihazınızda hiçbir kanal yok.

**MENU :** Menü ayarları sayfası açık.

**USB :** Kayıt izleme veya USB oynatma modu

## Arka Panel



**IF INPUT:** Uydu anten bağlantısı girişi.

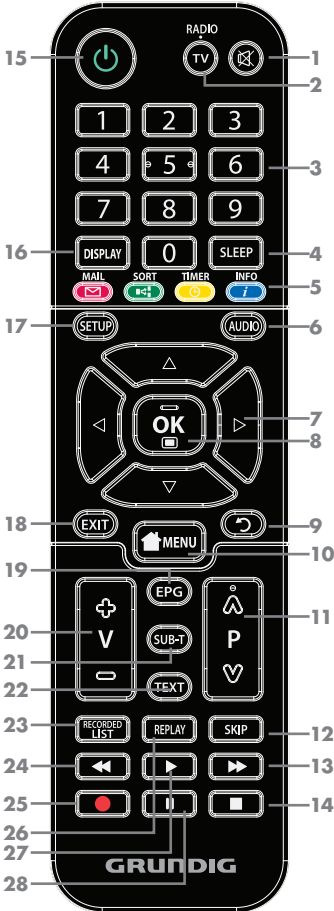
**HDMI:** TV bağlantısı için HDMI çıkış soketi.

**12V DC Adaptör Girişi:** Güç adaptörü bağlantı girişi.

**USB:** USB hafıza çubuğu ya da kart okuma aparatı bağlamak için USB girişi.

## Ambalaj içeriği

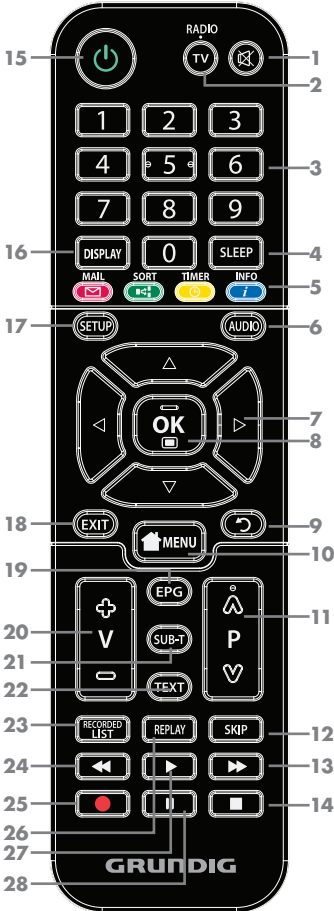
1. DSR 7170 HD FTA Uydu alıcı
2. HDMI Kablo
3. Uzaktan kumanda
4. Pil
5. Kullanma kılavuzu



## Uzaktan Kumanda

- 1 MUTE: Cihazın sesini keser veya Eski Haline Getirir
- 2 TV/RADYO: TV izleme sırasında Radyo işlevine veya Radyodan TV'ye geçer.
- 3 0-9 (Sayısal Düğmeler): Bir kanal veya ayar seçer.
- 4 SLEEP: Uydu alıcının kapanma zamanını ayarlar.
- 5 RENKLİ DÜĞMELER: TEXT (Teleteks) ekranında farklı işlemlere sahiptir.
- 6 AUDIO: Bir ses dili veya Ses Modu seçer.
- 7 ▲▼/◀▶: Menüler arasında dolaşır. Ses düzeyini artırır veya azaltır.
- 8 OK: Menüde bir seçeneğe girişi veya seçimi onaylar. Kanal listesini gösterir.
- 9 RETURN: En son izlenen iki kanal arasında geçiş yapmak veya menüde bir önceki seçeneğe dönüş için kullanılır.
- 10 MENÜ: Ana menüyü açar.
- 11 P▲/P▼: Menüler arasında gezinir. Bir önceki ve sonraki Kanalı seçer.
- 12 SKIP: Medya oynatımı sırasında bir sonraki parçaya atlar.
- 13 FWD: Medya oynatımı sırasında ileriye doğru arama yapar.

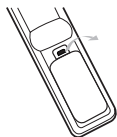
# GENEL BAKIŞ



- 14 STOP: Medya oynatımını durdurur.
- 15 STANDBY: Cihazı açar veya bekleme moduna geçirir.
- 16 DISPLAY: Favori Kanal Menüsünü açar.
- 17 SETUP: TV Çözünürlük ve ekran boyutu ayarlarını değiştirir.
- 18 EXIT: Geçerli Menüden çıkar veya bir önceki Menüye geri döner.
- 19 EPG: (Elektronik Program Rehberi) Program rehberini açar.
- 20 V+/V- :Menüler arasında dolaşır. Ses düzeyini artırır veya azaltır.
- 21 SUBTITLE: Altyazı dilini seçer.
- 22 TEXT: Teleteks bilgilerini gösterir.
- 23 RECORD LIST: USB aygıtındaki kayıtlı program listesini göstermek için kullanılır.
- 24 REV: Medya oynatımı sırasında geriye doğru arama yapar.
- 25 REC: Programı kaydetmek için kullanılır.
- 26 REPLAY: Medya oynatımı sırasında bir önceki parçaya atlar.
- 27 PLAY: Medya oynatımını başlatır.
- 28 PAUSE: Medya oynatımını duraklatır.

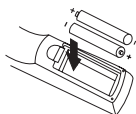
## Pillerin Konulması

1. Kapağı açın.



Pillerin üzerindeki + ve - işaretlerini pil bölmesindeki işaretlerle eşleştirdiğinizden emin olun.

2. Pilleri Takın



### Pillerle İlgili Not

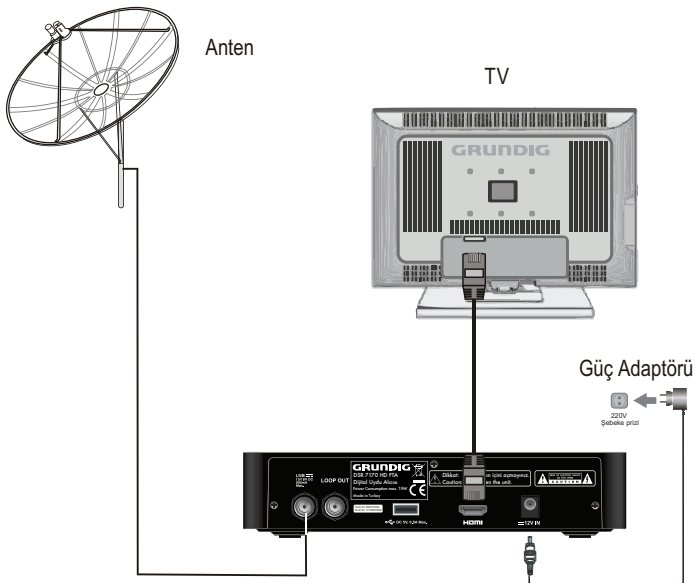
- Pilleri uzaktan kumandaya yanlış yönde takmayın.
- Pilleri şarj etmeyin, ısıtmayın, açmayın veya kısa devre yapmayın. Pilleri ateşe atmayın.
- Farklı türde pilleri birlikte kullanmayın veya eski ve yeni pilleri karıştırmayın.
- Uzaktan kumanda doğru çalışmazsa veya menzili kısalsa, tüm pilleri yenileriyle değiştirin.

3. Kapağı Kapatın



# BAĞLANTI

Cihazınızın HDMI kablosu ve Anten gibi diğer bağlantılarını yaptıktan Güç adaptörünü Prize takın.



Cihazınızın bağlantılarını yaptıktan sonra çalıştırmak için cihazınızın önündeki veya uzaktan kumandanızın STANDBY düğmesine basın. Bu esnada cihazınızın önündeki kırmızı ışık söner ve led gösterge açılır ardından kısa süreli bir açılış ekranı gelir.



## Cihazı Çalıştırma

Uydu alıcınızı açmak ve kapatmak için cihazın önündeki veya uzaktan kumandanızın en üstündeki Yeşil STANDBY düğmesine basınız. Cihazın önünde led rakam göstergesi çalışıyorsa açık konumda kırmızı renkli ışık yanıyorsa ise STANDBY yani kapalı konumdadır. Cihazınızı uzun zaman kullanmayacaksanız tamamen kapatmak için AC adaptörü prizden çıkartınız.

### Not:

Cihazınız Türksat kanalları yüklü olarak gelmektedir.Kanal arama işlemini elle yapmak isterseniz Kurulum sayfasındaki adımları uygulayarak yapmanız mümkündür.

# KURULUM

## Uydu kurulumu

Uydu alıcınızı ilk defa kurarsanız bu işlemi aşağıdaki sıralamayı takip ederek yapabilirsiniz.

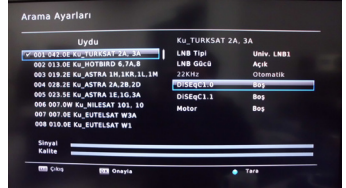
- 1 MENU tuşuna basın.
- 2 Uzaktan kumandadaki »◀/▶« düğmeleriyle Kanal Arama menüsüne gelip OK tuşuna basın.



- 3 Ekrana gelen Uydu listesinden seçim yapmak için »▲/▼« düğmesiyle uyduyu seçip OK düğmesine basın. seçilen uydu yanında çentik işareti belirir.



- 4 Eğer ekranda sinyal seviyesi göstermiyorsa Anten bağlantısını kontrol edin. çatınızda birden fazla anten bulunuyorsa Diseqç anahtar ayarlarını yapmanız gerekebilir. Diseqç ayarlarını değiştirmek için »▶« düğmesine basın ardından »▼« düğmesiyle DİSEqC 1.0 veya DİSEqC 1.1 seçip OK basın.



- 5 Diseqç port ayarlarını değiştirmek için »▲/▼« imleç düğmeleriyle seçimi yapıp OK basın.

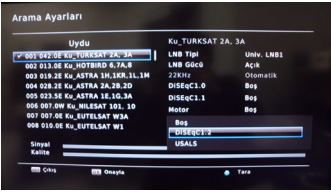


# KURULUM

Direk tek çanak anten bağlayacaksınız: Arama ayarlarından DiSEqC 1.0 ve DiSEqC 1.1 anahtarını »▲/▼« düğmeleriyle BOŞ olarak seçin.

Birden fazla Uydu bağlanacaksa: DiSEqC 1.0 veya 1.1 olarak seçin

Motorlu anten bağlanacaksa: Arama ayarlarından »▲/▼« düğmeleriyle Motor seçeneğine gelip OK basın ardından »▲/▼« düğmeleriyle motor tipini DiSEqC 1.2 veya USALS olarak seçin.



## Tek Çanak Bağlantısı

Uzaktan kumandadaki MENU düğmesine basın Ayarlar menüsündeki Kanal Arama menüsüne gelip OK tuşuna basın.

Ekrana gelen soldaki Uydu listesinden seçim yapmak için »▲/▼« ile uyduyu seçip OK düğmesine basın. Seçilen uydu yanında çentik işareti belirir.



Arama ayarları menüsünde eklenen uydunun sinyal kalitesi gösterilecektir.



Kanal aramayı başlatmak için uzaktan kumanda daki MAVİ renkli düğmesine basın.

Ekrana gelen Kanal Arama menüsünde »▲/▼« tuşlarıyla tarama modu seçeneği olarak ŞEBEKE, Yayın Türü seçeneğini Hepsi olarak seçip OK tuşuna basın ekrana gelen uyarı penceresinden çıkmak için EXİT düğmesine basarak taramayı başlatın.

## Not:

Uyarı penceresini OK basarak onaylarsanız bundan önceki aradığınız tüm kanallar silinerek yeni arama başlatılır.

Cihaz kanal tarama işlemini tamamlandıktan sonra arama menüsünden otomatik olarak çıkıp bulunan kanallar ekranda görüntülenir.

## Not :

Uydu silme işlemi yapıldığında bulunan tüm uydu kanalları silineceğinden, kanal listesi, favori listesi ve kilitli kanalların bilgisi de kaybolur. Bu durumda uydu ismini ekleyip kanal arama işlemlerinin tekrar yapılması gereklidir.

## DiSEqC Anahtar 1.0/1.1 Bağlantısı

Uzaktan kumandadaki MENU düğmesine basın Ayarlar menüsündeki Kanal Arama seçeneğine gelip OK tuşuna basın.

Ekranı gelen soldaki Uydu listesinden seçim yapmak için »▲/▼« ile arama yapacağınız uyduyu seçip OK düğmesine basın. Seçilen uydu yanında çentik işareti belirir.Ardından Diseqç ayarlarını yapılandırmak için »►« düğmesine basın.

Binanızda birden fazla çanak anten varsa ve DiSEqC anahtar kullanıyorsanız DiseqC 1,0 veya DiseqC 1,1 seçeneğini »▲/▼« tuşlarıyla seçip OK basın Listede görüntülenen PORT numarasını LNB 1 den 4'e kadar ayarlayabilirsiniz.



## Örneğin:

TÜRKSAT 2A/3A uydusu DiSEqC switch in LNB 1 girişine bağlıysa DiseqC 1,0 veya 1,1 anahtarın Port numarasını LNB 1 olarak değiştirilmelidir.

Arama Ayarları menüsünde eklenen uydunun sinyal kalitesi gösterilecektir.

Kanal aramayı başlatmak için uzaktan kumandadaki MAVİ renkli düğmeye basın.

Ekranı gelen Kanal Arama menüsünde »◀/▶« tuşlarıyla tarama modu seçeneğini ŞEBEKE program türü seçeneğini HEPSİ olarak seçip OK tuşuna basın ekranı gelen uyarı penceresinden çıkmak için EXİT düğmesine basarak taramayı başlatın.

## Not :

Uyarı penceresini OK basarak onaylarsanız bundan önceki aradığınız tüm kanallar silinerek yeni arama başlatılır.

Bu işlem birden fazla Uydu anteni bağlantısında geçerlidir. Diğer eklenecek uydularda da sırasıyla aynı metod izlenir. Silmek istediğiniz uydunun üzerine gelip SARI düğmeye basarak eklediğiniz uyduları silebilirsiniz.

## Örneğin:

LNB 1 : Türksat 2A / 3A

LNB 2 : Hotbird 6,7A,8

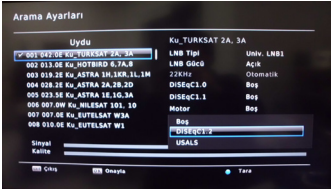
LNB 3 : Eutelsat W3A

LNB 4 : ASTRA 2A-B-D

Şeklinde uydu anteni sayınıza göre eklemeyebilirsiniz.

## DiSEqC 1.2 / USALS Motor Kurulumu

Eğer çatınızda DiSEqC 1.2 ve USALS motorlu çanak anten bağlıysa Arama Ayarlarından Motor seçeneğini »▲/▼« tuşlarıyla DiSEqC 1.2 veya Motor olarak seçilmelidir.



Uzaktan kumandanın MENU tuşuna basın. »▲/▼« düğmesiyle Kanal Arama menüsüne gelip OK tuşuna basın.

Ekrana gelen Soldaki Uydu listesinden seçim yapmak için »▲/▼« düğmesiyle ile uyduyu seçmek için OK düğmesine basın. Seçilen uydu yanında çentik işareti belirir.

Ardından Motor ayarlarını yapılandırma için »►« sağ imleç düğmesine basın. Motor seçeneğini »▲/▼« düğmeleriyle seçin ve giriş için OK basın.

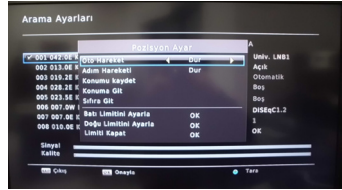
Arama ayarları menüsünde Motor seçeneğini »▲/▼« düğmeleriyle DiSEqC 1,2 veya USALS olarak ayarlayınız.

Motor seçeneği DiSEqC 1.2 seçildiğinde menüde Konum ve Pozisyon Ayar ve limit ayar seçenekleri görüntülenir.

## Uydu Konumu

Cihazınız 60 uyduya kadar uydu pozisyonu ayarlanabilmektedir.

Önceden hafızaya alınmış Uydu konumuna gitmek için Konum seçeneğine gelip OK basın. Uydu Konumunu değiştirmek için »◀/▶« imleç düğmelerine basın.



## Pozisyonu ayarla

Uydu yörünge pozisyonunu manuel olarak ayarlayabilirsiniz. bu alt menüye giriş için OK basın.

Ekrana gelen pencerede motorun ayar seçenekleri görüntülenir. Bu seçenekler ve açıklamaları şunlardır.

Oto Hareket:

Motor ayarlanan seçilen uyduya otomatik olarak hareket eder. Sağa veya sola döndürmek için uzaktan kumandanızın »▲/▼« tuşlarına basın.

Adım hareketi :

Motor ayarladığınız yönde adım adım hareket eder. Hassas ayar için kullanılır. Sağa veya sola hareket için uzaktan kumandanızın »▲/▼« tuşlarına tek tek basın.

# KURULUM

Konumu kaydet :

Seçtiğiniz uyduda istenilen sinyal seviyesi sağlandıktan sonra kaydetmek için »►« imleç ardından onaylamak için OK basın.

Konuma git :

Önceden kaydettiğiniz uydu yörünge pozisyonlarına gitmek için »►« imleç basın ekrana gelen Onay penceresinden gitmek istediğiniz konuma gitmek için rakam tuşlarına ve onaylamak için OK basın.

Sıfıra git:

Motor ayarlarını silmek ve referans konuma gelmek için OK basın.

Batı Limiti ayarla:

Motorun Batı hareket limitini sınırlamak için OK basın.

Doğu Limiti ayarla:

Motorun Doğu hareket limitini sınırlamak için OK basın.

Limiti kapat : Ayarlanan Doğu ve Batı limitlerini devre dışı bırakmak için OK basın.

## USALS motor ayarı

Uydu alıcınızın DiseqC motoru USALS destekliyse aynı motor ayarları geçerlidir.fark olarak Uydu Konumu (Enlem ve Boylam) ayarı elle veya otomatik olarak yapılmaktadır motorunuz USALS destekliyse Konum ayarını yapmak için Konum ayarı seçeneğine »▲/▼« imleç düğmesiyle seçin OK basın.

Ekrana gelen Konum Ayarı menüsünden istediğiniz konumu ayarlamak için uzaktan kumandanızın »◀/▶« tuşlarıyla İstanbul konumunu seçip OK basın.Ekranda seçilen konumun Enlem ve Boylam değerleri görüntülenir.

Konumu kaydetmek için OK basın.

Motor ayarı menüsünden çıkmak için EXIT basın.

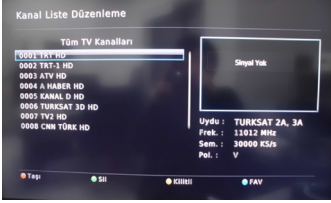
Seçilen uyduda kanal aramayı başlatmak için MAVİ düğmeye basın.

Ekrana gelen Kanal Arama menüsünde »◀/▶« tuşlarıyla tarama modu seçeneğini ŞEBEKE Yayın türü seçeneğini HEPSİ olarak seçip OK tuşuna basın ekrana gelen uyarı penceresinden çıkmak için EXIT düğmesine basarak taramayı başlatın

# GENEL KULLANIM

## Kanal Bilgisi

Kanal bilgisini görüntülemek için normal izleme esnasında INFO düğmesine basınız.



Aynı düğmeye bir kez bastığınızda EPG yayın akışı detay ekranı gelir. İkinci kere bastığınızda kanalla ilgili frekans ve transponder değerlerinin olduğu program bilgi ekranı görüntülenir.

Bilgi ekranını kapatmak için tekrar INFO düğmesine basınız.

## EPG ( Elektronik Program Rehberi )

İzlenen kanaldaki program akışını görüntülemek için EPG düğmesine basınız. İsteddiğiniz kanalı »▲/▼« ile seçtikten sonra ekrandaki takvimden günleri »KIRMIZI« tuş ile seçebilirsiniz. seçili kanalın program akışını sırasıyla ekranın sağında görebilirsiniz.

MAVİ düğmeye basarak Gelişmiş Zamanlayıcı ayarları yapmanız mümkündür.

Menüden çıkmak için EXIT düğmesine basınız.

Radyo listelerini TV de olduğu gibi OK düğmesine basarak görebilirsiniz, diğer kanallara »▲/▼« ile geçiş yapabilirsiniz.

## Tek Tuşla Kayıt

- İzlenen yayını kaydetmek için Uzaktan kumandanın en altındaki kırmızı RECORD düğmesine basınız.
- Sağ üst köşede kayıt süresi ve ikonu görüntülenir.
- Kayıtı durdurmak için STOP düğmesine basarak gelen teyid ekranını OK ile onaylayınız.

## TV ve Radyo Kanalına Geçiş

- İzlenen TV kanalından radyoya geçiş yapmak için uzaktan kumandanızın TV/RADIO düğmesine basınız.
- Radyo listelerini TV de olduğu gibi OK düğmesine basarak görebilirsiniz, diğer kanallara »P +/-« ve »▲/▼« düğmeleriyle geçiş yapabilirsiniz.
- Radyo dinleme esnasında hiçbir işlem yapılmazsa bir müddet sonra ekran koruyucu devreye girer ekran koruyucu radyo kanal ismi eşzamanlı olarak görüntülenir.

# GENEL KULLANIM

## Teletext Özelliğini Kullanma

Kanallardaki text bilgisi izlenen yayın desteklediğinde ekranda gösterilir sayfa yapısı ise izlenen kanaldan gelen bilgiye göre ve kanaldan kanala değişiklik gösterir.



TRT TELETEXT			
www.trt.net.tr			
HABER	101	KÜLTÜR-SANAT	360
HAVA DURUMU	180	EĞİTİM	400
SPOR	200	EKONOMİ	500
TV	200	TURİZM-SEYAHAT	440
TRT-1	301	TRT Uydu Yayın.	323
TV'de Dizi	313	TRT Frekansları	335
TV'de Sinema	315	Radio Frekanslar	351
Eğitim Prog.	315	TRT Marka	420
Askere Alma İşlemleri	630	TRT Aktif Hat	667
		Son Depremler	156
		Seyahatlik İşlemleri	699

- Teletext bilgisini görüntülemek için TEXT düğmesine basın.
- Teletext Anasayfasında yer alan kısayol bilgilerine Uzaktan Kumandanın renkli tuşlarıyla erişebilirsiniz.
- Teletext sayfalarında gezinmek için VOL +/- basın .0 ~ 9 düğmeleri ile istenen sayfaya geçiş yapabilirsiniz.
- Teletext'den çıkmak için EXIT düğmesine basın.

## Altyazı Görüntüleme

Altyazı özelliği izlenen yayın desteklediğinde ekranda gösterilir

Kanal altyazıları izlenen kanaldan gelen bilgiye göre ve kanaldan kanala değişiklik gösterebilir

- Altyazı bilgisini görüntülemek için SUB-T düğmesine basın.

- İzlenen yayında altyazı bilgisi varsa »P +/-« ile seçin.
- Altyazı özelliğinden çıkmak için EXIT düğmesine basın.
- Altyazı Dili ayarı Menüde yapılabilmektedir Ayarlar Menüsü > Sistem Ayarları > Dil > Altyazı Dili seçeneğinden yapılmaktadır.

## Seslendirme Dili

Seslendirme dili izlenen yayın desteklediğinde ekranda gösterilir.

Seslendirme dili izlenen kanaldan gelen bilgiye göre ve kanaldan kanala değişiklik gösterebilir.

- Ses kanalını değiştirmek için AUDIO düğmesine basın.
- ▲/▼ ile ses kanalı LR ( Stereo), LL ( Sol ), RR ( Sağ ) seçilebilir.
- Seslendirme dil ayarı ise Ayarlar Menüsü > Kurulum > Genel Ayarlar > Ses Dili seçeneğinden yapılmaktadır.

# AYARLAR

Cihazınızın ilk kurulumu veya kurulmuş olan cihazlarda yeni kanallar ekleme, fabrika ayarlarına (orijinal ayarlara) dönmek ve diğer ayarlar için bu menüü kullanabilirsiniz.

## Genel Ayarlar Menüsü

Bu alt ayar menüsü Altyazı, OSD, Saat ve zaman dilimini ayarlamaya olanak tanır.



## Sistem Ayarları

Sistemi kendinize göre özelleştirmek isterseniz, Sistem Ayarları menüsündeki alt menülerden bazı ayarları belirleyebilirsiniz.

Bu menüye girebilmek için Uzaktan kumandanın Menü tuşuna basın ardından »▲/▼« düğmesiyle Sistem Ayarlarının üzerine gelip OK basın. Sistem ayarları alt menülerine giriş için »▶« ile alt menü ayarlarına giriş için OK ayarları değiştirmek için »▲/▼« veya »◀/▶« düğmelerini kullanın ve değişiklikleri kaydetmek için OK basın. Menüden çıkmak için EXIT basın. Sistem ayarları menüsüne geri dönmek için »◀« düğmesine basın.



### 1 Dil :

Bu alt menüde Menü Dili / Ses Dili / Altyazı Dili değiştirebilirsiniz. 4 Dil seçeneği mevcuttur.İngilizce,Rusça,İspanyolca,Türkçe

### 2 Zaman:

Bu Özellik aktif edildiğinde izlenen kanalın saat ve tarih bilgileri otomatik olarak gösterilir Türkiye için değer GMT +2:00 olmalıdır.

### Uyanma Zamanı

Cihazınız ayarladığınız saat ve tarihte otomatik olarak açılacaktır. Birkez ve Günlük olarak açılma zamanını ayarlayabilirsiniz.

Tarih ve saati Uzaktan kumandanın rakam 0..9 tuşlarıyla ayarlayabilirsiniz.

### Gün ışığından Tasarruf

Yaz saati uygulaması Açık olduğunda ayarlanan saati 1 saat ileriye alır

### Kapanma Süresi:

Cihazınız ayarladığınız saat ve tarihte otomatik olarak kapanacaktır. Birkez ve Günlük olarak açılma zamanını ayarlayabilirsiniz.

Tarih ve saati Uzaktan kumandanın rakam 0..9 tuşlarıyla ayarlayabilirsiniz.

# AYARLAR

## 3 Kilit Kontrol

Cihazınızın Kanal ,Menü ve Ebeveyn kilidi ayarlarını değiştirebilirsiniz

### Kanal Kilidi

Bu ayarı "On" (Açık) yaparsanız, her kanal değiştirdiğinizde PIN kodunu girmeniz gerekir.

### Ebeveyn Kontrolü

İçeriği görebilecek kullanıcı yaşını belirtebilirsiniz. Buradaki yaş, maksimum yaştır.yaş sınırını 4 den 18'e kadar ayarlayabilirsiniz.

### Menü Kilidi

Bu ayarı "On" (Açık) yaparsanız, "Kanal Arama" ve "Kanal Listesi" menüsüne her girişinizde PIN kodunu girmeniz gerek

### PIN Kodunu Değiştir

Burada, standart PIN kodu olan 0000 değerini değiştirebilirsiniz. Uzaktan kumandanın rakam 0..9 tuşlarıyla ayarlayabilirsiniz.

**BU KODU UNUTMAYIN!** Aksi takdirde, kod gereken yerlerdeki özelliklere erişemezsiniz.

Cihazınızın şifresini unuttuğunuz takdirde master kodu 2580 olarak girin.

## 4 AV Ayarları

Bu ayar seçeneklerinde kullanıcının Ekran boyutu, Çözünürlük vb ayarlarını yapılandırmasına olanak tanır.

### TV

Bu özellik kullanıcının TV'sindeki Resim oranını 4:3 veya 16:9 olarak yapılandırmasına olanak tanır. TV ayar türünü seçin.

4:3 TV Tam Ekran : Ekranı tamamen kaplar ancak sol ve sağ tarafta biraz kırpmaya yapar.

16:9 TV Sinemaskop Resmin tamamını gösterir ancak üst ve alt kısımda siyah alanlar bırakır.

### Ekran Formatı:

Bu özellik yine kullanıcının Ekran Boyutunun yapılandırmasına olanak tanır. Pan&Scan ve Pillarbox olmak üzere 2 ayar seçeneği bulunmaktadır.

### Çözünürlük:

TV'nizin Mevcut görüntü kalitesi ayarlarını değiştirmenize olanak tanır.

1 Cihazınızın kullanılabilir çözünürlük seçenekleri 576p,720p,1080i, 1080p'dir. Bununla birlikte, TV'nizin desteklemediği çözünürlüklere geçiş yapmanıza izin verilmez.

2 Varsayılan TV Çözünürlüğü ayarı 1080i 'dir.

3 Burada yapılan değişikliklerin etkin olması 3 saniye sürer.

### TV Tipi

Görüntüyü gelen yayının durumuna göre PAL, yada NTSC olarak seçebilirsiniz.

### Otomatik Kapanma modu:

Uydu alıcınız yayın izleme esnasında hiçbir işlem yapılmaması durumunda Cihaz standby moduna geçer.

Otomatik Kapanma süresi 1 saat ile 6 saat arası ayarlama yapabilirsiniz.

### Not :

Cihazınızın kapanma süresi varsayılan olarak 3 saat ayarlanmıştır kanal izleme esnasında hiçbir işlem yapılmazsa 3 saat sonra kapanır.

# AYARLAR

Bu özelliği iptal etmek için seçeneklerden Kapalı moduna getirin.

## 5 OSD Ayarları

Uydu alıcınızın Menü görsel fonksiyonlarını ayarlamanıza imkan verir.

### Menü şeffaflığı:

Menü ve diğer ekran pencerelerini transparan yapabilirsiniz.

### Menü Gösterim süresi:

Kanal bilgi ekranı penceresinin gösterim süresini ayarlayabilirsiniz.

## 6 Veritabanı Yönetimi:

Uydu alıcınızdaki Kanal listesi,Favori gibi kişisel ayarlarınızı USB aygıtınıza yedekleyebilir veya önceden oluşturduğunuz yedeklemeyi yükleyebilirsiniz.

### Veritabanı yedeklemek için

- 1 USB yedeklemeyi seçin.
- 2 Yedekleme işlemini başlatmak için »OK« düğmesine basın.
- 3 Yedekleme işlemi tamamlandığında Veritabanı Başarıyla Yedeklendi Mesajı görüntülenir.

## Veritabanını yüklemek için



- 1 USB'den yükleyin seçin.
- 2 Ekrana gelen USB Güncelle penceresinden veritabanı (\*.DBM ) dosyasını seçin.
- 3 Yükleme işlemini başlatmak için »OK« düğmesine basın.
- 4 Yükleme işlemi tamamlandığında Veritabanı Başarıyla Yüklendi Mesajı görüntülenir.

## 7 Yazılım Yükseltme

Uydu alıcınıza USB aygıtınızdaki güncel yazılımı yükleyebilirsiniz Bu özelliği kullanabilmeniz için cihazınızda USB bellek takılı olmalıdır.

### Not :

Yazılım güncelleme sadece Yetkili Servis tarafından yapılması önerilir. Kullanıcı tarafından yapılan hatalı yazılım ve güncelleme durumunda cihazınız zarar görebilir.

# AYARLAR

---

## Yazılım Yükleme için

- 1 USB Güncelle seçin ve »OK« düğmesine basın.
- 2 Ekranda USB'den Güncelleme yapılsın mı? uyarısı gelecektir tekrar OK basarak güncelleme işlemini başlatın.
- 3 Mavi renkli ekranda güncelleme aşaması görüntülenir
- 4 Güncelleme işlemi tamamlandıktan sonra Uydu alıcı kapanıp tekrar açılır.

### Not:

Yazılım Güncelleme esnasında Kesinlikle Cihazın Adaptörü Prizden ve Ayrıca USB bellek Cihazdan çıkarılmamalıdır aksi takdirde cihazınız arızalanır.

## 8 Fabrika Ayarları

Bu seçeneği yalnızca tüm kurulumu en baştan yapmanız gerekirse kullanın.

Fabrika ayarlarına dönmek için OK basın bu menüden çıkmak için EXIT düğmesine basın.

### Not:

Fabrika Ayarlarına döndüğünde önceki tüm ayarlarınız ve kanallarınız ve Favori listeleri silinecektir! Varsayılan ayarlar ve Türksat kanal listesi yüklenecektir.

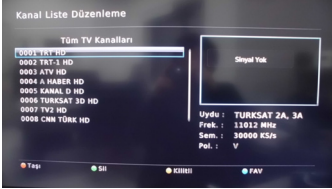
## 9 Sistem Bilgisi:

Uydu alıcınızın sistem bilgilerini görüntüler: Model ,Tarih, Yazılım , Donanım, Yükleyici.

# KANAL LİSTELERİ

## Kanal Listesi Düzenle

TV ve Radyo kanallarını düzenleme Favori listesi oluşturma ,Kilitleme ,Taşıma vb işlemleri yapmanızı sağlar.



Kanal Düzenle menüsündeki TV kanal listesinden Radyo'ya geçmek için TV/RADIO düğmesine basın.

## Kanalları Taşımak için

Kanal Düzenle menüsünde Soldaki Kanal listesinden taşımak istediğiniz kanal »▲/▼« düğmesiyle seçip "KIRMIZI« düğmeye basın.seçilen kanalın yanında sarı renkli ikon belirecektir.

Birden fazla kanal taşımak isterseniz aynı işlemi tekrarlayarak istediğiniz kanalları işaretleyin.işaretlenen kanalları taşımak için »▲/▼« düğmesiyle kanal listesinde istediğiniz kanal numarasının üzerine gelip OK basın.seçtiğiniz kanallar istediğiniz kanal sırasına taşınmıştır.

Yapılan değişiklikleri kaydetmek ve menüden çıkmak için EXIT düğmesine basın.

## Kanalları gizlemek için

Kanal Düzenle menüsünde Soldaki Kanal listesinden gizlemek istediğiniz kanalı »▲/▼« düğmesiyle seçip YEŞİL düğmeye basın.Seçilen kanalın yanında Yeşil renkli SKİP ikonu belirecektir.

Birden fazla kanal gizlemek isterseniz aynı işlemi tekrarlayarak istediğiniz kanalları işaretleyin.Seçtiğiniz kanallar Kanal listesinde görüntülenmeyecektir.

Yapılan değişiklikleri kaydetmek ve menüden çıkmak için EXIT düğmesine basın.

## Kanalları Kilitlemek için

Kanal Düzenle menüsünde Soldaki Kanal listesinden Kilitlemek istediğiniz kanalı »▲/▼« düğmesiyle seçip SARI düğmeye basın.ardından bir kereye mahsus şifre sorulacaktır varsayılan şifre 0000 dir Kilitlenen kanalın yanında Mavi renkli KİLİT ikonu belirecektir.

Birden fazla kanal taşımak isterseniz aynı işlemi tekrarlayarak istediğiniz kanalları işaretleyin.işaretlenen kanalları taşımak için »▲/▼« düğmesiyle kanal listesinde istediğiniz kanal numarasının üzerine gelip OK basın.seçtiğiniz kanallar istediğiniz kanal sırasına taşınmıştır.

Yapılan değişiklikleri kaydetmek ve menüden çıkmak için EXIT düğmesine basın.

## Kilitli kanalı görüntülemek için

Kanal listesinden şifreli kanalın üzerine »▲/▼« ile gelip OK basın.

Ekranda 4 basamaklı şifre hanesi görüntülenir.

Varsayılan şifre 0000 dir. Şifreyi girdikten sonra kilitli kanal açılır.

# KANAL LİSTELERİ

## Not:

Kanal kilidini şifresini ayarlar menüsündeki şifre seçeneğinden değiştirebilirsiniz.

Ayrıca kanal kilidinin devreye girmesi için Sistem Ayarları Menüsündeki Kanal Kilitleme özelliğinin AÇIK olması gerekir.

## Favori Listesi Oluşturma

Favori kanalınızı yönetebilir ve dört farklı guruba Fav1/Fav2/Fav3/Fav4 ekleyebilirsiniz.

- 1 Kanal Düzenle menüsünde Soldaki Kanal listesinden Favori gurubuna eklemek istediğiniz kanalı »▲/▼« düğmesiyle seçip MAVİ düğmeye basın.
- 2 İsteddiğiniz favori gurubunu seçmek için »▲/▼« düğmesine basın.
- 3 Kanalı seçilen guruba eklemek için »OK« düğmesine basın.
- 4 Seçilen kanalın yanında »KIRMIZI« renkli yıldız ikonu belirecektir.
- 5 Listeyi kaydetmek için »EXIT« düğmesine basın.
- 6 Yapılan değişiklikleri kaydetmek ve menüden çıkmak için EXİT düğmesine basın.

Favori guruplarına daha fazla kanal eklemek için lütfen 1~5 arasındaki adımları tekrarlayın.

## Favori Listesini Görüntüleme

Oluşturduğunuz Favori listesini görüntülemek için Uzaktan Kumandanızın DİSP-LAY tuşuna basın.Ekrana gelen 4 ayrı favori gurubundan hazırladığınız favori gurubunu seçip OK basın.

## Arama Ayarları

Bu ayar menüsü ile Uydu alıcınızın kanal arama uydu ekleme ve düzenleme vb kurulum ayarlarını yapabilirsiniz.

Arama Ayarlarında arama yapmak istediğiniz uyduyu »▲/▼« ile seçip »OK« basın.Arama ayarlarındaki renkli ikonların anlamları şunlardır.

**EKLE:** Yeni uydu eklemek için »KIRMIZI« düğmeye basın

**DÜZENLE:** Listedeki uyduyu (uydu adı,parametreleri) düzenlemek için »YE-ŞİL« düğmeye basın.

**SİL:** Seçtiğiniz uyduyu silmek için »SARI« düğmeye basın.

**TARA :** Seçtiğiniz uyduda kanal arama yapmak için »MAVİ« düğmeye basın. Kanal taramaya başlamadan önce seçtiğiniz uydunun sinyal seviyesi görünmesi gereklidir sinyal seviyesi yoksa LNB ayarları Diseq anahtar,veya motor ayarlarının yapılandırılması gerekebilir.

Uydu listesinden LNB,DiseqC anahtar, Motor ve diğer ayarların bulunduğu sağ sayfaya geçmek için »►« basın. ve ilgili ayarları seçmek için »▲/▼« değiştirmek için »◀/▶« düğmelerine basın.Kanal arama ile ilgili ayrıntıları KANAL ARAMA açıklamasında bulabilirsiniz.

# KANAL LİSTELERİ

## Manuel TP Arama

Bu özellik Transponder listesindeki TP'leri yönetebilmemiz için ekleme, silme ve düzenleme gibi özellikler sunar.

Transponder Kanal Arama Menüsünde Uydu listesindeyken »SETUP« düğmesine basın. Listedен istediğiniz TP'yi »▲/▼« düğmesiyle seçip »OK« basın. Seçilen TP'nin yanında çentik işareti belirir.

**DÜZENLE:** Seçili TP'yi düzenlemek için »KIRMIZI« düğmeye basın ve Frekans, sembol oranı ayarlamak için »▲/▼«, »◀/▶« düğmesini kullanın. Frekansı değerleri değiştirmek için rakam düğmelerini kullanın.

**EKLE:** Yeni TP eklemek için "KIRMIZI« düğmeye basın ve Frekans ,sembol oranı ayarlamak için »▲/▼«, »◀/▶« düğmesini kullanın. Frekansı değerleri eklemek için rakam düğmelerini kullanın.

**SİL:** Seçili TP'yi silmek için »SARI« düğmeye basın.

**TARA:** Seçtiğiniz TP'de kanal arama yapmak için »MAVİ« düğmeye basın.

Yapılan değişiklikleri kaydetmek ve Menüden çıkmak için »OK« basın.

## Program Rehberi

EPG (Elektronik Program Rehberi) olarak da bilinen Guide (Rehber) sayfası, size sadece program rehberini ve bilgilerini sağlamakla kalmaz, aynı zamanda izleme zamanını planlamanıza program kaydı için takvim ayarlamaya olanak tanır.

- 1 Kanal listesinden, »▲/▼« düğmelerini kullanarak EPG öğesini görüntülemek istediğiniz kanalı seçin.
- 2 Normal izleme modundayken, doğrudan rehber sayfasına girmek için »EPG« düğmesine basabilirsiniz.
- 3 Seçtiğiniz kanalda EPG bilgisi yoksa, EPG Açıklama yok mesajı belirir.
- 4 Yayın akış tarihini görüntülemek için »KIRMIZI« düğmeye basın.
- 5 Gelişmiş Zamanlayıcı tablosuna giriş için »SARI« düğmeye basın. Zamanlayıcı ayarlarıyla ilgili ayrıntılar için Gelişmiş Zamanlayıcı açıklamasına bakın.

## EPG'den program ayırtma

Program rehberinde Sağdaki ekrandan ayırtmak istediğiniz programı seçer.

SARI düğmeye basıldığında Gelişmiş Zamanlayıcı penceresi açılır.

## Medya

Bu Menüden USB belleğinizde mevcut olan resimleri görüntüleyebilir Filmleri ve uydu alıcınızda oynatabilirsiniz.

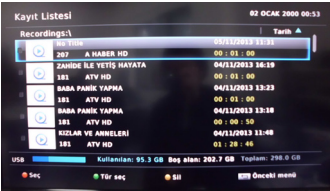
### Not :

Cihazınız kayıt veya Oynatma işlemi esnasında USB aygıtını kesinlikle çıkartmayın. Aksi takdirde USB aygıtınız veya içindeki veriler zarar görebilir.

## Kayıtlar

Ana menüde, Medya > Kayıtlar öğesini seçip »OK« düğmesine basın.

Ekrana gelen kayıt listesinde yapmış olduğunuz bütün kayıtları görebilirsiniz İsteddiğiniz kaydı seçmek için »▲/▼« oynatmak için OK basın.



Kayıtlar Menüüne doğrudan erişmek için Uzaktan Kumandanın RECORDED LİST düğmesine basın.

Oynatma ekranında kullanılabilir düğme işlevleri şunlardır.

► **PLAY** : Seçilen kaydı oynatmaya başlar.

■ **STOP** : Oynatma işlemi durdurur.

►► **FWD**: Görüntüyü X2/X4/X8/ X16/X32 modunda hızla ileriye sarar.

◀◀ **REV** :Görüntüyü X2/X4/X8/ X16/X32 modunda hızla geriye sarar.

■ **PAUSE**:Oynatılan görüntüyü duraklatır.

**REPLAY**: Görüntüyü tekrar baştan oynatır.

**SKIP** : Görüntüyü oynatma esnasında bir sonrakine geçer.

Listeden İsteddiğiniz kaydı seçmek için »KIRMIZI« basın.

Seçtiğiniz Kaydı Silmek için »SARI« basın.

Kayıt Listesini Başlık veya Tarih olarak sıralamak için »YEŞİL« basın.

Kayıt Listesinden çıkmak için »EXIT« basın.

## Film

Ana menüde, Medya > Film öğesini seçip »OK« düğmesine basın.

Soldaki ekranda USB içeriğini görebilirsiniz .İsteddiğiniz videoyu seçmek için »▲/▼« oynatmak için OK basın. Oynatılan video sağdaki küçük ekranda görüntülenir.Tam ekran olarak görüntülemek için »KIRMIZI« veya »►« Play düğmesine basın.



Oynatma ekranında kullanılabilir düğme işlevleri şunlardır.

► **PLAY** : Seçilen videoyu oynatmaya başlar.

■ **STOP** : Oynatma işlemini durdurur.

►► **FWD**: Görüntüyü X2/X4/X8/X16/X32 modunda hızla ileriye sarar.

◄◄ **REV** : Görüntüyü X2/X4/X8/X16/X32 modunda hızla geriye sarar.

■ **PAUSE**: Oynatılan görüntüyü duraklatır.

**REPLAY**: Görüntüyü oynatma esnasında bir öncekine geçer.

**SKIP** : Görüntüyü oynatma esnasında bir sonrakine geçer.

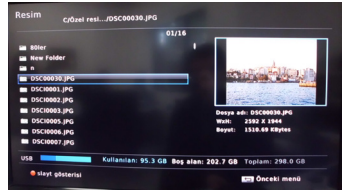
Oynatılan görüntüyü Tam Ekran yapmak için »KIRMIZI« basın.

Film seçeneğinden çıkmak için EXIT basın.

## Resim

Ana menüde, Medya > Resim öğesini seçip »OK« düğmesine basın.

Soldaki ekranda USB içeriğini Klasör veya Resim olarak görebilirsiniz. İstedığınız resmi seçmek için »▲/▼« basın. seçilen resim sağdaki küçük ekranda gösterilir. Tam ekran olarak görüntülemek için OK düğmesine basın.



Oynatma ekranında kullanılabilir düğme işlevleri şunlardır.

► **PLAY** : Resimleri slayt olarak oynatır.

■ **STOP** : Slayt Gösterisini durdurur.

■ **PAUSE**: Slayt Gösterisini duraklatır.

**REPLAY**: Bir önceki resmi görüntüler.

**SKIP** : Bir sonraki resmi görüntüler.

Resimleri Slayt olarak oynatmak için »KIRMIZI« basın.

Resim seçeneğinden çıkmak için »EXIT« basın.

## Müzik

Ana menüde, Medya > Müzik öğesini seçip »OK« düğmesine basın.

Soldaki ekranda USB içeriğini görebilirsiniz. İstedığınız müzik dosyasını seçmek için »▲/▼« oynatmak için OK basın. Oynatılan müzik dosyasının toplam süresi ve geçen süre küçük ekranda görüntülenir. Ayrıca Sanatçı ve Albüm adı ,yıl ve Albüme ait diğer bilgilerde görüntülenir



Oynatma ekranında kullanılabilir düğme işlevleri şunlardır.

► **PLAY** : Seçilen videoyu oynatmaya başlar.

■ **STOP** : Oynatma işlemi durdurur.

►► **FWD**: Müzik dosyasını X2/X4/X8/X16/X32 modunda hızla ileriye sarar.

◀◀ **REV** : Müzik dosyasını X2/X4/X8/X16/X32 modunda hızla geriye sarar.

■ **PAUSE**: Oynatılan görüntüyü duraklatır.

**REPLAY**: Müzik dosyasını oynatma esnasında bir öncekine geçer.

**SKIP** : Müzik dosyasını oynatma esnasında bir sonrakine geçer.

Müzik seçeneğinden çıkmak için »EXIT« basın.

## Medya Ayarları

Ana menüde, Medya > Medya Ayarları öğesini seçip »OK« düğmesine basın. Bu menüde iki alt menü daha bulunmaktadır.

## Sistem

USB aygıtınızı bu seçenekten formatlayabilirsiniz.

Not: Formatlanan USB bellek veya Harici HDD sürücülerin içindeki verilerin tamamen silineceği unutulmamalıdır.

## Resim

Resimlerin Slayt Görüntüleme süresi ve Slayt geçiş efektlerini ayarlayabilirsiniz.

# KAYIT ÖZELLİ Ğİ (PVR)

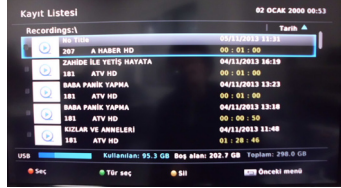
## PVR ( Kayıt özelliği )

Bu özelliği Kullanabilmeniz için cihazınızda kaliteli bir USB bellek veya Harici HDD sürücü takılı olmalıdır.

İzlediğiniz Kanalları kaydetmek için Uzaktan Kumandanızın En altındaki KIRMIZI Rec düğmesine basın. ekranın sağ üst köşesinde kayıt ikonu ve süresi görüntülenir.Kayı durdurmak için STOP düğmesine basın.

## Kaydedilen kanalları izlemek için

Uzaktan Kumandanın RECORDED LİST düğmesine basın.



Ekrana gelen kayıt listesinde yapmış olduğunuz bütün kayıtları görebilirsiniz. İstediğiniz kaydı seçmek için »▲/▼« oynatmak için OK basın.Kayıt listesine ayrıca Ana menüde, Medya > Kayıtlar seçeneğinden erişebilirsiniz. Kayıt izleme ile ilgili detaylar için Kayıtlar açıklamasına bakınız.

### Not:

Cihazınız kayıt veya Oynatma işlemi esnasında USB aygıtını kesinlikle çıkartmayın. Aksi takdirde USB aygıtınız veya içindeki veriler zarar görebilir.

# SORUN GİDERME

Her elektrikli cihazda hatalı çalışma meydana gelebilir. Böyle bir durumda cihazın kusurlu olduğu sonucuna hemen varılamaz. Çoğu durumda bunun nedeni elektrik kabloları, fiş ve priz konektörleri ya da erişim hatalarıdır. Cihazınızı en yakın yetkili servise götürmeden önce lütfen şu kontrolleri gerçekleştirin:

Sorun	Çözüm
Ön panelde hiç LED ışığı yanmıyor. Güç kaynağı yok	Güç kablosunu doğru şekilde takın.
Görüntü yok.	STB'nin açık olduğundan emin olun.
	Bağlantıları kontrol edip düzeltin.
	Kanal ve video çıkışını kontrol edip düzeltin.
Görüntü kalitesi iyi değil.	Sinyal seviyesini kontrol edin, düşükse çanağınızın hizalamasını ayarlamayı deneyin.
Ses yok.	TV ve STB'nin ses düzeyini kontrol edin.
	TV ve STB'nin ses kısma durumunu kontrol edin.
	Ses kablosunun bağlantısını kontrol edin.
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	Uzaktan kumandayı doğrudan alıcıya doğru tutun.
	Pilleri kontrol edip değiştirin.
	Ön paneli engelleyen bir şey olup olmadığını kontrol edin.
Kayıt özelliği çalışmıyor	USB bellek veya harici HDD sürücü takılı değildir.
	USB bellek veya harici HDD sürücünde yeterli yer olmayabilir kontrol edin.
Gizli PIN kodunuzu unuttunuz.	Bu kullanım kılavuzundaki PIN Kodunu Değiştirme kısmına bakın.

## Yetkili satıcılar için servis bilgileri



Bu ürün aşağıdaki Avrupa direktifleri ve regülasyonlarına uygundur:

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

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

2009/125/EC: Enerji kullanan ürünler için ekotasarım ile ilgili direktifi ve altındaki;

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

107/2009: Temel Uydu alıcı ürünler için ekotasarım regülasyonu (Basit uydu alıcılar için).

Complex Se-Top-Box ürünler için ekotasarım Voluntary Industry Agreement geçerlidir (Kompleks uydu alıcı sınıfındaki modeller için geçerlidir).

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

# R&TTE Uygunluk Beyanı

No: 2013/01

Biz,

Arçelik A.Ş.  
Sütlüce Karaağaç Cad. No:2/6  
Beyoğlu, İstanbul, Türkiye

sorumluluk yalnızca bize ait olarak bu beyanın ilişkili olduğu

DSR 7170 HD FTA model

Grundig marka Dijital Uydu Alıcısı

ürününün, EMC (2004/108/EC) ve LVD (2006/95/EC) zorunlu gereklilikleri enerji kullanan ürünler için eko tasarım gereklilikleriyle ilgili 2009/125/EC yönergesi ile diğer ilgili gerekliliklerine uygun olduğunu beyan ederiz.

Bu ürün aşağıdaki standartlar ve yasal belgelere uygundur:

Madde 3.1.a GÜVENLİK: EN60065 : 2002 + A1:2006 +A11:2008  
+A2:2010 + A12:2011

Madde 3.1.b EMC: EN55013:2001+A1:2003 +  
A2:2006  
EN55020:2007 +A11:2011  
EN61000-3-2:2006 +A1:2009 + A2:2009  
EN61000-3-3:2008

BU BEYANATIN VERİLDİĞİ YER VE TARİH: İSTANBUL, 13.07.2012

YEKTA URAL  
Kalite Güvence Yöneticisi

Arçelik A.Ş.

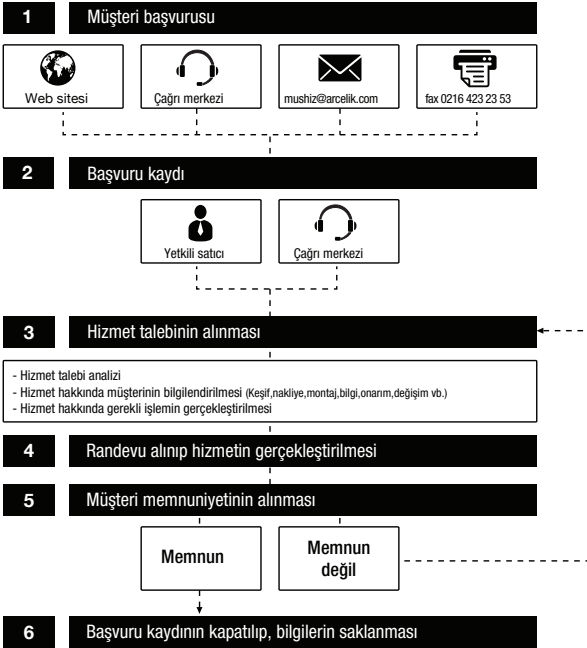
**CE**  
CLASS I

## Müşteri Memnuniyeti Politikası

Arçelik A.Ş. olarak hizmet verdiğimiz markamızın müşteri istek ve önerilerinin müşteri profili ayırımı yapılmaksızın her kanaldan (çağrı merkezi, e-posta, [www.grundig.com.tr](http://www.grundig.com.tr), faks, mektup, sosyal medya, bayi) rahatlıkla iletilebildiği, izlenebilir, raporlanabilir, şeffaf ve güvenli tek bir bilgi havuzunda toplandığı, bu kayıtların yasal düzenlemelere uygun, objektif, adil ve gizlilik içinde ele alındığı, değerlendirildiği ve süreçlerin sürekli kontrol edilerek iyileştirildiği, mükemmel müşteri deneyimini yaşatmayı ana ilke olarak kabul etmiş müşteri odaklı bir yaklaşımı benimsemekteyiz.

Yaklaşımımıza paralel olarak tüm süreçler yönetim sistemi ile entegre edilerek, birbirini kontrol eden bir yapı geliştirilmiş olup, yönetim hedefleri de bu sistem üzerinden beslenmektedir.

### Hizmet talebinin değerlendirilmesi





# Garanti Konusunda Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

## Garanti Kapsamı:

Grundig tarafından verilen bu garanti, Dijital Uydu alıcınızın normalin dışında kullanılmasıyla doğacak arızaların giderilmesini ve aşağıdaki durumları kapsamamaktadır.

1. Kullanma hatalarından meydana gelen hasar ve arızalar,
2. Ürünün müşteriye tesliminden sonraki yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar,
3. Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; hatalı elektrik tesisatı; ürünün etiketinde yazılı voltajdan farklı voltajda kullanma nedenlerinden meydana gelecek hasar ve arızalar,
4. Yangın ve yıldırım düşmesi ile meydana gelecek arızalar ve hasarlar,
5. Ürünün kullanma kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar.

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

Ürünün kullanım yerine montajı ve nakliyesi ürün fiyatına dahil değildir.

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

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

## Müşteri Hizmetleri:

Arçelik Çağrı Merkezi haftanın 7 günü 24 saat hizmet vermektedir.

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

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

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

Yazılı başvurular için adresimiz:

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

## Grundig Çağrı Merkezi

444 0 888 (Sabit telefonlardan veya cep telefonlarından alan kodu çevirmeden arayınız)

## Diğer Numara:

(0216) 585 8 888

## Öneriler:

Garanti hizmetinden en iyi şekilde faydalanabilmeniz için aşağıdaki önerilere uymanızı rica ederiz.

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

İmalatçı/İthalatçı: Arçelik A.Ş.

Adres: Genel Müdürlük Karaağaç Caddesi No:2-6 Sülüce 34445 İstanbul-Türkiye

# GARANTİ BELGESİ

ÜRÜNÜNÜZ 2 (İKİ) YIL SÜRE İLE GARANTİ EDİLMİŞTİR.

Garanti süresi Grundig Dijital Uydu alıcınızın, kullanım kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanılması ve Grundig'in yetkili kıldığı servis elemanları dışındaki şahıslar tarafından bakım, onarım veya başka bir nedenle müdahale edilmemiş olması şartıyla, malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamen malzeme, işçilik ve üretim hatalarına karşı ürünün tesliminden itibaren başlar.

Ürünün kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. Malın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep edilmeksizin tamiri yapılacaktır. Garanti süresi içerisinde, servis istasyonları tarafından yapılmasının zorunlu olduğu, imalatçı ya da ithalatçı tarafından şart koşulan periyodik bakımlarda; verilen hizmet karşılığında tüketiciden işçilik ücreti veya benzeri bir ücret talep edilmez. Garanti süresi içinde yapılacak onarımlarda geçen süre, garanti süresine ilave edilir. Tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre mala ilişkin arızanın yetkili servis atölyelerimize, yetkili servis atölyelerimizin bulunmaması durumunda yetkili satıcılarımıza, ithalatçısına veya firmamıza bildirildiği tarihten itibaren başlar.

Ürünün arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı ya da ithalatçı; malın tamiri tamamlanuncaya kadar benzer özelliklere sahip başka bir sanayi malını tüketicinin kullanımına tahsis etmesi zorunludur.

Arızanın giderilmesi konusunda uygulanacak teknik yöntemlerin tespiti ile değiştirilecek parçaların saptanması tamamen firmamıza aittir. Arızanın giderilmesi ürünün bulunduğu yerde veya yetkili servis atölyelerinde yapılabilir. Bu konuda müşteri onayı alınması zorunludur.

Ancak;

Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın ;

-Tüketiciyi teslim edildiği tarihten itibaren, garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde en az dört defa veya imalatçı-üretici ve/veya ithalatçı tarafından belirlenen garanti süresi içerisinde altı defa arızalanmasının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanmamayı sürekliliği,

-Ürünün tamiri için gereken azami sürenin aşılması,

-Yetkili Servis atölyelerince; mevcut olmaması halinde sırasıyla yetkili satıcımız, bayi, acente temsilciliği, ithalatçı ya da imalatçıdan birisinin bölgeye en yakın servis yetkilisiyle birlikte veya firmamız yetkilisine düzenlenecek raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi durumunda, tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya ayıp oranında indirimi talep edebilir.

Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir. Bu belgenin kullanılmasına; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu kanuna dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca, T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

**Arçelik A.Ş.**

**GENEL MÜDÜR**

**GENEL MÜDÜR YRD.**

Seri No: \_\_\_\_\_ Teslim Tarihi, Yeri: \_\_\_\_\_  
Tip: \_\_\_\_\_ Fatura Tarihi, No: \_\_\_\_\_  
Satıcı Firma Unvanı: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_  
Tel/Faks: \_\_\_\_\_  
Satıcı Firma (Kaşe ve İmza): \_\_\_\_\_

Bu belge, Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın 124508 no'lu ve 25.06.2013 izin tarihli belgesine göre düzenlenmiştir.

**Bu bölümü, ürünü aldığınız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeyecektir**