

İÇİNDEKİLER

	<u>Sayfa</u>
UYARILAR	1
ÖN GÖRÜNÜM	2
ARKA GÖRÜNÜM	2
BAĞLANTI ŞEMASI	3
BAĞLANTILAR	4
İLK ÇALIŞTIRMA VE TELEVİZYONUN AYARLANMASI	5
KANAL SEÇİMİ	5
BİLGİ EKRANI	5
TELETEXT	5
KANAL LİSTESİ - LİŞTE TÜRÜ SEÇİMİ	6
KANAL LİSTESİ - DÜZENLEME MENÜSÜ	7
RADYO	9
FAVORİ KANAL LİSTESİ	9
SEÇENEKLER	10
PIP (RESIM İÇİNDE RESIM)	10
MOZAİK	10
ZOOM	10
ANA MENU	11
KURULUM	11
OTOMATIK ARAMA	11
AYARLAR	12
OSD AYARLARI	12
TV AYARLARI.	13
SAAT VE TARIH	13
EBEVEYN AYARLARI	14
DIGER AYARLAR	15
SERVIS MENUSU	16
EKSTRALAR	
ELEKTRONIK PROGRAM REHBERI - EPG	
CONAX ŞARTLI ERIŞIM MODULU	
MENU ŞEMASI	20
SORUN GIDERME	21

UYARILAR



- Cihaz içinde kullanıcı tarafından servis verilebilir parça yoktur.
- Cihaz içinde insan hayatı için zarar verebilecek YÜKSEK VOLTAJ taşıyan parçalar vardır. Bu nedenle havalandırma deliklerinden içeri hiçbir şey sokulmamalıdır.
- Bozuk para ve diğer küçük cisimler, cihaz içine düşme ve buna bağlı olarak ciddi zarar oluşturma ihtimali dolayısıyla, cihazdan uzak tutulmalıdır.
- Etkili havalandırma sağlanabilmesi için cihazın 10cm çevresinde boşluk kalmalıdır.
- Cihaz üzerine, havalandırma deliklerini kapatacak örtü konulmamalıdır.
- Cihaz üzerine veya altına, sıcaklık yayan veya alev çıkaran hiçbir cisim konulmamalıdır.
- Cihaz, havalandırmayı önleyebileceğinden, yumuşak mobilya veya halı üzerinde çalıştırılmamalıdır.
- Cihaza sıvıların sıçraması ya da damlaması önlenmelidir. Cihaz üzerine sıvı içeren hiçbir cisim konulmamalıdır. Cihazın ıslanması veya içine sıvı girmesi durumunda derhal fişten çekilip yetkili servise başvurulmalıdır.
- Cihazın tozu sadece fişten çekiliyken alınmalıdır. Temizlik için asla sıvı madde kullanılmamalıdır.
- Cihazın kapağı sökülmemelidir. Gerekli durumlarda yetkili servise başvurulmalıdır.
- Alıcı cihaz sadece kapalı mekânlarda ve normal hava koşullarında kullanılmak için tasarlanmıştır. Cihaz rutubetli, tozlu, çok sıcak, çok soğuk veya titreşimli yerlere konulmamalıdır. Yağmur ve direkt güneş işiğından korunmalıdır.
- Fırtına ve şimşek çakması gibi hava koşullarında veya evden uzun bir zaman için ayrı kalınacağı durumlarda, cihaz fişten çekilmelidir.
- Cihaz her zaman önce Hazır bekleme (stand-by) konumuna alınıp daha sonra fişten çekilmelidir. Gerekli tüm bağlantılar tamamlanmadan cihaz fişe takılmamalıdır.
- Kullanım esnasında cihazın fişinin prize tam olarak takılı olduğundan emin olunmalıdır.
- Duvar prizi veya uzatma kablosu çok sayıda cihaz bağlanarak aşırı yüklenmemelidir.
- Cihaz başka bir elektronik cihazın üstünde veya altında çalıştırılmamalıdır.
- Cihaza, kalıcı zarar veya tehlikeye karşı korumak için, önerilenlerin dışında bir ekipman bağlanmamalıdır.
- Cihaz Hazır bekleme konumunda da enerji harcamaktadır. Uzun süre kullanılmayacaksa enerji tasarrufu amacıyla fişten çekilmelidir.
- Uzaktan kumanda, uzun süre kullanılmayacaksa, pilleri içinde bırakılmamalıdır.
- Çevreye zarar vermemek açısından, bitmiş piller bu iş için hazırlanmış özel kutulara atılmalıdır.

ÖN GÖRÜNÜM



ARKA GÖRÜNÜM



- 1 Ara bağlantı (LOOP OUT / TV) çıkışı
- 2 CATV girişi
- 3 RCA ses çıkışı (R:sağ)
- 4 RCA ses çıkışı (L:sol)
- 5 Dijital ses çıkışı (COAX)

- 6 RCA görüntü çıkışı
- 7 Video kayıt cihazı/Dekoder scart soketi
- 8 TV scart soketi
- 9 Seri haberleşme bağlantısı
- 10 Enerji kablosu

BAĞLANTI ŞEMASI



BAĞLANTILAR

<u>Cihaz Bağlantılarının Yapılması</u>

Cihazın bağlantılarını yapmaya başlamadan, fişin prize takılı olmadığından emin olunuz ve bağlantıları tamamlayıncaya kadar da takmayınız. Yanlış yapılmış bağlantılar cihazınızın çalışmamasına ya da kalıcı hasarlara yol açabilir. Bağlantıları nasıl yapacağınızdan emin değilseniz yetkili teknik servis elemanına başvurunuz.

- SCART üzerinden TV'ye bağlantı

Scart bağlantısı, RF bağlantısına göre çok daha iyi kalitede bir bağlantı sağlar. Televizyonunuz Scart bağlantısını destekliyorsa, cihazınız ve televizyon arasında scart bağlantısını tercih ediniz. Bu şekilde bir bağlantı için iki ucu Scart olan tam bağlantılı bir scart kabloya ihtiyaç vardır. Scart kablonun bir ucunu televizyona diğer ucunu da cihazınızın TV scart çıkışına bağlayınız.

- LOOP OUT üzerinden TV'ye bağlantı

Cihazınızı Televizyona RF bağlantısı ile bağlayabilirsiniz. Bunun için bir ucu IEC dişi diğer ucu IEC erkek olan RF bağlantı kablosuna ihtiyaç vardır. Kablonun bir ucunu televizyonun anten girişine diğer ucunu da cihazın LOOP OUT / TV çıkışına bağlayınız. Bu bağlantı kablo şebekesinden analog yayınları almak içindir.

- VCR (Video Kayıt Cihazı) Bağlantısı

VCR bağlantısını Scart üzerinden yapabilirsiniz. Bu şekilde bir bağlantı için iki ucu Scart olan tam bağlantılı bir scart kabloya ihtiyaç vardır. Scart kablonun bir ucunu VCR cihazına diğer ucunu da cihazınızın VCR/DECODER scart çıkışına bağlayınız.

Cihazınızın VIDEO çıkışından da Video bağlantısı yapabilirsiniz.

<u>Ses Bağlantıları</u>

► RCA Çıkış Üzerinden Bağlantı

Cihazınızı, ses kuvvetlendiriciye veya müzik setine RCA çıkışı üzerinden bağlayabilirsiniz. Bunun için cihazınızın AUDIO- L ve AUDIO- R stereo çıkışlarını kullanınız.

► Koaksiyel Çıkış Üzerinden Bağlantı

Cihazınızı, ses kuvvetlendiriciye COAX (Dijital ses) çıkışı üzerinden bağlayabilirsiniz. Bunun için cihazınızın COAX çıkışını kullanınız.

İLK ÇALIŞTIRMA VE TELEVİZYONUN AYARLANMASI

Sayısal Kablo alıcınızın gerekli bağlantılarını yaptıktan sonra fişini prize takıp çalıştırabilirsiniz. (Bağlantıların doğruluğunu kontrol etmek için kullanma kılavuzundaki "Bağlantılar" bölümüne bakabilirsiniz).

Gerekli bağlantıları yaptıktan sonra TV'yi ve Sayısal Kablo alıcınızı çalıştırıp "**MENU**" tuşuna basınız.

Sayısal Kablo alıcınız televizyona scart girişinden bağlıysa, TV'de herhangi bir ayar yapmanıza gerek yoktur. Televizyonu ve Sayısal Kablo alıcınızı çalıştırdığınız an, TV otomatik olarak Sayısal Kablo alıcınızın görüntüsünü verecektir. (Bazı TV'lerde otomatik scart anahtarlama olmayabilir. Böyle durumlarda TV'nin kendi kumandasından AV modunu seçmelisiniz).

NOT: Menü düzeni Teledünya tarafından gerekli görüldüğünde otomatik olarak değiştirilebilir veya güncellenebilir.

KANAL SEÇİMİ

Kanal seçmek için birkaç değişik yol vardır.

- Herhangi bir kanal açıkken "▲" veya "▼" tuşuna basarak kanal seçebilirsiniz. Ekranın altında seçtiğiniz kanalın numarası ve adı görünür.
- Kumandadaki rakam tuşlarını kullanarak seçim yapabilirsiniz. Girdiğiniz rakamlar ekranın altında görünür. Üç farklı şekilde seçim yapabilirsiniz.
- 1. Kanal numarasını dört hane olarak tuşlayınız. Örneğin 1875 numaralı program için 1, 8, 7 ve 5 tuşlayınız. 27 numaralı kanal için 0, 0, 2 ve 7 tuşlayınız.
- 2. Sadece kanal numarasını tuşlayıp bir kaç saniye bekleyiniz. Örneğin 168 numaralı kanal için 1, 6 ve 8 tuşlayıp bekleyiniz. 56 numaralı kanal için 5 ve 6 tuşlayıp bekleyiniz.
- 3. Hızlı program erişimi için kanal numarasını tuşlarken son bastığınız tuşu basılı tutunuz. Örneğin 3 numaralı kanalı açmak için 3 tuşuna basınız ve basılı tutunuz. 14 numaralı kanalı açmak için 1'e bastıktan sonra 4 tuşuna basınız ve basılı tutunuz.
- Kanal listesini açarak da seçim yapabilirsiniz. Bunun için ekranda menü yokken "OK" tuşuna basınız. (Bakınız: "Kanal Listesi").

BİLGİ EKRANI

Her kanal değiştiğinde ekranın altında BİLGİ EKRANI belirir. Bu ekranda kanal numarası, kanalın ismi, sinyal seviyesi ve kanalın özelliklerini gösteren bazı semboller vardır.

		00:05 01/01/05
1	NTV	S:%0 ♀♀♪ S T
TEL	-EGUNYA	

Bu semboller sırasıyla, kanalın bir favori listesinde olup olduğunu, kanalda alternatif ses dillerinin varlığını, kanalın radyo kanalı olduğunu, kanalın şifreli bir kanal olduğunu ve kanalda teletext bulunduğunu simgeler.

TELETEXT

Televizyonunuzda teletext özelliği yoksa alıcınızın teletext özelliğini kullanabilirsiniz.

- Teletext özelliği sadece bazı kanallarda mevcuttur.
- Teletext özelliğinden faydalanmak istediğiniz kanalı seçip "**TXT**" tuşuna basınız.
- Sayfa numarasını arttırmak ve eksiltmek için "▲"/"▼" tuşlarını kullanabilirsiniz.
- Sayısal tuşları kullanarak istediğiniz sayfa numarasını doğrudan girebilirsiniz.
- Teletext açık iken tekrar "**TXT**" tuşuna basarsanız teletext görüntüsü saydam olur.
- Teletext konumundan çıkmak için "**MENU**" tuşuna basınız.

KANAL LİSTESİ - LİSTE TÜRÜ SEÇİMİ

- Ekranda herhangi bir menü açık değilken "OK" tuşuna basarsanız Kanal Listesi ekrana gelir.
- Kanal Listesi'nde kanallar değişik şekillerde listelenebilmektedir. Liste türünü seçmek için
 "KIRMIZI" tuşa basmak gerekir. "KIRMIZI" tuşa bastıktan sonra "▲"/"▼" tuşlarıyla istediğiniz listeme türü üzerine gelebilir ve
 "OK" tuşuyla da listeleme türünü seçebilirsiniz.
- Kanallar üzerinde düzenleme yapmak için de bu menüde iken "YEŞİL" tuşa basmak gerekir.
- Tüm kanalları listelemek için "SARI" tuşa basılır.
- TV/RAD: İlk listeleme türü TV veya radyo kanalı olmasına göre kanalların listelenmesi içindir. Kanal Listesinde "KIRMIZI" tuşa bastıktan sonra çıkan menüde "▲"/"▼" tuşlarıyla "TV/Rad" üzerine gelip "OK" tuşuna basınız. Bu menüde "Tümü", "TV" ve "Radyo" seçenekleri mevcuttur. "▲"/"▼" tuşlarıyla istediğiniz seçeneğin üzerine gelip "OK" tuşuna basınız. Tümü'nü seçerseniz hem TV hem Radyo kanalları, TV'yi seçerseniz yalnızca TV kanalları, Radyo'yu seçerseniz sadece Radyo kanalları listelenir.
- Listede, başında "J" işareti olan kanallar radyo kanallarıdır.
- FTA/SIFRELI: İkinci listeleme türü kanalların kanallar sifreli veva sifresiz olarak listelenmesi icindir. Kanal Listesinde "KIRMIZI" tusa bastiktan sonra cikan menüde "▲"/"▼" tuşlarıyla "FTA/Şifreli" üzerine gelip "OK" tuşuna basınız. Bu menüde "Tümü", "Sadece FTA" (sifresiz) ve değişik şifreleme isimleri listelenir. "▲"/"▼" sistemlerinin tuslarıyla istediğiniz seceneğin üzerine gelip "OK" tuşuna basınız. Tümü'nü seçerseniz tüm kanallar listelenir. Sadece FTA'yı secerseniz sifresiz kanallar listelenir. Sifreleme sistemlerinden birini secerseniz, o sistemle şifrelenmiş kanallar listelenir.







Listede, başında "[®] işareti olan kanallar şifreli kanallardır.

- FAVORİ GRUPLARI: Ücüncü listeleme türü kanalları favori gruplarına göre listelemek icindir. Kanal Listesinde "KIRMIZI" tusa "▲"/"▼" bastıktan sonra cıkan menüde tuşlarıyla "Favori Grubu" üzerine gelip "OK" tusuna basınız. Bu menüde "Tümü", "Sadece Fav." ve isim verdiğiniz diğer favori kanal "▲"/"▼" grupları aörüntülenir. tuslarıvla istediğiniz seceneğin üzerine gelip "OK" tuşuna basınız. Tümü'nü seçerseniz tüm kanallar listelenir, Sadece Fav.'ı secerseniz sadece favori kanallar listelenir, ya da kendiniz isimlendirdiăiniz favori kanal arubunu secerseniz o gruptaki favori kanallar listelenir.

KANAL LİSTESİ - DÜZENLEME MENÜSÜ

 Kanal Listesi'nde değişik işlemler yapabilmek de mümkündür. Kanal Listesi'nde Düzenleme'yi seçmek için "YEŞİL" tuşa basmak gerekir. "Y EŞİL" tuşa bastıktan sonra Düzenle menüsünden istediğiniz düzenleme türünü seçebilirsiniz.





– FAVORİ GRUPLARI: Kanal Listesi'nde "YESİL" tusa basıldığında Düzenle menüsüne girilir. "Favori Grupları" üzerine gelip "OK" tusuna bastığınızda vandaki menü görüntülenir. Bu menüde Favori kanal grubuna veni bir kanal ekleme/cıkarma, veni bir favori kanal grubu oluşturma, var olan grubun adını değiştirme, grubu silme, grubu kilitleme ve kilitlediğiniz bir grubun kilidini açma gibi seçenekler mevcuttur. "Yeni Grup Ekle" işlemi yapacaksanız "OK" tuşuna bastığınızda Klavye ekrana gelir. Klavyeyi kullanarak yeni bir Favori grubu olusturabilirsiniz.



Yeni bir Favori grubu oluşturduktan sonra oluşturduğunuz grubun adını değiştirebilirsiniz. Bunun için "Grubu adlandır" seçeneği kullanılır. Oluşturulan gruba kanal eklemek için "Kanal Ekle/Çıkar" üzerine gelip "OK" tuşuna basarak ilgili Favori grubuna giriniz. Alttaki menü ekrana gelir. Sol tarafta kanal listesi sağ kolonda da program ekleyip çıkaracağınız Favori grubu listesi gelir. Kanal listesinden kanal seçip "OK" tuşuna bastığınızda o kanal Favori kanal listenize eklenmiş olur.



- KANALI KILITLE: Kanal Listesi'nde "YEŞIL" tusa basıldığında Düzenle menüsüne girilir. "▲"/"▼" tuşlarını kullanarak "Kanalı Kilitle" üzerine geliniz. "OK" tuşuna bastığınızda Sifre sorgulama ekranı görünür. Uzaktan üzerindeki kumanda rakam tuslarını kullanarak 4 haneli sifreyi girdiğinizde Kilit islemine girilmis olur. (Cihazın fabrika cıkıs 0.0.0'dır.) "▲"/"▼" sifresi tuslarıvla kilitlenecek kanalın üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda o kanal kilitlenir. Kanal listesinde kilitli kanalın önünde kilit isareti "⁶" görünür.





 Bu işlemle kanallara ebeveyn kilidi konulmuş olur. Bu kanallara erişmek istenildiğinde şifre menüsü ekrana gelir. Sifre girilmeden kilitli kanallara erişilemez.





DİJİTAL KABLO ALICISI

– KANALI ATLA: Kanal Listesi'nde "YEŞİL" tuşa basıldığında Düzenle menüsüne girilir. "▲"/"▼" tuşlarını kullanarak "Kanalı Atla" üzerine geliniz. Ana ekranda kanal değiştirirken atlamak istediğiniz kanal varsa bu kanal ana ekranda "▲"/"▼" tuşlarıyla kanallar arasında gezinirken atlanacaktır. Ancak kumandadan kanalın numarasını girerek kanala ulaşabilirsiniz.



 Kanal Listesi'nden çıkmak için "MENU" veya "EXIT" tuşuna basınız. "Değişiklikleri kaydetmek ister misiniz?" uyarı mesajı gelecektir, kaydetmek istiyorsanız "OK" tuşuna, kaydetmek istemiyorsanız "MENU" veya "EXIT" tuşuna basınız.

RADYO

Uzaktan kumanda üzerindeki "**RADIO**" tuşuna bastığınız zaman "Sadece Radyo" modu seçilmiş olur. "▲"/"▼" ve sayısal tuşları kullanarak kayıtlı radyo kanalları arasından istediğiniz radyo kanalına gelebilirsiniz. "**RADIO**" tuşuna tekrar basıldığında "Tümü" modu seçilir, tekrar basıldığında "Sadece TV" modu seçilir.

FAVORİ KANAL LİSTESİ

 Ekranda hiç menü yok iken "FAV" tuşuna basıldığında ekrana Favori Seçimi menüsü gelir. Bu menüdeki favori grupları arasında seçim yaparak sadece o gruba ait olan kanallar arasında dolaşabilirsiniz. Eğer tüm kanalları görmek istiyorsanız "Tüm Kanallar" seçeneğini seçiniz.

Fe	ivori Seçimi
1	Tüm Kanallar
2	Film-dizi
3	SPOR
4	ÇOCUK
5	BELGESEL-TEMA
6	HABER
Se	çili: Tüm Kanallar

SEÇENEKLER

 "FUNC" tuşuna basın, Seçenekler menüsü ekrana gelir. Bu menüde PIP (Resim içinde Resim), Mozaik ve Zoom seçenekleri vardır.

Seçenekler	
PIP	•
Mozaik	
Zoom	

TRT 2

TRT 3

TRT 4

TRT INT

PIP (RESIM İÇİNDE RESIM)

- Kablo alıcınızda PIP (Resim içinde Resim) özelliği vardır. Aynı anda aynı paketten iki programı izleyebilirsiniz. Aynı anda farklı paketlerden iki programı izleyemezsiniz.
- PIP özelliğini aktive etmek için ekranda herhangi bir menü yok iken "FUNC"
 - tuşuna basın ve "**PIP**" özelliğini açın. PIP menüsündeki PIP adaylarının listesini göreceksiniz. Bu pencereden bir kanal seçin, şimdi ana ekranın köşesinde bir küçük pencerede bu kanalı izleyebilirsiniz. Bu küçük pencereyi "▲"/"▼" ve "◀"/"▶" tuşlarını kullanarak ekranın istediğiniz köşesine hareket ettirebilirsiniz.

PIP

Mozaik

700m

Secenekler

- Seyredilen 2. kanal şifresiz bir kanal olmalıdır.

MOZAİK

– Mozaik özelliği ekranda 16 farklı kanaldan görüntü görmenizi sağlar. Mozaik penceresini görmek için, "FUNC" tuşuna basın ve "Mozaik" özelliğini seçin. Alıcı ardışık 16 kanaldan resimler alacak ve onları yan yana dizecektir. Kanallardan sadece bir tanesi canlı resim olacaktır. Canlı kanalı değiştirmek için "▲"/"▼" ve "◀"/"▶" tuşlarını kullanın.

Conax 2	Conax 3	KRAL TV	YASAM TV
D-SMART PRO	D YESI CAM	FANTASY	D COCUK
LAY. TV	D SPOR	LOCA1	LOCA2
10043	D. SHOPPING		Copax 1

ZOOM

 Bu özelliği kullanarak resme zoom yapabilirsiniz.
 "KIRMIZI" tuşa basarak resmi büyütebilir ve "MAVİ" tuşa basarak resmi küçültebilirsiniz.



ANA MENÜ

- Ekranda herhangi bir menü yokken "MENU" tuşuna bastığınızda ekrana gelen menü ana menüdür. "◀"/"▶" ve "▲"/"▼" tuşlarıyla ana menü içinde sağa, sola, yukarı ve aşağıya hareket edebilir ve istediğiniz sembolün üzerine gelebilirsiniz, "OK" tuşuna basarak da o sembole ait alt menüye girebilirsiniz.
- Ana menüde "Kurulum", "Ayarlar",
 "Zamanlayıcılar", "Ekstralar" "Oyunlar" ve
 "Smart Kart" başlıklı alt menüler mevcuttur.
- Alt menülerde "▲"/"▼" tuşlarını kullanarak yukarı ve aşağı hareket edebilirsiniz. Ana menüden ve alt menülerden çıkmak için "MENU" veya "EXIT" tuşuna basınız.



KURULUM

- Ana Menüde iken "◄"/"▶" tuşlarıyla Kurulum üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda Kurulum alt menüsüne girilir.
- Kurulum menüsünde sadece "Otomatik Arama" seçeneği vardır.



ΟΤΟΜΑΤΙΚ ΑRAMA

- Ana menüde Kurulum üzerine gelip "OK" tuşuna basınız, oradan da Otomatik Arama seçeneği üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda Otomatik Arama menüsüne girilir.
- Aramayı başlatmak için "KIRMIZI" tuşa basın.

🞸 Otomatik Arama	酸 Агіуог
Başla	TV Radyo
 Seç → Değiştir ox Onay EXIT Çıkış Başla NIT Kanalını Değiştir 	14 EURO STAR 15 FIX TV 16 DA VINCI LEARNIN 17 DREAM TRK 18 POWERTRK TV 19 GS TV 20 PASSION TV 21 TNT 21 StANBUL FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 21 Stanbul FM 23 Fenomen 24 Twitter Y21 Radio: 21/21 Pa: 3 Tamamlanan: Sec Değiştir OK Onay Exit Çıkış Tümünü Kaydet Tümünü Kaydet
	DİJİTAL KABLO ALICISI

AYARLAR

- Ana menüde 2. alt menü Ayarlar menüsüdür.
 Ana Menüde iken "◄"/"▶" tuşlarıyla Ayarlar üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda Ayarlar alt menüsüne girilir.
- Ayarlar menüsünde "OSD Ayarları", "TV Ayarları", "Saat ve Tarih", "Ebeveyn Ayarları", "Diğer Ayarlar" ve "Servis" adı altında 6 adet alt menü vardır.



OSD AYARLARI

- Ana menüden Ayarlar menüsüne oradan da OSD Ayarları alt menüsüne giriniz.
- "Menü Lisanı" satırına gelerek "◄"/"►" tuşlarıyla menü lisanını seçiniz.
- "1. Ses Dili", "2. ses Dili": Bazı kanallar birden fazla dilde yayın yapmaktadır. Kullanıcının burada seçeceği diller arama sırasında bulunan bir kanalın hangi dille seyredileceğini belirler.
- Altyazıları göster "Açık" veya "Kapalı" olarak seçilir.
- "Altyazı Dili": Bazı kanallar birden fazla dilde altyazı seçeneği sunar. Eğer bir kanalda bu seçenekte seçtiğiniz dilde bir altyazı varsa otomatik olarak gösterilir.

SD Ayarları	
Menü Lisanı	Türkçe 🚺
1. Ses Dili	Türkçe
2. Ses Dili	İngilizce
Altyazıları göster	Kapalı
1. Altyazı Dili	Türkçe
2. Altyazı Dili	Ingilizce
Şeffaflık	%20
Kanal Geçişi	Dondur
Bilgi Barı Süresi	1san.
OSD Arkaplan	Varsayılan
Radyo Arkaplan	Varsayılan
Seç ↓ Değiştir ок Onay	EXITÇikiş

- "Şeffaflık" satırında "%0", "%20", "%40" ve "%60" olarak şeffaflığı ayarlayabilirsiniz.
- "Kanal Geçişi" hızlı olarak, görüntü dondurularak veya karartılarak yapılabilir. "◀"/"▶" tuşlarıyla "Hızlı", "Dondur" veya "Karart" seçeneğini seçiniz.
- "Bilgi Barı Süresi" 1 saniye ila 5 saniye arasında değiştirilebilir.
- "OSD Arkaplan" ve "Radyo Arkaplan": Alıcınızda standart olarak 1'er tane OSD ve radyo arkaplan resmi bulunur. Siz PC üzerinden farklı resimler yükleyebilirsiniz. Bu seçenekler hangi resmin aktif olması gerektiğini belirtir.
- Değişiklikleri yaptıktan sonra "MENU" veya "EXIT" tuşuna basınız. "Değişiklikleri kaydetmek ister misiniz?" uyarı mesajı gelecektir. "OK" tuşuna basarsanız yaptığınız değişiklikler kaydedilir. "MENU" veya "EXIT" tuşuna basarsanız yaptığınız değişiklikler kaydedilmeden menüden çıkılır.

TV AYARLARI

- Ana menüden Ayarlar menüsüne oradan da TV Ayarları alt menüsüne giriniz.
- "Ayarlar" satırında "◀"/"▶" tuslarıvla sistemi "NTSC", "SECAM", "PAL B/G" veya "PAL I" olarak secebilirsiniz.
- "Scart Cıkısı", "Kompozit" veva "RGB" olarak secilebilir.
- "Resim Oranı". "4:3 Zarf". "4:3 Tam Ekran" veya "16:9" olarak secilebilir.
- Parlaklik, Kontrast ve Renk "◄"/"▶" tuslarıvla 0-100 arasında secilebilir.
- Değisiklikleri yaptıktan sonra "MENU" tuşuna basınız. "Değişiklikleri kaydetmek ister misiniz?" uyarı mesajı gelecektir. "OK" tuşuna basarsanız yaptığınız değişiklikler kaydedilir. "MENU" tuşuna basarsanız yaptığınız değisiklikler kavdedilmeden menüden cıkılır.

SAAT VE TARİH

- Ana menüden Ayarlar menüsüne oradan da Saat ve Tarih alt menüsüne giriniz.
- "Mod", "Otomatik", "Manuel" veya "Secili paket" olarak ayarlanabilir. Manuel modda saat kullanıcının verdiği değer üzerinden isler. Otomatik modda yayından alınır. "Secili paket" modunda ise sadece burada belirtilen paketten saat bilgisi alınır.
- "▲"/"▼" tuşlarıyla Saat Dilimi satırına gelebilirsiniz. Herhangi bir nedenle cihaza gelen elektrik kesildiğinde tarih ve saat bilgileri manuel modda girilmis ise silinir. "Saat Dilimi"ni Otomatik modda girmelisiniz. (Türkiye icin Saat Dilimi kış saati döneminde 2, yaz saati döneminde 3'dür.)
- Değişiklikleri yaptıktan sonra "MENU" veya "EXIT" tuşuna basınız. "Değişiklikleri kaydetmek ister misiniz?" uyarı mesajı gelecektir. "OK" tuşuna başarşanız yaptığınız değisiklikler kaydedilir. "MENU" veya "EXIT" tusuna basarsanız yaptığınız değisiklikler kaydedilmeden menüden cıkılır.

<mark> TV</mark> Ayar	ları
AYARLAR	O PAL B/G
Scart Çıkışı	RGB
Resim Oranı	4:3 Zarf
Parlaklık	50
Kontrast	50
Renk	80
🗢 Seç 🔶	Değiştir or Onay Exit Çıkış

Mod	O Manuel O
Kanal	NTV
Tarih	05/08/2008
Saat	13:00
Saat Dilimi	3: Istanbul-Yaz, Baghdad

EBEVEYN AYARLARI

- Ana menüden Ayarlar menüsüne oradan da Ebeveyn Ayarları alt menüsüne giriniz.
- Şifre sorgulama ekranı gelecektir. Rakam tuşlarını kullanarak 4 haneli şifreyi giriniz. (Kablo alıcınızın fabrika çıkış şifresi 0,0,0,0'dır.)
- Şifreyi doğru olarak girdikten sonra Ebeveyn Ayarları menüsüne girilir.
- "Cihaz Kilidi" açıldığı takdirde, cihaz her açıldığı takdirde şifre sorulacaktır.
- Cihazınızın ayarlarını kimsenin değiştirmesini istemiyorsanız, Ayar Kilidi'ni kullanabilirsiniz. "Ayar kilidi" açıkken cihazın kanal bilgisini veya ayarlarını değiştiren menülere her girişte şifre sorulacaktır.
- Şifreyi değiştirmek için "Şifre Değiştir" satırına geliniz ve "OK" tuşuna basınız. "Yeni Şifreyi Girin" satırı aktif olacaktır. Rakam tuşlarıyla 4 haneli yeni şifrenizi giriniz. Yeni şifreyi girdikten sonra "Yeni Şifreyi Onaylayın" satırı aktif olacaktır. Yeni şifrenizi tekrar giriniz. Son rakamı girdiğinizde "Şifre Değişti" ekranı gelir, onaylamak için "OK" tuşuna basmanız gerekir.



Ӿ Ebeveyn Ayarları			
Ayar Kilidi	0	Kapalı	0
Cihaz Kilidi		Kapalı	
Çocuk Kilidi		Açık	
Şifre Değiştir			
Yeni Şifreyi (Sirin		
Yeni Şifreyi (Dnaylayın		
▲ Sec	Dečistir		EXIT Cikie
▼ 100¢	Degiştil	Unay	Can Çikiş

- Ebeveyn Ayarları menüsünden cıkmak icin, "MENU" veva "EXIT" tusuna basınız. "Değişiklikleri kaydetmek ister misiniz?" gelecektir. "OK" uyarı mesaji tusuna basarsanız yaptığınız değişiklikler kaydedilir. "MENU" veya "EXIT" tuşuna başarşanız değişiklikler kaydedilmeden vaptığınız menüden çıkılır.

🛞 Ebeveyn Aya	rları
Ayar Kilidi	Kapalı
Cihaz Kilidi	Kapalı
Çocuk Kilidi	Açık
Şifre Değiştir	
Yeni Şifreyi Girin	* * * *
Yeni Şifreyi Onaylayın	
Seç Ibeğiştir	OK Onay EXIT Çikiş

DİĞER AYARLAR

- Ana menüden Ayarlar menüsüne oradan da Diğer Ayarlar alt menüsüne giriniz.
- Otomatik Açılış kapalı konumda olduğunda, elektrik kesilip tekrar geldiği zaman cihaz stand-by durumunda açılır. "Otomatik Açılış" seçeneğini "◀"/"▶" tuşlarıyla "Açık" veya "Kapalı" konumuna getiriniz.
- "Kullanıcı Selamlama" "Açık" konumunda iken
 "Mesajı Değiştir" seçeneği de aktiftir. "Mesajı
 Değiştir" seçeneği üzerine gelip "OK" tuşuna
 basıldığında ekrana klavye gelir. Klavye
 yardımıyla arzu edilen bir mesaj yazılabilir.
 Böylece cihaz her açıldığında önce bu mesaj
 ekrana gelecektir.

<mark> </mark> Diğer Ayarlar	
Otomatik açılış	Açık 🔘
Kullanıcı selamlama Mesajı değiştir	Kapalı
'OK' ile kanal değiştir	Kapalı
Сраниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции с Страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции с Страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции страниции с	EXIT Çıkış

- "OK" ile kanal değiştir" "Açık" konumunda iken Kanal Listesinde kanal seçildikten sonra kanalı değiştirmek için "OK" tuşuna da basarak onaylamak gerekir.
- Değişiklikleri yaptıktan sonra "MENU" veya "EXIT" tuşuna basınız. "Değişiklikleri kaydetmek ister misiniz?" uyarı mesajı gelecektir. "OK" tuşuna basarsanız yaptığınız değişiklikler kaydedilir. "MENU" veya "EXIT" tuşuna basarsanız yaptığınız değişiklikler kaydedilmeden menüden çıkılır.

SERVİS MENÜSÜ

- Ana menüden Ayarlar menüsüne oradan da Servis alt menüsüne giriniz.
- "Bilgi" satırındayken "OK" tuşuna basarsanız, Bilgi ekranına girilir. Bilgi ekranında; yazılım ve donanım ile ilgili bilgiler görüntülenecektir.
- "Fabrika Reset" cihazınıza veri bağlantısı ile yüklenmiş olan en son kanal bilgisine geri dönmek için kullanılır. Bu menüye girmek için şifre sorulur. Şifreyi girdikten sonra "Fabrika ayarlarına geri dönülecek. Emin misiniz?" uyarı mesajı gelecektir. "OK" tuşuna basarsanız, fabrikaya ayarlarına dönülür.
- "Yazılım Güncelleme": Zaman zaman yeni yazılım versiyonları yayınlanarak alıcıya bazı veni özellikler kazandırmak mümkün olabilmektedir. Yazılım güncelleme işlemi kablo TV sebekesi üzerinden otomatik olarak vapılabilir. Servis menüsünde "Yazılım Güncelleme" üzerine gelerek "OK" tuşuna basarak güncelleme islemini baslatabilirsiniz. Cihazınızda bulunan versiyondan daha yeni bir vavınlanmıssa versiyon sizin onayınız alındıktan sonra yazılım güncelleme işlemi baslatılacaktır. Bu esnada kesinlikle cihazınızı fisten cekmemeniz gerekmektedir.

송 Se	rvis		
Bilgi			
Fabrika	Reset		
Yazılım (Güncelleme		
Sec			EXIT Cikie
- 0ec	Tr Degişti	Ullay	LAN VINS

Bilg

Yazılım Versiyonu	v1.18.9 DEBUG
Yazılım Tarihi	Aug 5 2008 08:23:39
Boot Versiyonu	v0.09 Turksat Sdr - 02.07.2008
Donanım Versiyonu	1702.0001 Turksat
Boş Flash Alanı	493 Kb
Boş Uyg. Hafızası	2278 Kb
Çalışma Süresi	3 h 6 m
CPU Hizi	200 MHz
RAM Hizi	166 MHz CAS 3
Kanal Sayısı	21

ZAMANLAYICILAR

Zamanlayıcı istenilen bir anda cihazın veya programın kendiliğinden açılıp kapanması için kullanılır. Alıcınızda 8 adet Zamanlayıcı vardır.

Zamanlayıcıları ayarlamak için:

- Ana menüden Zamanlayıcılar alt menüsüne giriniz.
- ^a▲"/"▼" tuşlarıyla Zamanlayıcı seçiminizi yapınız. "OK" tuşuna basınız. Zamanlayıcı Detayları menüsüne girersiniz.
- Zamanlayıcı Detayları menüsünde "Kanal" avarlamak istediğiniz satırına programi "◀"/"▶" tuşlarıyla giriniz. "Tarih" satırına "◀"/"▶" veya rakam tuslarıyla zamanlayıcının etkin olmasını istediğiniz başlangıç tarihini, "Baslangic saati" satirina programin acilmasini istediğiniz saati, "Bitiş saati" satırına programın kapanmasını istediăiniz saati airiniz. (Programın bitiş saatini başlangıç saatinden önce bir saate avarlarsanız bitis saati bir sonraki gün olarak kabul edilir.)
- "Mod" satırına gelerek "◄"/"►" tuşları yardımıyla "Bir kere", "Günlük" veya "Haftalık" seçeneklerinden birini seçiniz.
- "Bir kere" seçeneğini seçerseniz: Sadece
 "Tarih" satırına girdiğiniz tarihte açma kapama işlemi yapar. "Haftanın günü" satırı pasif olur.
- "Haftalık" seçeneğini seçerseniz: "Tarih" satırı pasif olur ve "Haftanın günü" satırında günü değistirebilirsiniz. Her hafta, sectiğiniz gün program acılıp kapanır.
- "Günlük" seçeneğini seçerseniz: "Tarih" satırı ve "Haftanın günü" seçenekleri pasif olur ve seçtiğiniz program, her gün, girdiğiniz saatlerde açılıp kapanır.
- Zamanlayıcı'nın aktif olabilmesi için "Etkin" satırını da "Evet" olarak seçmelisiniz.
- "MAVİ" tuşa basarak girdiğiniz bilgileri kaydediniz.
- İstediğiniz değişiklikleri yaptıktan sonra "MENU" veya "EXIT" tuşuna basıp Zamanlayıcılar alt menüsünden çıkabilirsiniz.

Notlar:

Zamanlayıcılar ayarlarından önce Saat ve Tarih ayarları yapılmış olmalıdır.

Ayarlamalar üst üste gelmeyecek şekilde olmalıdır.

Herhangi bir nedenle cihaza gelen elektrik kesildiğinde Zamanlayıcılar bilgileri silinecek ve hepsi Boş konuma gelecektir.

	KANAI	таріц	PAS	DITIC	MOD	ETRIN
	NANAL		BAQ.	BITIQ	MOD	ETKIN
		05/08/2008	14:00	15:00	Bir kere	~
Boş Boş Boş Boş Boş						

Etkin	O Evet C)	
Mod	Bir kere		
Kanal	NTV		
Haftanın günü	Salı		
Tarih	05/08/2008		
Başlangıç saati	19:00		
Bitiş saati	21:00		
🗢 Seç 🛛 🕕 D	Değiştir OK Onay EXIT Çıkış		
	🔵 Kaydet		

EKSTRALAR

 Ana Menüde "◄"/"▶" ve "▲"/"▼" tuşlarıyla Ekstralar üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda Ekstralar alt menüsüne girilir. Bu menüden kullanıcı için faydalı olabilecek bazı yardımcı programlara ulaşabilirsiniz.



"▲"/"▼" Ekstralar menüsünde tuslarıyla "Takvim" "OK" tusuna üzerine gelip bastığınızda Takvime girilir. Takvim 1980 yılından 2099 yılına kadar tarih aralığını "▲"/"▼" "◀"/"▶" kapsar. tuslarıvla vil. tuşlarıyla ay seçilir. "EXIT" veya "MENU" tusuna basarak Takvimden cıkabilirsiniz.



 Ekstralar menüsünde iken "▲"/"▼" tuşlarıyla "Hesap Makinesi" üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda Hesap Makinesine girilir. Hesap Makinesinde doğrudan rakam tuşları kullanılarak veya "▲"/"▼", "◀"/"▶" ve "OK" tuşlarıyla rakamlar ve işlemler üzerine gelinip basit aritmetiksel işlemler yapılabilir. "EXIT" veya "MENU" tuşuna basarak Hesap Makinesinden çıkabilirsiniz.



OYUNLAR

 Ana Menüde "◄"/"▶" tuşlarıyla Oyunlar üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda Oyunlar alt menüsüne girilir.

ELEKTRONIK PROGRAM REHBERI - EPG

Bazı kanallar ile birlikte yayın akışı bilgisi de gelir. Bu bilgiye ulaşmak için cihazın EPG özelliğini kullanabilirsiniz.

- Herhangi bir menü açık değilken uzaktan kumanda üzerindeki "EPG" tuşuna basınız. EPG menüsü ekrana gelecektir.
- EPG menüsünde kanalların listesini, zaman çizelgesini üst tarafta yayının başlangıç ve bitiş saatini, ismini ve özetini görürsünüz.
- "▲"/"▼" tuşları ile kanalların üzerinde dolaşarak bilginin ekrana çıkmasını sağlayabilirsiniz. Her kanal değiştirdiğinizde sol üst köşede yeni kanala ait canlı resmi görürsünüz.



- Zaman çizelgesinin üstünde çizelgenin kapsadığı zaman aralığının başlangıç ve bitiş saati ve de ait olduğu günün tarihi görünür. Kırmızı çizgi o anda bulunduğunuz saati gösterir.
- EPG menüsünü hatırlatıcı olarak da kullanabilirsiniz. İzlediğiniz kanalın haricinde bir kanal da ileriki bir saatte yayınlanacak olan programın üzerine gelip "OK" tuşuna basarsanız o kutunun rengi kırmızı olur. İşaretlediğiniz programın saati gelince alıcınız otomatik olarak o kanala geçer. Bu işlemden vazgeçmek için tekrar aynı kutu üzerinde "OK" tuşuna basmanız gerekmektedir.

CONAX ŞARTLI ERİŞİM MODÜLÜ

- Dijital Kablo Alıcınız Conax Şartlı Erişim modülü içerir. Conax modülleri smart kart ile birlikte kullanılır.
- Conax modülü, mevcut ve ileride eklenecek şifrelenmiş servislerin izlenmesini sağlayacaktır.
- Smart kartı Conax modülünün içine yerleştiriniz. Daha sonra şifreli bir kanal seçiniz. Birkaç saniye içinde kanalın şifresi çözülecektir.
- Alıcınıza Conax smart kartı takılı durumdayken Ana Menüde "◀"/"▶" tuşlarıyla Smart Kart üzerine gelip "OK" tuşuna bastığınızda "Conax CA" menüsüne girebilirsiniz. Bu menüde smart kartın durumunu görmeniz ve kartla ilgili bazı ayarlar yapmanız mümkündür. Bu menü takılı kartın cinsine göre değişiklik gösterebilecektir. Burada yapılacak ayarlar için lütfen operatörünüze başvurun.



🔧 Conax CA
<mark>Üyelik Durumu</mark> Program Durumu Kontör Durumu CA Pin Değiştirme Çocuk Kilidi Posta Kutusu Conax Sistem Bilgisi
Seç

DİJİTAL KABLO ALICISI

MENÜ ŞEMASI



DİJİTAL KABLO ALICISI

SORUN GİDERME

Cihazınızla ilgili olası bir sorunda teknik servise başvurmadan önce aşağıdaki durumları gözden geçiriniz:

SORUN	SEBEP
Cihaz hiç çalışmıyor (Prize takıldığında ön paneldeki LED yanmıyor).	Cihazın bağlı olduğu prizde elektrik olduğundan emin olunuz.
Cihaz Stand-by konumunda iken "STANDBY" tuşuna basıldığında, ön panelde program numarası çıkıyor ancak televizyona görüntü gelmiyor.	Televizyonla cihaz arasındaki bağlantıları kontrol ediniz. RF ara kablo kullanıyorsanız, televizyonun ayarının doğru UHF kanalına yapıldığından emin olunuz.
Televizyonda cihazın menüleri görünüyor, ancak görüntü ve ses yok.	Kablo TV bağlantınızın doğruluğuna emin olunuz.
Yayında görüntü seste kesilmeler ve bozulmalar oluyor.	Kablo TV bağlantınızın sorunsuz olduğuna emin olunuz.
Sayısal yayınlar var ama analog yayınlar yok.	Cihazınızın TV'ye ara bağlantı kablosu yoluyla bağlı olup olmadığını kontrol ediniz.
Daha önce seyretmekte olduğum bir yayın artık çıkmıyor.	Yayının frekans veya PID değerleri değişmiş olabilir.
Uzaktan kumanda cihazı kumanda etmiyor.	Kumandanın pilleri bitmiş olabilir. Cihazın ön panelindeki alıcı gözün engellenmediğinden emin olunuz.
Görüntü var ama ses yok ya da ses çok kısık.	Televizyonun ve kablo alıcınızın sesinin uygun seviyede açılmış olduğunu kontrol ediniz.

CE

UYGUNLUK BEYANI

Üretici Firma:

Adres:

NETA Elektronik Cihazlar Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi, And Sitesi, No:18, 34775 Ümraniye - İSTANBUL / TÜRKİYE

Ürünün/Ürünlerin adı: Dijital Kablo Alıcısı

Tipi/Modeli: 5510 DCR-C

İlgili direktifler:

89/336/EEC Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi 73/23/EEC Alçak Gerilim Direktifi

İlgili standardlar:

EN 55013 EN 55020 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 60529 EN 60335-1 EN 60065

İstanbul, 18.04.2008

NETA Elektronik Cihazlar Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Genel Koordinator YN NEIA ELEKTRONIK CIHAZLAR SANAVIVE TIC. A.S. Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi And Sitesi No:18 34775 Umranive - IST. Anadolu Kurumlar V.D. 631 002 7900

GARANTİ ŞARTLARI

- 1- Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren başlar ve üç yıldır.
- 2- Malın bütün parçaları dâhil olmak üzere tamamı firmamızın garantisi kapsamındadır.
- 3- Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla bir aydır. Bu süre, malın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda sırasıyla; Malın satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından birisine teslim edildiği tarihten itibaren başlar. Malın arızasının 15 iş günü içerisinde giderilememesi halinde imalatçı-üretici veya ithalatçı malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
- 4- Malın garanti süresi içerisinde, gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
- 5- Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın;

—Tüketiciye teslim edildiği tarihten itibaren, belirlenen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla bir yıl içerisinde; aynı arızanın 2'den fazla tekrarlaması veya farklı arızaların 4'den fazla meydana gelmesi veya belirlenen garanti süresi içerisinde farklı arızaların toplamının 6'dan fazla olması unsurlarının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması, —Tamiri icin gereken azami sürenin asılması.

—Firmanın servis istasyonunun, servis istasyonunun mevcut olmaması halinde, sırasıyla; satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçı-üreticisinden birinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün bulunmadığının belirlenmesi, durumlarında tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya ayıp oranında bedel indirimi talep edebilir.

- 6-Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- 7- Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü'ne başvurabilir.



Neta Elektronik Cihazlar Sanayi ve Ticaret A.Ş. Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi And Sitesi Tel: 0216 420 43 43 Fax: 0216 420 43 49 info@neta.com.tr www.neta.com.tr



GARANTİ BELGESİ

Belge Numarası Belgenin İzin Tarihi: 5940725 / 08 / 2008

: 59407

Bu belgenin kullanılmasında; 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanun'a dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına dair yönetmelik uyarınca, T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

İMALATÇI VEYA İTHALATÇI FİRMANIN

÷

÷

Ünvanı	: Neta Elektronik Cihazlar Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Adresi	: Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi And Sites
	No:18 34775 Ümraniye / İSTANBUL
Telefonu	: 0216 420 43 43
Telefaksı	: 0216 420 43 49

FIRMA YETKILISININ

İmzası ve Kaşesi

SATICI FİRMANIN

Ünvanı		
Adresi		

Telefonu. Telefaksi Fatura Tarihi ve No.

TARİH – İMZA - KAŞE

MALIN

Cinsi Markası Azami Tamir Süresi Garanti Süresi Teslim Tarihi ve Yeri. •

: SAYISAL KABLO ALICISI : NETA :1 AY : 3 YIL

Modeli

Seri No

ЧA TELE 5510 DCR-C

Üretim Tarihi

GENEL ÖZELLİKLER

- Animasyonlu menü
- 5000 kanal kayıt kapasitesi
- Akıllı kanal arama (Kullanıcı müdahalesi olmaksızın kendi kendine yeni kanal bulma)
- Hızlı kanal geçişi
- PIP
- Mozaik özelliği (15 sabit resim, 1 canlı resim)
- Menü içinde görüntü
- Oyun
- Çeşitli ekstra programlar (Takvim, Hesap Makinesi)
- Zoom, Görüntü dondurma
- Değiştirilebilir çoklu arka plan resmi
- 16 favori grup
- VBI ve OSD Teletext
- Elektronik Program rehberi (EPG)
- DVB altyazı
- Çok lisanlı ses desteği
- Çok lisanlı kullanım menüsü
- Ebeveyn, Cihaz ve Ayar Kilidi
- TV ve VCR Scart
- Smart kart okuyucu
- Gömülü Conax CAS7
- 4:3 ve 16:9 görüntü formatı
- 8 zamanlayıcı (tek seferlik, günlük ve haftalık seçimli)
- 200 MHz ana işlemci
- Yayın üzerinden yazılım güncelleme

TEKNİK ÖZELLİKLER

16/32/64/128/256 QAM

MPEG ISO13818 MP@ML

Mono, Dual mono, Stereo

DVB-C

47 - 862MHz

-20... + 20 dBmV

3.5 - 7Msymb/s

720*576*50

16:9 ve 4:3

MPEG1 Laver1.2

32, 44.1, 48kHz

7.8 MHz

QAM

IFC

 75Ω

PAL

TUNER

Standard uvumu: Demodülatör: Frekans Aralığı: Band genisliği: Modülasyon: Giriş Duyarlılığı: Giriş Çıkış Konnektörleri: Giris Empedansı: Sembol Orani RF Düz Geçiş (Loop-Through)

GÖRÜNTÜ

Sistem: Cözünürlük: Ğörüntü Sistemi: Görüntü Modu:

SES

Sistem: Örnekleme: Çıkış Modu:

A/V BAĞLANTILARI

TV Scart: VCR Scart:

RCA: COAX

DATA

Standard: Konnektör:

GÜC KAYNAĞI

Tipi: Güc tüketimi: Çalışma gerilimi:

GENEL

Boyutlar: Ağırlık: Calışma sıcaklık aralığı: RS232, 115200, 8, n, 1 9 pin, D-tipi, erkek

SMPS 20 W (maksimum) 100-240V AC, 50Hz ±10%

255 x 173 x 48 mm 1060 ar 0~45 °C

Üretici firma, önceden bildirmeksizin teknik özellikleri değiştirme hakkına sahiptir.

Üretici firma: **NETA[®]**

NETA ELEKTRONİK CİHAZLAR SANAYİ VE TİCARET A.S. Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi, And Sitesi, No.18 34775 Ümranive-İSTANBUL TÜRKİYE Tel: 0216 420 43 43 Fax: 0216 420 43 49 www.neta.com.tr

Görüntü (CVBS), Görüntü (RGB), Ses (Stereo) çıkış

Görüntü (CVBS), Ses (Stereo) çıkış Görüntü (CVBS), Ses (Stereo) giriş Görüntü (CVBS), Ses (Stereo) çıkış **Dijital Ses**

20-10-2009