User's Guide





İçindekiler

GENERAL INFORMATION	P1
Temel Özellikler Güvenli Kullanım İçin Paket İçeriği Çalıştırma Uzaktan Kumanda Ünitesi Ön Panel Arka Panel	P2 P3 P3
Kurulum	P6
GİRİŞ BÖLÜMÜ	P7
ANA MENU	P8
1. TV 2. RADYO 3. MULTIMEDYA 4. OYUN 5. AYAR 6. KISA YOL TUŞLARI	P11 P12 P14 P15
ARIZA BIJI MA	P22

Bir Dijital Uydu Alıcısı, uydu üzerinden değişik programları seyretmeye yönelik bir üründür. Bu kullanım kılavuzu, Alıcınızın montajı ve temel kullanımı için gerekli bilgileri adım adım vermektedir. Bunun yanı sıra bu cihaza özgü diğer özellikler ve kullanımına ilişkin detaylı bilgileri de burada bulacaksınız.

Üretici firma olarak, mühendislik ve teknolojik alanda olası gelişme ve değişmelere bağlı olarak, cihaz özellikleri ve peformansında önceden bildirmeksizin değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

Temel Özellikler

- Cihazın Temel Özellikleri:
- Yüksek Kalitede ses ve görüntü.
- Tam MPEG-2, DVB uyumluluk
- Kullanıcı dostu ve kolay kullanımlı kullanıcı ara yüzü
- Değişik Kanal düzenleme seçenekleri (Favori Listesi, Kanal taşıma, kilitleme, silme, sıralama ve isimlendirme)
- Kullanıcının programlayabileceği çesitli uydular ve transponder listeleri
- Otomatik Arama ile veni transponderların bulunup eklenebilmesi
- 4000 Kanal hafıza
- USB 'den hızlı ve kolay yazılım güncelleme
- Timer fonksiyonu otomatik açma/kapama
- USB Kayıt ve TimeShift özelliği
- MP3 çalma ve JPG resim slayt show.
- Teleteks ve EPG desteği
- Son Kanal otomatik çağırma.
- Zoom ve çoklu mozaik ekran desteği

Güvenliğiniz İçin



Elektrik çarpmalarından korunmak için, uydu alıcısının kapağını açmayın sorun olması durumunda mutlaka yetkili servisi arayın.



Cihazı doğrudan güneş ışığında bırakmayın, ısı kaynaklarından uzak bir noktada calıstırın.



Anormal bir durum ile karşılaşırsanız hiç bir şey yapmadan önce cihazın 220V elektrik fisini çekin.



Cihazı uzun bir süre kullanmayacaksanız fisten cekin.



Cihazı, vazo, bahçe, mutfak ve banyo malzemelerinden uzak bir noktada kullanı



Cihazın kutusundaki hava alması için bulunan aralıkları, örtü veya başka bir cihazın üzerine konularak kapanmamasına dikkat edin.



Şimşek, gök gürültüsü gibi hava olayları sırasında, cihaza ve kablo Bağlantılarına dokunmayın.



Cihazın yüzeyini temizleyecekseniz önce fişten çekin. Yüzeyleri, biraz sabunla karışık suda ıslatılıp sonra iyice sıkılmış bir yumuşak bez parçasıyla Ardından da kuru bir bezle silin.

paket içeriği



Çalıştırma

- Bu kılavuz içerisinde, size günlük kullanımda yardımcı olacak resim ve menü açıklamalarına dayandırılmış bazı bilgiler verilmektedir. Bu sayede, cihazın Montajı kurulumu, kanalların düzenlenmesi ve izleme modunda yapabilecekleriniz, cihazdan alabileceğiniz tüm faydalar size anlatılacaktır.
- Tüm fonksiyonlar Uzaktan Kumanda yardımıyla yerine getirilebilir. Ön panel Tuşları sınırlı kullanım içindir.
- Cihaz kolay kullanımı ve ileride geliştirilebilecek yeni özellikler dikkate alınarak tasarlanmıştır.
- Yeni yazılımlar ile cihazların özelliklerinin artabileceğini dikkate alın
- Cihazla ilgili tecrübe eksikliği veya bir zorluk ile karşı karşıya kaldığınızda, kılavuz içinden ilgili bölümü bulun ve okuyun. Hala sorunu çözemediyseniz yetkili teknik servise danışın.

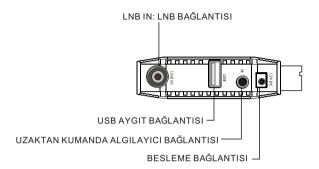
GENEL BİLGİLER

UZAKTAN KUMANDA ÜNİTESİ



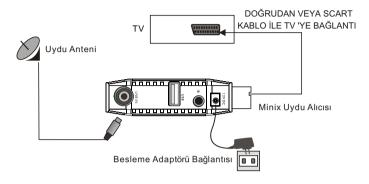
_0.	
Key	Function
(h	Cihazı açar ve kapatır
□	İİzleme modunda sesi tamamen kapatır ve açar
0~9	Menü işleminde bir değer veya kanal numarası girmek için
TV/RADIO	TV ve Radyo moduna geçişi sağlar
← PR	Bir önceki kanala döner
FAV	Favori kanal listesini görüntüler
INFO	İzlenmekte olan kanal ile ilgili bilgi verir
AUDIO	Ses modu seçimi içindir
* *	Kanal listesinde 10 'ar kanal hızla hareket için
MENU PR+, PR-	Bir kere basınca ekranda menü açılır. Bir önceki menüye dönmek veya menüyü kapatmak için İzleme modunda kanal değiştirmek, menü içinde ise alt veya üst sıradaki adıma hareket için kullanılır.
OK, LIST	Menüde seçilen işlemi uygulamaya sokar veya herhan bir giriş modunda istenilen değerin girilmesi içindir.
EXIT	
\[\frac{1}{2} \]	İzleme modunda ses düzeyini değiştirmek, menü içind ise sağ veya sol sıradaki adıma hareket için kullanılır. Mozaik Çoklu Ekran görüntüleme uygulamasını başlatır.
EPG	EPG (Elektronik Program Rehberi) penceresi açılır
PAUSE	Bir kere basınca resim duraklar tekrar basınca oynar.
TV/AV	Ekran modunu 4:3 ve 16:9 olarak değiştirir
	Alt yazı moduna geçer
DVR List	DVR Listesi görüntülenir
TXT	Teleteks moduna geçmek içindir
SAT	Kurulumu yapılmış olan uydu listesi görüntülenir
SLEEP	Uyku modu görüntülenir
▶,■	Oynatma ve durdurma
44 >>	İleri ve geri hızlı ilermele
◆ ▶	İleri ve geri yavaş ilermele

Arka Panel

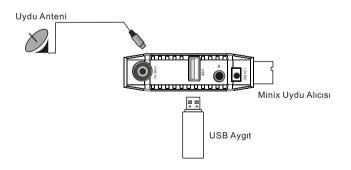


KURULUM

Scart ile TV ye Bağlantı



USB aygıt Bağlantısı



GİRİŞ BÖLÜMÜ

- Cihazı ilk çalıştırdığınızda basit kurulum için yandaki menü ekranı görünür.
- PR+,PR- tuşları ile imleç yukarı aşağı hareket edecektir sırayla OSD Dili, Ses Dili, AltYazı Dili, GMT Kullanımı, Zaman Dilimi, Tarih Ayarı ve Saat Ayarı sekmelerine geleceksiniz.



- (Vol+ ve Vol-) tuşlarıyla her sekme için seçenekler değiştirilebilir. Bunlardan
- Bu sayfada seçimler bitince KIRMIZI renk tuşuna basın ve Antenim, kurulum sayfasına gelin.



[®]Çıkmak için [EXIT] tuşunu kullanabilirsiniz.

- [MENU] tuşuna bastığınızda Ana Menüye girersiniz. Ana Menü 5 alt menüden oluşur.
 - TV
 - RADYO
 - MULTIMEDIA
 - OYUN
 - AYAR



1. TV

- Bu menü 2 alt menüye sahiptir.
 - -TV Listesi
 - -TV Rehberi



1.1 TV Listesi

"TV Listesi" menüsüne girdiğinizde ekran yandaki resimde olduğu gibi görünür. [PR+ ve PR-] tuşlarına basarak imleçi kanallar üzerinde taşıyabilirsiniz. İmleçin üzerinde olduğu kanal küçük ekranda görüntülenir. [Page Up/Page Down] tuş ları na basarak kanal listesinde 10 'ar kanal birden yukarı aş ağı hareket edilebilir. [OK] tuşuna basarak geçerli kanalı tam ekran görüntüleyebilirsiniz. [Volume +/-] tuşlarına basarak kanal listesi ile ilgili yapılabilecek düzenleme Seceneklerini secebilirsiniz.

1.1.1 FAV (Favoriler)

[Volume +] tuş una bası nca ilk seç enek Favori kanal belirleme iş lemidir. [PR+ ve PR-] ile kanal değ iş tirin ve favori olarak kaydedeceğ iniz kanal ü zerinde iken 1....8 arasında bir Favori Grup numarası tuşlayın. SARI renk tuş u ile seç iminizi kaydedin ve [OK] ile onaylayın veya [EXIT] tuşlayarak Işlemi iptal edip çıkın.



1.1.2 Kanal Kilitleme - Kilit-

Kilit Seçeneğine gelmek için [Volume +] tuşuna bası n. [PR+ ve PR-] ile kanal değ iş tirin ve kilitleyeceğiniz kanalın üzerinde iken [OK] tuşlayın. Kanal isminin sağ yanında kilit işareti beliri. İptal için tekrar [OK] tuşlayın. Kilit işareti kaybolur. [EXIT] ile çıkarken değişikliği [OK] ile onaylayın veya tekrar [EXIT] tuşlayarak işlemi intal edip çıkın.

1.1.3 Kanal Düzenleme -Düzenle-

Düzenle Seçeneğine gelmek için bir [Volume +] tuşunu kullanın. [PR+ ve PR-] ile kanal değiştirin ve düzenleyeceğiniz kanalın üzerinde iken [OK] tuş layı n. Kanal Bilgisi ekranı nda, Kanal isimi ü zerinde [OK] tuş layı n. Ekran klavyesinde 0...9 tuşlarıyla kanal ismini düzenleyin. Değişikliği [OK] ile onaylayın veya [EXIT] tuşlayarak işlemi iptal edip çıkın. Kanal isim değişikliğin kanal bilgisi penceresinde göreceksiniz. KIRMIZI renk tuşu ile değişikliği kaydedebilirisiniz.

1.1.4 Kanal Tasıma -Tası-

Kanal isimi üzerinde iken [OK] tuşlayın. Sağ tarafı nda bir "onay-chech-" iş areti belirir. Yukarı ve Aşağı doğru kanalı nereye taşımak istiyorsanız [PR+ ve PR-] ile taşıyın. Bu sırada bir "ok" işareti ile yukarı aşağı yöne taşıma yaptığınız kanalı takip edebilirsiniz. [OK] ile taşıdığınız yeri onaylayın SARI Renk tuşu ile seçiminizi kaydedin ve [OK] ile onaylayın veya [EXIT] tuşlayarak işlemi iptal edip çikin.

1.1.5 Kanal Sıralama -Sırala-

İsim(A-Z): Kanalların şifreli olduğunu belirten \$ işareti dikkate alınmaksızın kanal isminin baş harfine göre A'dan Z'ye önce büyük harf sonra küçük harf önceliği ile kanallar sıralanır. İsim (Z-A): Yukarıda (A-Z) sıralamanın tersi Z'den başlayıp A'ya doğru kanal isimlerinin baş harfine göre sıralama yapılır.

Şifresiz-Şifreli: Önce tüm FTA yani şifresiz sonra da şifreli kanallar olmak üzere sıralanır.











1.1.6 Kanal Atlama -Atla-

Kanal Atla seçeneğine gelmek için bir [Volume +] tuşunu kullanın. [PR+ ve PR-] ile kanal değiştirin ve atlanmasını istediğiniz kanalın üzerinde iken [OK] tuşlayın. Kanal isminin sağ yanında kanalın Atlanacağını ifade eden bir işaret belirir. İptal için tekrar [OK] tuşlayın. Atlama işareti kaybolur. [EXIT] ile çıkarken değişikliği [OK] ile onaylayın veya tekrar [EXIT] tuşlayarak işlemi iptal edip çıkın.



1.1.7 Kanal Silme -Sil-

Sil seçeneğine gelmek için bir [Volume +] tuşunu kullanın. [PR+ ve PR-] ile kanal değiştirin ve silinmesini istediğiniz kanalların üzerinde iken [OK] tuşlayın. Kanal isminin sağ yanında kanalın silineceğini ifade eden bir kırmızı bir "X" işareti belirir. İptal için tekrar [OK] tuşlayın. Silme işareti kaybolur. [EXIT] ile çıkarken değişikliği [OK] ile onaylayın (veya SARI tuşa basın değişikliği [OK] ile kaydedin.) veya tekrar [EXIT] tuşlayarak işlemi iptal edip çıkın. YEŞİL tuş ile listedeki tüm kanallar silinmek üzere seçilebilir ve yukarıda anlatıldığı gibi Tüm Kanallar tek tek işaretlenme gereği olmaksızın tek tus ile silinebilir.



1.1.8 Bul

Arama seçeneğine gelmek için bir [Volume+] tuşunu kullanın. [OK] tuşuna basarak yandaki ekran görüntülenir. MAVİ Tuş ile büyük harf veya küçük harf seçimi yapılır.

YEŞİL Tuş ile, imleçin üzerinde bulunduğu karakter silinir. KIRMIZI "back space" tuşu olarak çalışır yani soldaki karakteri siler. [Volume +/-] tuşları imleçi sağ ve sola hareket ettirir. Herhangi bir karakter girişi için Sayı Tuşları (0-9) kullanılır.





12 TV Rehberi

Program Rehberi haftalık program akışını bulabileceğiniz bir elektronik program rehberidir. Pencere içinde görüntülenen içerik servis sağlayıcı tarafından hazırlanmaktadır. Ana Menüde, TV Rehberi alt menü adımına gelip [OK] tuşlayın. TV rehberi ekranı açılacak. PR+,PR- tuşları ile kanal listesinde istediğiniz bir kanala gelin. Sağ alt pencerede seçilen kanala ilişkin haftalık program akışı bilgisi görülebilir. Üst tarafta küçük ekranda kanala ait o anki yayını izlemeye devam edebilirsiniz. [OK] tuşlayarak yayını tam ekran olarak izlemeye devam edebilirsiniz.



(Volume +) tuşu ile kanal listesinden o kanala ait program rehberinegeçebilirsiniz. [EXIT] ile kanal listesine geri dönebilirsiniz. Program Rehberinde, (Volume), PR+,PR- tuşları ile Pazartesi'nden Pazar'a kadar bir haftanın günlerine ait program akışı görüntülenebilir. Seçilen bir program üzerinde [OK] tuşlanarak o programa ait detayları görebilir veya KIRMIZI tuş ile söz konusu bu içeriğin Kayıt edilemesi için bir Kayıt Programı yapılabilir.

2. RADYO

- Radyo menüsu iki alt menüye sahiptir.
 - -Radyo Listesi
 - -Radyo Rehberi



2.1 Radio Listesi

Bölüm 1.1 TV Listesi ile ilgili yapılan açıklamalar Radyo Listesi için de esas alınabilir.

2.2 Radio Rehberi

Bölüm 1.2 TV Rehberi ile ilgili yapılan açıklamalar Radyo Rehberi için de esas alınabilir.

3 MULTIMEDIA

3 1 Resimlerim

Resimlerim alt menüsüne girdiğinizde vandaki ekranda olduğu gibi albümünüz simge Görünüm düzeninde görüntülenir. [PR+.PR-]. (Volume +/-) tusları ile istediğiniz resimi secip [OK] ile o resimi tam ekran boyutunda görüntülevebilirsiniz. (Volume +/-) tusları ile resim döndürülebilir. [PR+,PR-] Tuslavarak ise albümde ver alan önceki ve sonraki resimlere ulaşabilirsiniz. Tam resim modunda [OK] tuslarsanız slavt show baslar. MAVI Tus; Slide show hızını ayarlar YESİL Tus: Müzik Dosvası ve Klasör listelerini görüntüler. [PR+,PR-], (Volume +/-) tusları ile istenilen dosva veva klasöre erisilebilir. [OK] ile bir müzik dosvası calınabilir... KIRMIZI Tus; tam ekran Resim görüntü lenirken tuşlanırsa, Slayt show 'u duraklatır veya yeniden baslatır.

SARI Tuş; ile slayt show bir kere veya tekrar edilecek sekilde avarlanabilir.





3.2 Müziklerim

Müziklerim alt menüsüne girdiğinizde yandaki ekranda olduğu gibi müzik dosyası ve klasörler listelenmiş olarak görüntülenir. [PR+,PR-], (Volume +/-) tuşları ile dosyalar içinden herhangi bir müzik dosyasına ulaşıp [OK] ile o müzik dosyası çalınabilir. (Volume +/-) tuşları ile ses ayarı çalma sırasında değistirilebilir.

MAVİ Tuş; Çalma hızını değiştirir. YEŞİL Tuş; çalma işlemini durdurur. KIRMIZI Tuş; çalma işlemini duraklatır, tekrar KIRMIZI tuşlanırsa tekrar başlar. SARI Tuş; çalma modunu ayarlar, TÜMÜNÜ TEKRAR ÇALMA, RASGELE SÜREKLİ Ç ALMA, TEKRAR ÇALMA KAPALI modları yardır.

[EXIT]; çalma işlemini durdurur dosya listesini görüntüler.



3.3 Filmlerim

Filmlerim alt menüsüne girdiğinizde yandaki ekranda olduğu gibi varsa dosyalarınız ve klasörler listelenir.

[PR+,PR-], (Volume +/-) tuşları ile dosyalar İçinden herhangi biri seçilip [OK] ile o Film dosyası calınabilir.

3.4 Kayıtlarım

Bu menü adımında 3 alt-menü var:

- -Kayıt Listesi
- -Kayıt Aygıtı
- -Kayıt Tercihleri

3.4.1 Kavıt Listesi

Kayıt Listesi alt-menüsüne [OK] tuşlayarak girin.

[PR+,PR-] ile ekranın solunda görüntülenen kayıt dosyalarınızdan birini seçip [OK] tuşlayarak dosyayı oynatmaya başlayabilirsiniz. Tekrar [OK] tuşlayarak içerik tam ekran görüntülenir.

goruntuların:

2. [Pause] tuşu ile oynatma işlemi duraklatılır.

">" tuşlayarak oynatma işlemine devam edilir.

"<< />>" tuşları ile kayıt içinde Geri / İleri hızlı
ilerleme yapılabilir. "</> "tuşlayarak Geri / İleri
yönde kayıt içinde yavaş ilerleme yapılabilir.

3. KIRMIZI tus ile secilen kayıt silinebilir.

3.4.2 Kayıt Aygıtı

Bu menüde yandaki ekranda da gördüğünüz gibi Kayıt yaptığınız USB Aygıt ile ilgili bilgi vermektedir.

KIRMIZI renk tuşu ile açılacak uyarı mesajı "Formatlanacak bölümdeki tüm verilerin silineceğini, bu bölümün formatlanması" için onayınızı soracaktır. [Evet] ile Formatlama işlemi başlar veya [Çıkış] tuşu ile işlem iptal edilir.

YEŞİL renk tuşu ile açılacak uyarı mesajı "Disk Formatlanmayla tüm verilerin silineceğini bildirir ve diskin formatlanması" için onayınızı soracaktır. [Evet] ile Formatlama işlemi başlar veya [Çıkış] tuşu ile işlem iptal edilir.









- 3.4.3 Kayıt Tercihleri
- 1.Time Shift Boyutu: Time Shifting özelliği uygulamada belirli bir bellek boyutu ile sınırlandırılır.
- 2.Time Shift: OTO, PAUSE ve KAPALI secilebilir.
- a) OTO: Seçilmesi halinde, her kanal içeriği o kanalı açtığınız andan itibaren bellekte kaydedilir. Kanal değiştirdiğinizde bu defa açılan yeni kanal eski kayıt üzerine kaydedilmeye başlanır. Böylece bir görüntü istenirse geriye dönülüp tekrar izlenebilir.



OTO seçimi durumunda, kanal değişimiyle birlikte eş zamanlı olarak Time Shift uygulaması da başlatıldığından, cihaz aşırı seri kanal değişimine zorlanarak kullanı Imaz.

b) PAUSE: TimeShift özelliği sadece PAUSE tuşu ile istenildiğinde başlatılır. Açılan kanal otomatik olarak TimeShift ile kayıt edilmez.

- c) KAPALI: Bu mod secilirse TimeShift özelliği kullanılmaz.
- 3. Tek Tuşla Kayıt: KAPALI ve AÇIK seçilir. AÇIK seçilmesi durumunda RECORD tuşu ile kayıt hemen başlatılabilir..
- 4. Varsayılan Kayıt Süresi: (Volume +/-) ile varsayılan bir kayıt süresi seçilir. RECORD tuşu ile başlatılan kayıt bu süre dolunca kendiliğinden sonlanır.

4. OYUN

- Oyun menüsüne girince yandaki resimde görülen ekran görüntülenir. Gomoku oyun uygulamasının yanı sıra:
 - -Takvim
 - -Hesap makinası uygulamaları kullanımınıza sunulmustur.
 - 4. 1 Gomoku
 Gomoku seçilir ve [OK] tuşlanır.
 - 4 2 Calendar

Takvim uygulaması açıldığında yandaki resimde gördüğünüz gibi bir ekran ile karşılaşırsınız. [PR+,PR-] tuşları ile Ay, [Right/Left] tuşları ile de Yıl secilir.

Çıkmak için [EXIT] tuslayın





4. 3 Hesap Makinası

Hesap Makinası uygulaması açıldığında yandaki resimde gördüğünüz gibi bir ekran ile karsılasırsınız.

KIRMIZI Tuş: Toplama MAVI Tuş: Bölme SARI Tuş: Çarpma YESİL tus: Çıkartma

[PR+,PR-] ve [Volume +/-] ile imleç hesap makinası üzerinde uygun tuşlara taşınabilir. [OK] ile hesaplama sonucu görülebilir. [EXIT]

ile uygulama sonlandırılır.



5. Kurulum

- This menu has six sub-menus:
 - Kurulum
 - TV Ayarları
 - Sifre
 - Timer
 - Yazılım Güncelleme
 - Fabrika Ayarı

5.1 Kurulum

Kurulum Menüsüne girdiğinizde yandaki resimde görülen alt menü adımları görüntülenir. Bu menü içinde, [PR+,PR-] tuşları ile seçim yapılabilir. Bu menü 3 alt-menüden oluş maktadır.

- -- Genel Ayarlar
- -- Antenim
- -- TP Yönetimi

5.1.1 Genel Ayarlar Dil Secimi

- 1.Genel Ayarlara [OK] tuşlayarak girin. [Volume +/-] tuşlarını kullanarak önce OSD Dili seçimini yapın. [PR+, PR-] tuşlarıyla imleçi yukarı/ aşağı hareket ettirip Ses Dili ve Alt Yazı Dili seçimlerinizi yapın.
- MENU veya EXIT tuşlarıyla kaydedip Çıkabilirsiniz veya diğer ayarları yapmak üzere devam edebilirsiniz.







Zaman Ayarı

GMT Kullanımı: "KAPALI" olarak seçildiğinde "Zaman Dilimi" seçeneği gri renkli olup ayarlanamaz. Bu durumda Tarih Ayarı ve Saat Ayarı Uzaktan Kumandanın sayı tuşları kullanılarak elle girilir. Ayarlamalardan sonra MENU veya EXIT tuşu ile çıkılır ve değerler kaydedilir. Elle yapılan saat ve tarih ayarları cihaz kapanıp açıldığında sıfırlanır.

GMT Kullanımı: "AÇİK" seçildiği durumda Tarih ve Saat Ayarı gri olur bu durumda Zaman Dilimi: Türkiye için Yaz saati uygulaması sırasında "+03:00" yaz saati uygulaması yoksa "+02:00" olarak seçilir. Artık Tarih ve Saat bilgisi uydu yayını ile otomatik olarak alınır. Fakat ne yazık ki pek çok uydu kanalı doğru saat bilgisi veremediğinden farklı kanalları seyrettikçe saat bilgisinin de farklılaştığını gözlemleyebilirsiniz. Bu, özellikle Kayıt için yapılan programlamalarda sorun teşkil etmektedir o yüzden duruma göre Elle saat ayarı tercih edilebilir.

5.1.2 Antenim

Switch Tipi: HİÇBİRİ, DiSEqc 1.0/1.1 ve DiSEqc 1.2/USALS olamak üzere 3 tiptir.

Seçenek-A): Switch Tipi: HİÇBİRİ seçildiğini varsayalım.

[PR+, PR-] ile imleç düşey doğrultuda hareket ettirilebilir. İmleç ekranın yaklaşık ortasında, varsayılan Uydu İsmi, HİÇBİRİ olarak görünen alanda iken [OK] tuşlayın.

Yeni bir pencere açılacak. Bu pencere, Düzenle adı altında uydu anteni ile ilgili detayların belirleneceği penceredir.



KIRMIZI tuşa basarak uydu listesinden kurulumunu yapacağınız uyduyu seçin. YEŞİL tuşa basarak uydu isminde düzenleme yapabileceğiniz yeni bir pencereyi aç abilirsiniz.

LNB Tipi: Genellikle Universal olarak seçmek yeterlidir. Bu bölümde basit kullanı mda baska bir ayar yapmaya gerek yoktur.

[OK] ile kaydedip çıkılabilir.

Seçenek-B): Switch Tipi : DiSEqc 1.0/1.1 seç ildiğini varsayalım.



[PR+, PR-] ile imleç düşey doğrultuda hareket ettirilebilir. Varsayılan uydu isimleri LNB-1: TURKSAT 2A, 3A ve LNB-2: HOTBIRD 6,7A,8 gelecektir. LNB-3 ve LNB-4 varsayılan uydu HİÇBİRİ olarak gelir ve gerektiğinde seçim kullanıcıya bırakılmıştır. Varsayılan uydu isimleri üzerinde [OK] tuşlayarak detaylı bilgiye erişebileceğiniz yeni bir pencere açılır. Burada;

KIRMIZI tuşa basarak uydu listesinden kurulumunu yaptığınız uyduyu başka bir uydu olarak değistirebilirsiniz.

YEŞİL tuşa basarak uydu isminde düzenleme yapabileceğiniz yeni bir pencereyi açabilirsiniz.

LNB Tipi: Genellikle Universal olarak seçmek yeterlidir. Bu bölümde basit kullanımda başka bir ayar yapmaya gerek yoktur.

[OK] ile kaydedip çıkılabilir.

Bağlantıların temsil edildiği ana ekranda renk tuşları işlevleri şöyledir;

KIRMIZI, "Çoklu Uydu Arama": Kurulumu yapılan tüm uydu antenlerinin Kanal Arama işlemini tek tuş ile yapabilirsiniz.

YEŞİL, "Sil": Kurulumu yapılmış uydulardan birini kurulumdan çıkartmak isterseniz bu uydu ismi üzerinde Yeşil "Sil" tuşuna basmanız yeterlidir.

MAVİ, "Uydu Ara" : Bu tuş ile imleçin üzerinde olduğu uydu için Kanal araması yapılır. SARI, "Tümünü Sil": Kurulumu yapılmak üzere seçilmiş tüm uyduları kurulum menü sünden çıkartır. Tüm DiseqC Port değerleri tekrar HİÇBİRİ yani bos konuma gelir.

Seçenek-C): Switch Tipi : DiSEqc 1.2/USALS secildiğini varsavalım.

32 farklı uyduyu kuruluma dahil edebilirsiniz.

KIRMIZI tuş ile Doğu ve Batı limit ayarlarını yapın. YEŞİL tuş ile Konum Ayarı yapılır. Sadece USAL icin qecerlidir.

SARI tuş ile LNB Tipini seçin.

[PR+, PR-] ile imleç düşey doğrultuda hareket ettirilebilir.



İlk uydu kurulumu için Pozisyon 01 üzerine gelin ve [OK] tuşlayın. KIRMIZI tuş ile kurulumunu yapacağınız uydu pozisyonundan en doğu veya en batıda olanı uydu listesinden secin.

Adım İlerle tuşu ile seçilen uydu pozisyonuna bağlı olarak Doğu veya Batı yöne giderek Transponderlardaki sinyal seviyesi de dikkate alınarak [OK] ile uygun pozisyon kaydedilir. Kolaylık açısından aynı yöndeki ilk Uydu Pozisyon-2 için aynı Şekilde ayarlanır ve bu tüm uydular için sırayla yapılır.

5.1.3 TP Yönetimi

KIRMIZI tuş ile, Geçerli uydu listesine yeni bir transponder ekleyeceğiniz boş satır açılır. YESİL tuş ile imleçi üzerine taşıvarak istediğiniz

transponderı silebilirsiniz. SARI tus ile geçerli uyduya iliskin kayıtlı tüm

transponderları silebilirsiniz.

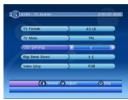
MAVİ tuş ile imleçin üzerinde olduğu transponder icin kanal arama yapabilirsiniz.

5.2 TV Ayarları

TV Ayarları menüsüne girdiğinizde menü yandaki resimde olduğu gibi görüntülenecektir. Burada yapılabilecek ayarlar şu şekildedir;

- 1) TV Formatı: TV Formatı ekran görünüşü ve oranı ile ilgili bir ayardır. Bu cihaz:
- 4:3LB/4:3PS/16:9LB/16:9FIT ekran oranlarını verebilmektedir. [Volume +/-] ile modlardan uygun olanını seçebilirsiniz.





- TV Modu: TV Modu aslında sistem seçimidir. Üç mod desteklenir: OTO, PAL ve NTSC.
- 3) OSD Şeffaflığı: Menü görüntülenirken On Screen Karıştırma oranı kullanıcı tarafından seçilebilir. Şeffaflık 8 seviyede ayarlanabilir. En düşük değer 1 en yüksek değer 8 ile seçilebilir. 1 daha çok şeffaflığı, 8 ise daha çok matlığı ifade eder.
- 4) Bilgi Bandı Süresi: Ses seviyesini ayarladığınızda seviye barı, kanal değiştirdiğinizde bilgi çubuğu bir süre ekranda görünür ve kaybolur. Görünme süresi bu menü adımında ayarlanabilir. Tercih ettiğiniz süreyi seçin.
- 5) Video Çıkışı: Video Çıkış Modu seçimi için kullanılır. İki Video Çıkış Modu desteklenir:: CVBS ve RGB. [Volume +/-] tuşları ile seçim yapılır. Alıcının LCD TV'ye bağlanacağı durumlarda RGB mod tavsiye edilebilir.

5.3 Sifre

Şifre menüsüne girdiğinizde menü yandaki resimde olduğu gibi görüntülenecektir.

Bu menüde [PR+,PR-] tuşları ile alt menü adımları seçilip [OK] ile herhangi birine girebilirsiniz.

 Menü Kilitleme: AÇIK olarak seçilmesi durumunda kullanıcı AYAR menüsüne ancak şifre ile girebilir. Varsayılan şifre: 0000.



- 2) Kanal Kilitleme: AÇIK olarak seçilmesi durumunda, TV / Radyo Listesi menüsünde istenirse bazı kanallara şifre girilerek seyredilebilmelerine olanak veren KİLİT sistemi etkin kılınabilir.
- 3) Yaş Sınırlaması: Komple bloke veya blokesiz Ya da yaş sınırı seçimi yapılabilir. Bu fonksiyonun kullanılabilmesi için; TV yayın teknolojisi açısından, yayınların her içerik ile, ilgili öngörülen yaş sınırı bilgisini Elektronik olarak bu veriyi alıcıya yayınla birlikte iletebilen sistemlerin kullanılıyor olması gereklidir.
- 4) Şifreyi Değiştir: EVET seçildiği zaman bir pencere açılır ve eski şifrenizi girmenizi ister. Eski şifre doğru olarak girilirse yeni bir pencere açılır ve yeni şifreyi girmenizi ister. Bu işlemden sonra otomatik olarak yeni şifre, açılan yeni bir pencerede onay için tekrar qirilmelidir.

5.4 Timer

Timer menüsüne girdiğinizde menü yandaki resimde olduğu gibi görüntülenecektir. [PR+,PR-] tuşları ile programlamak üzere bir timer program satırı İçerik No- seçilir. KIRMIZI tuşa basıldığında açılan yeni pencere yeni ayarlar yapmamızı gerektirir. [PR+,PR-] ve

yeni ayarlar yapmamızı gerektirir. [PR+,PR-] ve [Volume +/-] tuşları ile imleç ayarlanması gereken değişkenlere taşınabilir ve ayarlar yapılır.

Timer Modu: Yapılan Timer programı Kayıt veya Timer -Cihazı Otomatik Açma- amaçlı olarak seç ilebilir. Kanal No, kayıt veya timer için seçilen kanaldır. TV veya Radyo kanalı seçilebilir. Kayıt veya Timer, Başlama, Bitiş zamanları girilmelidir. Mod: Burada kayıt veya Timer fonksiyonunun hangi periyot ile tekrarlanmasını istediğinizi ayarlamanız gerekiyor.

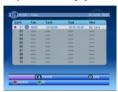
5.5 Yazılım Güncelleme

Bu Menü iki alt-menüye sahiptir:

- USB Aygıt ile Güncelleme
- USB'ye Yükle

1) USB Aygıt ile Güncelleme

[OK] tuşuna basarsanız yandaki resimde olduğu gibi SSU uzantılı dosyaların listelendiği pencere açılır. Doğru dosyayı seçip imleç üzerindeyken [OK] tuşlarsanız güncelleme başlar. Eğer USB Aygıtta SSU dosyası yoksa sistem "Dosya Yok! " mesajı yerir.











2) USB'ye Yükle

Cihazdan USB Aygıta cihaz ile ilgili veri tabanı ve yazılım dosyalarını yedekleyebilir bunları başka cihazların güncellemesi için de kullanabilirsiniz.Bu dosyalar, userdb.ssu : kullanıcı veri tabanı dosyası(yani kanal listeleri) , ldapp.ssu : Yazılım + loader dosyası, defdb.ssu : varsayılan veri tabanı dosyası (varsa cihazın fabrika çıkışında içinde yüklü olan kanal listeleridir.)

5.6 Set Default

Fabrika Ayarı seçeneğine gelip [OK] tuşlarsanız, ekranda bir onay penceresi görüntülenir ve devam edilmesi halinde cihazın Fabrika Ayarlarına döneceği sorulur.

Fabrika Ayarlarına dönülecek? mesajı yandaki resimde olduğu gibi ekranda görünür.

Eğer EVET seçeneği KIRMIZI tuş ile onaylanırsa cihaz fabrikadan çıktığı gün sahip olduğu ayarlara geri döner.



6. Kısayol Tuşları

6.1 Sayı Tusları (0-9)

Sayı tuşları (0-9) istenilen kanal numarasının doğrudan yazılarak o kanala erişimi sağlar. Fakat böyle bir kanal numarası yoksa sistem elle girilen kanal numarasının "geçersiz" olduğunu bildirir. [OK] ile bu mesaj kapanır.

6.2 TV/RADYO

Bu tus ile cihaz TV veya Radyo modlarında çalıştırılabilir.

6.3 Yukarı/Aşağı (Kanal Değiştirme)

[PR+, PR-] tuşları kanal değiştirmek için ve Menü işlemlerinde imleçi Yukarı ve Aşağı yönde hareket ettirmek için kullanılır.

6.4 Sol / Sağ (Volume+/-)

[Volume+/-] tuşları ile ses seviyesi ayarlanır. Ses, 0 32 seviyesi arasında birer adım olarak arttırılır ve azaltılır. Ayrıca Menü işlemleri sırasında, imleçi sağ ve sola hareket ettirmek, değişkenler içinde seçim yapmak için de kullanılır.

6.5 Mute

Mute tuşu ile ses tamamen kapatılır. Tekrar Mute veya (Volume+/-) tuşuna basılınca ses aynı seviyede gelir.

6.6 Pause

İzleme modunda PAUSE tuşuna basınca resim duraklar fakat ses devam eder. Tekrar PAUSE tuşuna basınca resim tekrar oynamaya başlar. PAUSE tuşu ayrıca Time Shift fonksiyonunu başlatır.

20

6.7 "TXT" (SARI)

"TXT" tusuna basınca teleteks ve altyazı uygulamaları baslatılır.

6.8 OK

- İzleme veya Dinleme -Radyo- modunda [OK] Tuşlanırsa TV veya Radyo Program Listesi Görüntülenir
- 2. [PR+, PR-] tuşlayarak liste açıkken kanal değiştirilir. İmleç bulunduğu yerde [OK] tuşlandığı nda o kanal görüntülenir. Tekrar [OK] tuşlanırsa liste kapanır ve kanal tam ekran boyutunda görüntülenir. key to play this channel in full-screen.



- 3. Kanal Listesi açıkken [Volume+/-] tuşları ile imleç +10 / -10 (sayfa düzeninde) kanal listesinde hareket eder. Listede hızlı hareket olanağı verir.
- 4. [MENU] veya [EXIT] ile kanal listesi kapanır.

[OK] tuşu menü işlemlerinde de "onay" ve "yerine getirme" tuşu olarak kullanılır.

6.9 Audio (MAVI)

- AUDIO tuşuna basılınca ses ayarları ile ilgili bir pencere açılır.
- 2. [Volume +/-] tuşları ile ses modu LL, RR ve LR seçilebilir.
- [MENU] veya [EXIT] ile ses modu penceresi kapanır.



6.10 Recall →PR

"→PR " tuşuna basılarak izlenmiş olan bir önceki kanal görüntülenebilir.

6.11 Info

INFO tusuna basılınca bilgi barı görüntülenir.

6 12 FAV

- 1. FAV tuşuna basıldığında Favori grup listesi görüntülenir.
- [Volume+/-] ile favori grup seçilir. [PR+, PR-] tuşları ile favori listesi içinde kanal seç ilir. Seçilen kanal [OK] tuşlanarak tam ekran boyutunda izlenebilir.

[MENU] veya [EXIT] ile çıkılır.



 Eğer Favori olarak seçilmiş hiçbir kanal yoksa, pencerenin altındaki FAV ve Kanal tuşları ortadan kaybolacaktır.



6.13 Multi-picture Çoklu Mozaik Ekran-

Çoklu Mozaik Ekran görüntüleme uygulaması "9 x screen" tuşu ile başlatılır. Eğer [PR+ PR-], (Volume+/-) tuşları ile 9 resimden biri seçilir ve görüntü oynamaya baslar. [OK] ile tam ekran boyutunda izlenebilir.

6.14 EPG

EPG tuşuna basıldığında yandaki resimde gö receğiniz gibi elektronik Program rehberi penceresi açılır. Kanalların program bilgilerinini pencerenin sağ - aşağı yanında göreceksiniz. AnEkranın sol tarafında da kanal listesi olacak. [Volume+/-] tuşları ile sağ ve sol pencerelerden birinden diğerine geçiş te kullanabilirsiniz. EXIT ile EPG penceresini kapatabilirsiniz.



ARIZA BULMA

Problem	Nedeni	Çözüm
Ön panel dispalyinde görünen bir şey yok	Cihaz çalışmıyor olabilir.	Besleme kablosu takılı mı? Kontrol edin
Ses ve resim yok	Uydu Alıcı bağlantısında kablo veya TV tarafında ayar yapılmamış veya hatalı olabilir.	Scart veya RCA tos kablo ile bağlantı yapılmış ise Televizyon kumandası AV tuşuna basarak Scart/RGB/AV gibi uygun giriş moduna alınmasını sağlayın.
Menü var fakat uydu sinyali gelmiyor	Uydu alicısı ayarlarında hata, çanak anten yönlendirmede veya LNB'de hata veya koaksiyal kablo-konnektörde bir sorun olabilir.	Yönlendirdiğiniz anten hangi uyduya bakıyorsa o uydu menüde seçilmelidir. Çoklu uydu kullanıyorsanız arada DiseqC anahtar çıkarıp ilk önce doğrudan sinyal almaya çalisını ucu, dış örgü tellerine F-Konnektör canlı ucu, dış örgü tellerine temas ediyor olabilir. Bakka bir uydu alıcısı aynı sistemde sinyal alabiliyor mu kontrol edilebilir.
Uzaktan Kumanda Algılanmıyor	Piller yeni ise yönü hatalı olabilir.	Yeni bir pil kullanıyorsanız, pil yuvasına bir göz atın eğer piller eski ise değiştirin.

English

Contents

GENERALINFORMATION	P1
Main Features For your Safety Unpacking General Operation RCU Front Panel Rear Panel	P2 P3 P3 P4 P5
INSTALLATION	P6
WELCOME PAGE	P7
MAIN MENU	Р8
1.TV 2.RADIO 3.MULTIMEDIA 4.GAME 5.SETUP 6.HOT KEY	P11 P12 P14 P15
TROUBLE SHOOTING	P22

A Digital Satellite Receiver is a convenient product that allows you to view a variety of programs provided through satellite. This user's guide covers the installation of the DSR and the necessary steps to implement various features. This also explains special features available only in this DSR in detail, which will allow you to make full of these feature.

Information confirmed in this document is subject to change. We reserves the right, without notice, to make change in product design or performances as progress in engineering or technology.

Main Features

- High quality Video & Audio & Digital Audio
- Fully MPEG-2, DVB compliant
- · Provide friendly and easy-to-use menu system
- Various channel editing function (Favorite, moving, locking, renaming, deleting and sorting)
- User programmable various Satellite & Transponder information
- Automatically search for newly added transponder
- Stores up to 4000 channels
- Easy and speedy software upgrade through RS-232 port
- Plug-and-play data transfer system (DSR to DSR)
- Timer function, automatically turns On/Off by setting function (daily, monthly, yearly)
- Automatic reserved channel moving system
- Provide Electronic Program Guide (EPG)
- Teletext function support
- 256 colors On-Screen-Display
- · Last channel automatically saving

For Your Safety



To avoid electric-shock hazards, do not open the cabinet, refer servicing to qualified personnel only.



• Keep the receiver away from flower vases, tubs, sinks, etc., in order to avoid damaging the equipment.



 Do not expose the receiver un-der the sunlight. And keep it away from the heat source



Do not block ventilation holes of the Receiver so that air can circulate freely.



• When the abnormal phenomenon occur, you should cut off the power immediately.



 Do not touch the receiver during thunder, since that might create electric-shock hazards

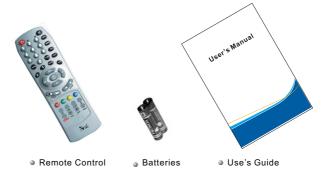


Switch the receiver off whenever it remains out of service for an extended period.



Be sure to turn the Receiver off and disconnect the AC power cord before cleaning the Receiver surface. If the surface is dirty, wipe clean with a cloth which has been dipped in a weak soap-and-water solution and wrung out thoroughly, and then wipe again with a dry cloth.

Unpacking(opional)



General Operation

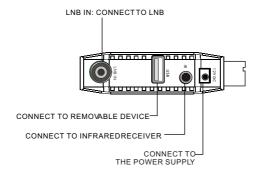
- Throughout this manual you will notice that the everyday operation of the receiver is based on a series of user friendly on screen display and menus. These menus will help you get the most from your receiver, guiding you through installation, channel organizing, viewing and many other functions.
- •All function can be carried out using the buttons on the RCU, and some of the function can also be carried out using the buttons on the front panel.
- The receiver is easy to use, always at your command and adaptable for future advances.
- Please be aware that new software may change the functionality of the receiver.
- Should you experience any difficulties with the operation of your receiver, please consult the relevant section of this manual, including the Problem Shooting, or alternatively call your dealer or a customer service adviser.

RCU



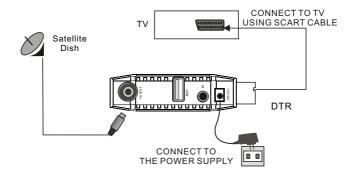
Key	Function
Ů	Turns power ON/OFF of the DTR
□	When watching a program, mute the sound
0~9	Enter number of therequired menu item or select a program number to watch
TV/RADIO	Switches between TV and Radio mode
→ PR	Switches back to previousprogram
FAV	Display the favorite programlist
INFO	Shows information of the current program
AUDIO	Choose audio mode
* *	Moves up / downa page in the program list
MENU	Press this key onetime to run menuonscreen, and call command box
PR+, PR-	When watching a program, change programs or move to the nexthigher or lower itemin the menu
OK, LIST	Executes the selected itemin the menu screen or enters the desired value in any input mode
EXIT	Returns to the previousmenu on the menu screen or escape fromthe menu
<u>~</u>	When watching aprogram, adjust the volume or move to the leftor right item in the menu
88	Enter into the nine-pictures mode displayed on the screen.
EPG	Calls up the EPG (Electronic Program Guide)
PAUSE	Press once to pausethe screen picture, press once again to go to the normal mode
TV/AV	Switches between 4:3 and 16:9 mode
	Switches to subtitle mode
DVR List	Press to enter DVR List
TXT	Switch to teletext mode
SAT	Display the sat programlist
SLEEP	Display the sleep mode
▶,■	Play and stop theprogram
44 >>	Press to fast forwardor fast backward
◆ ▶	Press to slow forword

Rear Panel

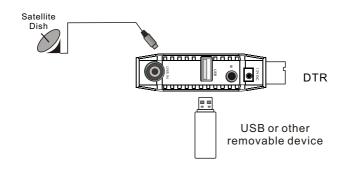


INSTALLATION

Connecting to TV using SCART support



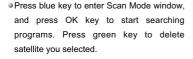
Connecting to another DTR



WELCOME PAGE

- When power on first time, it will show welcome page like below.
- Press PR+,PR- keys to move highlight to select General Setting, MY DISH and TP MANAGER.











MAIN MENU

When you press [MENU] key, you can enter Main Menu.

This menu consists of 5 major sub-menus as below.

- -TV
- -RADIO
- -MULTIMEDIA
- -GAME
- -SETUP



1. TV

- This menu has two sub-menus:
 - -TV List
 - -TV Guide

1.1 TV List

- •When you enter "TV List" menu, the screen will display as below.
- You can move highlight by pressing [Up/Down] key and preview the highlighted program in preview window beside the channel list.

1.1.1 Favorites

You can press [Page Up/Page Down] key to implement the Page up or Page down function.

You can press [OK] key to enter full screen mode.

Pressing

keys to carry out the corresponding functions that shows you at the bottom of the screen

Pressing

keys to select the favorites button, and then press PR+,PR- keys to select the program you like, after that press number key 1-8 on RCU to assign the selected channel, press yellow key to save,or press [EXIT] key to cancel the operation.





MAIN MENU

1.1.2 Lock

Pressing
keys to select the Lock button, and then press PR+,PR- keys to select the program you want, press OK key on RCU to assign the selected channel with lock mark, the mark will be disappeared if you press OK key again, or press [EXIT] key to cancel the operation.

1.1.3 Edit





1.1.4 Move

Pressing OK key there will be a moving mark on the right of the selected channel.

Then, you can move the selected channel to the position where you want to place it by press [Up/Down] key . And press [OK] key to confirm your decision.



1.1.5 Sort

Name(A-Z): The ascending order, omitting the \$ character, the number is ahead, then the capital letter, at last the lowercase.

Name (Z-A): The opposite order of the above Name (A-Z).

Free-Pay: All FTA programs are listed ahead, while all scrambled programs are listed last.





1.1.6 Skip

Pressing

keys to select the Skip button, and then press PR+,PR- keys to select the program you want, press OK key on RCU to assign the selected channel with skip mark. The mark will disappear if you press OK key again or press [EXIT] key to cancel the operation.



1.1.7 Delete

Pressing
keys to select the Delete button, and then press PR+,PR- keys to select the program you want to delete, press OK key on RCU to assign the selected channel with deleted mark. The delete mark will disappear if you press [OK] key again. Press OK key to confirm your decision or [EXIT] key to cancel the operation.

Press green key to select all programs and assigned them with delete mark, then press yellow key to save all programs.



1.1.8 Search

Pressing $\searrow \bowtie$ keys to select the **Search** button, press OK key to enter the window as besides.

press blue colour key to switch between capital letter and lower letter; press green colour key to delete the character on the cursor; press [Right/Left] keys to move the cursor left or right; press numeric keys (0-9) to input the character.



1.2 TV Guide

TV Guide equals to one electronic program guide, from which you can look up all the programs in a week. The contents shown in this window are provided by the front-end operator. In main menu, move cursor to TV Guide item and press OK key to enter into this window directly.



Move PR+,PR- keys to select the desired channel in TV channel list. The recent one week's (7 days) program guides of selected channel are displayed on the bottom column. Up-right PIG is displaying the selected program, press OK key to view in full-screen.

Press Arr key to switch from the channel list column to the channel guide list column, and press EXIT key to return to the channel list. In the channel guide list, press the Arr Arr keys to select from Monday to Sunday. Press OK key to view the detail of selected program. Press red key to book the program.

2. RADIO

- This menu has two sub-menus:
 - -Radio List
 - -Radio Guide



2.1 Radio List

The operation is the same as 1.1 TV List.

2.2 Radio Guide

The operation is the same as 1.2 TV Guide.

3. MULTIMEDIA

- This menu has 4 sub-menus:
 - -My Album
 - -Mv Music
 - -My Movie
 - -My Record

3.1 My Album

When you enter **My Album**, the screen will display as beside.

Red key: Press to switch among 25%, 50%, 100%. 150% and 200%.

Green key: Press to play the music.

Yellow key: Press to mirror image in horizontal location.

Blue key: Press to mirror image in vertical mode

3.2 My Music

Press blue key to enter folder window as beside. You can press PR+,PR-, i keys to move the cursor and choose the folder, press OK key to view it.

When you enter **My Music**, the screen will display as beside.

Press EXIT key to quit.

Red key: Press it once to suspend, press it again to continue playing.

Yellow key: Press it to select the playing mode among repeat all, repeating random and repeat off.

Blue key: Fast Forward.

Green key: Stop playing the music.







3.3 My Movie

When you enter **My Movie**, the screen will display as beside.

You can press **PR+,PR-,**∠ keys to move the cursor and choose the file you want.

3.4 My Record

This menu has 3 sub-menus:

- -Recorded List
- -Recording Device
- -Recording Preference

3.4.1 Recorded List

1.Pressing RR+,PR- keys to select the recorded program in the left window, and press OK key to play it, press OK key again you can enter the full screen mode.

2.Press [Pause] key to pause. Press

key to continue. Press

/ ▶ key to fast Forward or fast backward. Press

/ ▶ key to slow forward or slow backward.

3. Press red color key to delete the channel you selected.

3.4.2 Recording Device

You can know the information about your recording device in this menu as besides.

Press red color key to pop up a dialog All data will be loss in current partition, format the partition? Select YES to format or select EXIT to quit.

Press green color key, it will pop up a dialog All data will be loss, format the disc?
Select YES to format or select EXIT to quit.









3.4.3 Recording Preference

- Time shift Size: Show the time shift size of the recording device.
- 2.Time Shift: Select among AUTO, OFF and Pause. If you select AUTO or Pause, it will start to timeshif record but it doesn't save it in recorded list, then press pause key twice to paly timeshift record.

if you select OFF, it will disable this function 3.One Button Recording: Select between OFF and ON. If you select OFF,while you start to record, it will pop up a window that reminds you input record time; and if you select ON, it will start to record without pop up the window



4. Default Recording Period: Press → key to select the period. Input default recording time

4. GAME

When you enter GAME menu like beside you will find the receiver provides a game for you to play.

4. 1 Gomoku

This menu has three sub-menus:

- -Gomoku
- -Calendar
- -Calculator

4. 2 Calendar

Choose Gomoku and press [OK] key to enter.

Then you can play the game which you have chosen according to the clues on the screen.

When you enter **Calendar** menu, the screen will display as beside.

Press **PR+,PR-** key to select month, and press [Right/Left] key to select year.

Press EXIT key to exit.





4. 3 Calculator

When you enter **Calculator** menu, the screen will display as beside.

Red key: Plus Blue key: Divide

Yellow key: Multiplication

Green key: minus

Press **PR+,PR-**, ∠ □ keys to move the cursor and select the button on calculator

Press **OK** to see the calculation.

Press EXIT key to exit.

5. SETUP

This menu has six sub-menus:

- -Installation
- -TV Setup
- -Password
- -Advance Timer
- -SW Undate
- -Set Default

5.1 Installation

5.1.1 Gerneral Setting

Language Setting

When you enter the Installation menu, the screen will display as beside.

In this menu, you can press PR+,PR- keys to select .The include has three part:General setting,MY DISH,TP MANAGER.

Press ok keyto select.

- Press MENU key or EXIT key to save and
- 3. The types of the language, pleaser refer to the configuration of the customer.









exit

Local Time Setting

When select "OFF" in GMT Usage, Date and Time two items take effect, while GMT Usage turns grey. Use numeric keys to input the desired value. After setting, press MENU key or EXIT key to exit and save. If the value is invalid press OK key at the Yes button to continue the modification, or press OK key at the No button to exit without saving.



5.1.2 MY Dish

The switch type has include three part:NONE,DiSEqc 1.0/1.1 and DiSEqc 1.2/USALS.

Part A:NONE

Suppose that you have selected none in swtich type.

press **PR+**, **PR-** keys to move the cursor up or down in circle.press the cursor in satname,press OK key to top up the Edit window.

Press red key to pop up the add satellite list window

Press green key to pop up the satellite name window.

Part B:DiSEqc 1.0/1.1

Suppose that you have selected DiSEqc 1.0/1.1 in swtich type.

press PR+, PR- keys to move the cursor up or down in circle.press the cursor in satellite. Press red key to pop up the Scan mode window.

Press green key to Del satellite.

Press yellow key to Del all.

Press blue key to scan mode.





Part C:DiSEqc 1.2/USALS

Suppose that you have selected DiSEqc 1.2/USALS in swtichtype.

Press red key to set limit.

Press green keyto set location

Press yellow key to set LNB.

5.1.3 TP MANAGER

Press red colour key to pop up the Add.

Press green key to Delete.

Press yellow key to Delete All.

Press blue key to Scan.

5.2 TV Setup

When you enter TV Setup, you will see the screen as beside.

1) TV Format: TV Format is used for switching the screen aspect ratio mode. Now we provide several options: 4:3LB/4:3PS/16:9LB/16:9FIT. You can press

keys to select each mode circularly.







- 2) TV Mode: TV Mode is used for select the screen-displaying mode. Now we provide three mode: Auto, PALand NTSC. You can press □ □ keys to select each mode.
- 3) OSD Transparency: You can set the transparency of all the menus. Press \rightharpoonup keys to select the values. There are eight levels of the transparency, The lowest value 1 means the most transparent, the highest value 8 means opacity.
- 4) Banner Display Time: When you adjust volume, Banner time can also adjust the time for the volume bar appearing on the screen. When you switch the channels, Banner time can adjust the time for the program information appearing on the screen. These two items for adjustment can reduce the disturbance of the menu overlaying while watching programs, and let you feel more convenient to watch TV.

5) Video Output: Video Output is used for switching the video output mode. Now we provide two modes: CVBS and RGB. You can press □ \(\text{they keys to choose}. \)

5.3 Password

When you enter the **Password** menu, the screen will display as beside.

In this menu, you can press **PR+,PR-** keys to select sub-menus and press **OK** key to enter the menu which is chosen.

1)Setup Menu Lock: Menu Lock determining that when user wish to enter SETUP menu, whether have to input Password or not.



If the setting of Menu Lock is ON which means user have to input password, set OFF means unlock. The default password is 0000.

- 2) Channel Lock: Channel Lock can set the channel which user want to lock.
- 3) Censorship Lock: You can set the parent lock in this menu. You can select among No block, Total Block, 02 to 18.
- **4) Change Password:** When you select **YES**, it will pop up a window asking you to enter the old password. After input the correct password it will pop up a window asking you to enter the new password. When you enter 4 numbers, the system will ask for Confirm Password automatically. You should enter the password again to confirm it.

5.4 Advance Timer

When you enter the **Advance Timer** menu, the screen will display as beside

Press **PR+,PR-** keys to select the events in this window, and press **EXIT** key to exit.

Press red key to enter the edit window, Press PR+,PR- keys to select sub-menus, and press □ keys to move highlight to choose your choice.



Press green key it will pop up a window as beside.

If you choose **Yes**, the event you selected will be deleted, if you select **EXIT**, you will quit without delete the event.



5.5 SW Update

This menu has two sub-menus:

- -Update by USB/Card Reader
- -Backup to USB/Card Reader
- 1) Update by USB/Card Reader: Press OK key to pop up the SSU window as beside. You can select the update file in right of the window, and press OK key to start update, if there is no update file in the USB device it will show No file!



2) Backup to USB/Card Reader

Backup to USB/Card Reader operation as Update by USB/Card Reader.

5.6 Set Default

When you choose the option of **Set Default** and press [OK] key, there will be a dialogue ask you: **Set factory default?** You will see a screen like beside.

If you choose Yes, all the parameters of this receiver will reset to the default value.

Note: Please use this function carefully.



6. Hot Key

6.1 Number

Use the **numeric keys (0-9)** to input the number of the desired channel. If the introduced number is beyond the valid channel number, system will "Invalid number" and press **OK** key to close this message.

6.2 TV/RADIO

In normal mode, press **TV/RADIO** key to switch between TV mode and Radio mode.

6.3 Up/Down (Channel Change)

Press PR+, PR- keys to change the channel up or down.

6.4 Left/Righ (Volume+/-)

Press △ \sightharpoonup \text{keys to change the volume. Press △ keys to decrease the volume by step 1, while press \sightharpoonup keys to add the volume by step 1.

6.5 Mute

6.6 Pause

During the viewing, you can press **PAUSE** key to stop the picture while the volume continues. You can play the picture by pressing **PAUSE** key once again.

6.7□

Press $\ \square$ key to open the teletext and subtitle window on the screen.

6.80K

- During the viewing or listening, press **OK** key to pop up the TV program list or the Radio program list.
- 2. Press **PR+**, **PR-** keys to select the channel up or down, and then press **OK** key to play this channel in full-screen.
- 3. Press → keys to select the page.
- Press MENU or EXIT key to close this window.





6.9 Audio

- 1. Press AUDIO key to enter into the Audio window.
- 2. Press $\stackrel{\rightharpoonup}{\sim}$ keys to select sound mode among LL, RR and LR.
- 3. Press **MENU** or **EXIT** key to close this window



6.10 Recall ←PR

Press *PR key to switch the current channel to the previous channel.

6.11 Info

Press INFO key to calls up the into bar .

6.12 FAV

- 1. Press **FAV** key to pop up the program group window.
- Press yellow key to enter into favorite group window.
- If there is no favorite channel, the FAV and Channel button at the bottom of the window will disappeared.

San Meason 1724



6.13 Multi-picture

Press 🔡 to multi-picture on the screen.

If you want to select channel,use the PR+、PR-, $\bowtie \bowtie$ key on the RCU to select a cell and press ok key to enter.

6.14 FPG

Press EPG key on RCU it will pop up the EPG window on the screen as beside. You can know information of the program in the down- right window, and the channel list is in left window. Press the windows. Press EXIT key to close this window.



TROUBLE SHOOTING

Problem	Possible causes	What to do
The display on thefront panel does not lightup.	Main cable is notconnected.	Check that the main cableis plugged into the power socket.
No sound or picture, but the front panel shows red light.	The receiver is in standby mode.	Press the standby button.
No sound or picture.	The satellite dish isnot pointing at the satellite.	Adjust the dish. Checkthe signal level in theAntenna Setup menu.
	No signal or weaksignal.	Check the cable connections, LNB and other equipment connected betweenthe LNB and the receiver, or adjust the dish.
	The satellite dish isnot pointing at the satellite.	Adjust the dish.
	Signal is too strong.	Connect a signal attenuatorto the LNB input.
Bad picture / blocking error.	Satellite dish is toosmall.	Change to a largerdish.
	LNB noise factor toohigh.	Change to an LNBwith lower noise factor.
	The LNB is faulty.	Change the LNB.
The picture is not showed on the screen, when switching on.	The system is connected by RF leads.	Check the UHF channel fixed in your system and tune the UHF channel properly.
There is interference on your digital satellite channels, an existing terrestrial channel or video signal.	The system is connectedby RF leads and the outputchannel of the receiver interferes with anexisting terrestrial channels or Videosignal.	Change the receiver output channel to a more suitable channel, or connect the system by SCART leads.
The RCU is notworking.	Battery exhausted.	Change the batteries.
	RCU is incorrectly aimed.	Aim RCU at thereceiver, or check that nothing blocks the frontpanel.

Note: If you have tried all of the actions suggested above, without solving the problem, please contact your dealer or service provider.