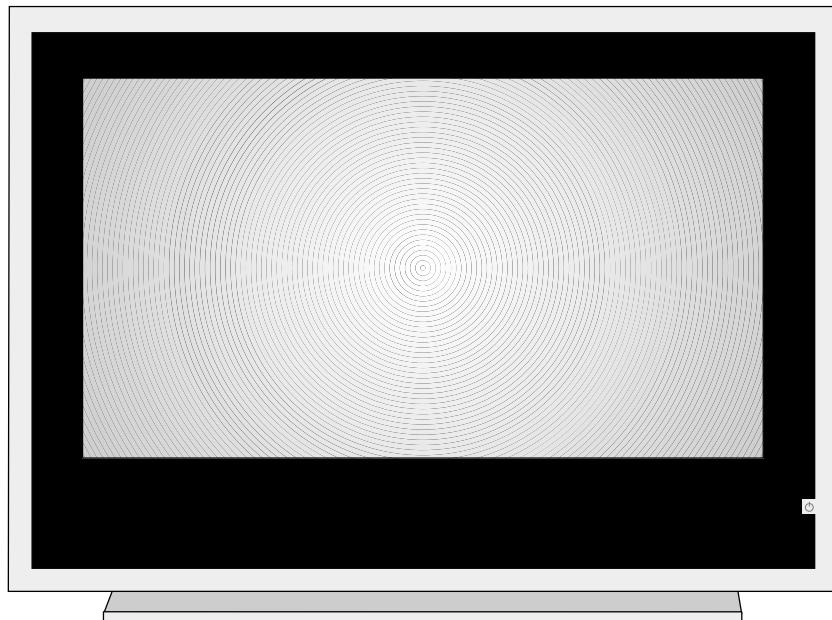


**32"/42" LCD TV**  
**Kullanma Kilavuzu**  
**User's Manual**



English

Türkçe

Model No.: \_\_\_\_\_  
Seri No.: \_\_\_\_\_

**PHILIPS**

## CİHAZINIZDAN EN YÜKSEK VERİMİ ALMAK İÇİN GARANTİ KARTINI BUGÜN İADE EDİNİZ

Modelinizi PHILIPS'e kayıt ettirmeniz aşağıdakilerden yararlanmanızı sağlar. Kaçırmayın. Garanti kartınızı hemen göndererek aşağıdakileri garanti ediniz.

### \* Satın alma belgesi:

Ekteki kartı bize vermeniz, ürünü satın aldığınız tarihin kaydedilmesini sağlar, böylece, garanti için ek yazışmalar yapmanız gereklidir.

### \* Ürün Güvenliği Bildirimi:

Ürününüzü kayıt ettirirseniz, nadirde olsa ürünlerin toplanması veya güvenlik arızası durumda, doğrudan üretici tarafından size bir bildirim gönderebilir.

### \* Ürün sahipliğinin ek faydalari:

Ürününüzü kayıt ettirmeniz, hakkınız olan tüm imtiyazları ve tasarruf tekliflerini kullanabilmenizi sağlar.

# PHILIPS

### Satin aldığınız için tebrikler, "ailemize" hoş geldiniz. Sevgili PHILIPS ürün sahibi

PHILIPS'e güvendiğiniz için teşekkür ederiz. Günümüzde mevcut olan en iyi üretim ve satış sonrası destek hizmetlerine sahip ürünü aldığınız için kutlarız. Aldığınız ürünü yıllar boyu en mutlu şekilde kullanabilmeniz için elimizden gelenin en iyisini yapacağız.

PHILIPS "ailesinin" bir üyesi olarak en kapsamlı garantilerden ve sektördeki en iyi hizmet ağlarından birisini kullanabiliyorsunuz.

En önemlisi, toplam müşteri memnuniyeti için eşsiz taahhütlerimiz var. Bizim düşüncemiz tamamıyla, PHILIPS ürünü aldığınız için size teşekkür etmek ve hoş geldiniz demek.

**Not: PHILIPS ürününden en yüksek verimi almak için Garanti Kaydınızı doldurunuz ve gönderiniz.**

Aşağıdaki emniyet sembollerini öğreniniz:



**DİKKAT**  
ELEKTRİK ÇARPMA TEHLİKESİ  
CİHAZI AÇMAYINIZ

**UYARI: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN KAPAGI (VEYA ARKAYI) ÇIKARMAYINIZ, İÇERİDE KULLANICININ MÜDAHALE EDECEĞİ BİR ŞEY YOKTUR, UZMAN SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUNUZ.**

**!** Bu şimşek işaretti, cihazınız içerisinde bulunan yalıtılmamış malzemenin elektrik çarpalarına sebep olabileceği gösterir. Evdeki herkesin emniyeti için lütfen ürün kapagini çıkarmayınız.

**!** Ünlem işaretti, çalışma ve bakım problemlerini önlemek için ekteki kılavuzlarda dikkatle okumanız gereken özelliklere dikkat çekmektedir.

**UYARI:** Yangın veya elektrik çarpalarının önüne geçmek için bu cihaz yağmura veya neme maruz kalmamalıdır, vazolar gibi sıvı ile dolu neler bu cihazın üzerine konulmamalıdır.

**DİKKAT:** Elektrik çarpmasını önlemek için fışın geniş kısmını geniş priz tarafına tamamıyla yerleştiriniz.

Türkçe

**Müşteri Kullanımı İçin:** Kabinin arkasında bulunan aşağıdaki Seri Numarasını giriniz. Bu bilgiyi, ilerde bakmak için saklayınız.

Model No:-----  
Seri No:-----

# PHILIPS

Bizi <http://www.philips.com.tr> Adresinden ziyaret edebilirsiniz

## ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

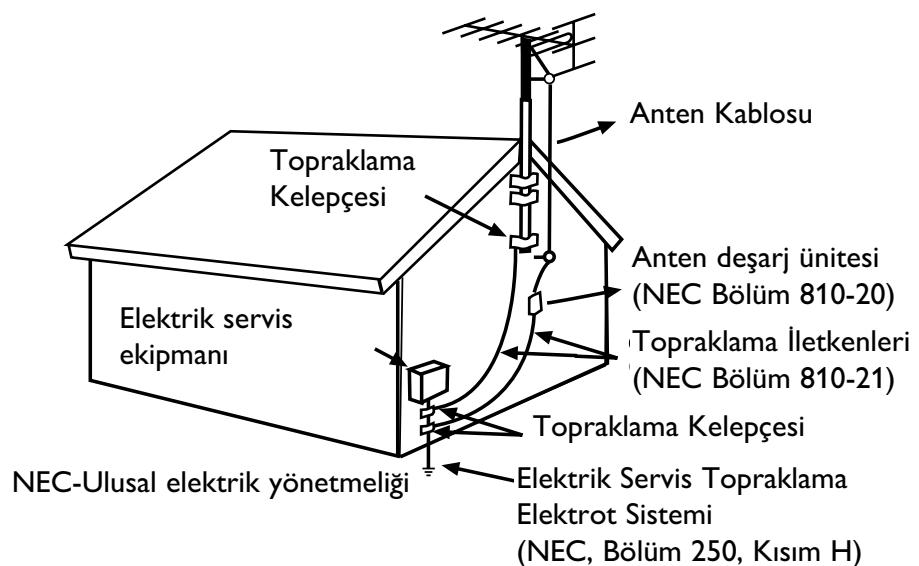
1. Bu talimatları okuyunuz.
2. Bu talimatları saklayınız.
3. Tüm uyarılara uygun hareket ediniz
4. Tüm talimatları yerine getiriniz
5. Cihazı suya yakın olan yerlerde kullanmayınuz
6. Sadece kuru bir bezle temizleyiniz
7. Havalandırma açıklıklarının üstünü kapatmayınuz. Üretici talimatlarına uygun olarak monte ediniz.
8. Radyatörler, ısı kaynakları, ocaklar ve ısı üreten diğer cihazlara (amplifikatörler dahil) yakın yerlere takmayınız
9. Polarize veya topraklı tip fişin kesinlikle kullanınız. Polarize bir fişin, biri diğerinden daha geniş olan iki ucu bulunmaktadır. Topraklı tip bir fişin iki ucu vardır, üçüncüüsü ise topraklama çatalıdır. Geniş uç ve 3. çatal, güvenliğiniz içindir. Fişin prizinize uymaması durumunda, eski prizin değiştirilmesi için elektrikçinize başvurunuz.
10. Elektrik kablosunun üzerinde yürütünmemesine, ve özellikle prizlerde, muhafazalarda ve cihazdan çıktıkları noktalarda darbe almamasına dikkat ediniz.
11. Sadece, üretici tarafından tanımlanan ekleri / aksesuarları kullanınız.
12. Sadece, üretici tarafından tanımlanan veya cihazla birlikte satılan bir masa, stand, tripod, braket veya tabla ile birlikte kullanınız. Bir masa kullanıldığında, masa / cihazı birlikte yer değiştirirken dikkat ediniz.  

13. Cihazı, şimşekli havalarda veya uzun süre kullanılmayacağı durumlarda fişten çekiniz
14. Tüm servis işlemlerinin uzman servis personeli tarafından yapılmasına dikkat ediniz. Servis işlemi, cihaz, mesela elektrik kablosu veya fişinde herhangi bir şekilde zarar gördüğünde, üzerine sıvı döküldüğünde veya yabancı nesneler düşüğünde, cihaz neme veya yağmura maruz kaldığında, normal çalışmadığında veya yüksektен düşüğünde gerekecektir.
15. Ürünün içerisinde kurşun veya cıva bulunabilir. Bu malzemelerin atılması çevresel yönetimlere göre olmalıdır. Atma ve dönüştürme bilgileri için bölgenizdeki resmi makamlara ya da Elektronik Sanayi Birliği [www.eiae.org](http://www.eiae.org)'a başvurunuz.
16. Servis Gerektiren Hasarlar: Cihaz, aşağıdaki durumlarda uzman servis teknisyeni tarafından servise alınmalıdır:
  - a. Güç kablosunun veya fişin hasar görmesi
  - b. Cihazın içerisine yabancı maddelerin düşmesi veya sıvı dökülmesi
  - c. Cihazın yağmur altında kalması
  - d. Cihazın normal çalışmaması veya performanssta belirgin bir değişiklik olması
  - e. Cihazın düşmesi veya kasasının hasar görmesi
17. Devrilme/ Stabilite  
 Tüm televizyonlar, kabin tasarımının yatma ve stabilite özellikleri konusunda tavsiye edilen uluslararası güvenlik standartlarına uygun olmalıdır.
- \* Kabinin önüne veya üstüne çok fazla çekme kuvveti uygulayarak tasarım standartlarını tehlikeye atmayınız, zira cihazı devirebilirsiniz.
- \* Yine, kendinizi ve çocuklarınızı, kabinin üzerinde elektronik ekipman / oyuncak koyarak tehlikeye atmayınız. Bunlar cihazın üstünden düşerek ürün hasarına ve/veya kişisel yaralanmalara sebep olacaktır.
18. Duvara veya Tavana Monte  
 Cihaz, sadece, üretici tarafından tavsiye edilen şekilde duvara veya tavana monte edilecektir.
19. Elektrik Hatları  
 Açık havada anteni, elektrik hatlarının uzağına monte edilmelidir.
20. Açık havada Anteninin Topraklanması  
 Açık havada anteninin alıcıya bağlanması durumunda anten sisteminin topraklanması dikkat ederek gerilim dalgalarlarına ve oluşan statik yüklerle karşı koruma temin ediniz.  
 Ulusal Elektrik Yönetmeliğinin 810. Bölümü, ANSI/NFPA No. 70-1984. direğin ve destek yapısının gerektiği gibi topraklanması, topraklama fişlerinin boyutları, antenin - deşarj ünitesinin yeri, topraklama elektrotlarına bağlantı ve topraklama elektrotu ile ilgili koşullar konusunda bilgi vermektedir. Aşağıdaki sekle bakınız.
21. Yabancı Nesnelerin ve Siviların Girmesi  
 Deliklerden yabancı nesnelerin girmemesine veya siviların dökülmemesine dikkat edilmelidir.
22. Pil Kullanma UYARISI: İnsanlara, mala veya cihaza zarar verebilecek olan pil kaçaklarını önlemek için,
  - \* Pilleri, cihaz üzerindeki + ve - uyumlu şekilde doğru takınız
  - \* Pilleri karıştırmayınız (yeni ve eski veya karbon veya alcalin)
  - \* Cihazın uzun süre kullanılmayacağı durumlarda pilleri çıkarınız

## ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

CATV Sistemi Kurucusuna Notlar: Bu uyarı, CATV sistem kurucusunun dikkatini NEC 820-40'a çekmek içindir, burada uygun topraklama kılavuzu bulunmakta ve kablo topraklamasının, binanın topraklama sistemine, kablo girişine en kısa mesafede takılmasını şart koşmaktadır.

### NEC - Ulusal Elektrik Yönetmeliğine Göre Anten Topraklaması Örneği



## UYARILAR

### EK GÜVENLİK UYARILARI

- \* LCD TV standının cihaza gerektiği gibi takılmasına DİKKAT EDİNİZ (Standın vidasını cihaza sıkıştırmadan önce Kolay Kullanım Rehberine bakınız. Vidanın gerektiği gibi takılmaması, cihazın güvenliğini tehlkiye atar)
- \* Aşağıdaki durumlarda ana fısı çekiniz:
- \* TV ekranını temizlerken, kesinlikle aşındırıcı temizlik malzemeleri kullanmayınız
- \* Şimşek çakması durumunda
- \* Cihazın uzun süre kullanılmadan kalması durumunda
- \* Çalışırken LCD TV'nin yerini değiştirmeyiniz
- \* LCD ekranın yüzeyine keskin veya sert nesnelerle dokunmayın, bunları ittirmeyiniz veya sürtmeyiniz
- \* LCD ekranın yüzeyi tozlandığında, emici pamuklu bez ya da deri gibi yumuşak bir malzeme ile temizleyiniz. Ekranın yüzeyini temizlemek için aseton, tolüen veya alkol KULLANMAYINIZ. Bu kimyasal maddeler yüzeye zarar verecektir.
- \* Ekran üzerine gelen suyu veya tüketürüyü hemen temizleyiniz. Bu sıvılar, belirli bir süre ekran üzerinde kalmaları halinde LCD ekranın deformasyona ve renklerinin kaybolmasına sebep olurlar.
- \* Sıcaklık değişimleri meydana geldiğinde yoğunlaşma dikkat ediniz. Yoğunlaşma, LCD ekranda ve elektrikli parçalarda zarara sebep olabilir. Yoğunlaşma azaldığında, LCD ekranda noktalar ve lekeler mevcut olacaktır.

### LCD TELEVİZYONUN YERLEŞTİRİLMESİ

- \* LCD TV yi sağlam ve dengeli bir tabla üzerine yerleştiriniz. Tablanın, LCD TV nin ağırlığını taşıyacak güçte olmasına dikkat ediniz.
- \* Uygun havalandırmayı temin etmek üzere LCD TV kabininin her iki tarafında 15 cm' lik bir alan kalmasına dikkat ediniz.
- \* LCD TV'yi, radyatör veya ısı kaynaklarının yakınına koymayınız.
- \* LCD TV'yi, yağmura veya aşırı neme maruz kalabileceği bir yere koymayınız.

### GERİ KAZANIM / SÜRESİ BİTTİĞİNDE ATMA

- \* Çevreye verilen zararı minimuma indirmek için, LCD TV ile birlikte verilen pillerde cıva veya nikel kadmiyum bulunmamaktadır. Mümkünse, pilleri atarken, bölginizde mevcut olan geri kazanım imkanlarını araştırınız.
- \* LCD TV, geri kazanımı mümkün olan malzemeleri kullanmaktadır. Atıkları minimuma indirmek için, çevrenizde kullanılmış televizyonları sökerek geri kazanıma alan firmalara bakınız veya TV parça geri kazanım bilgileri için bayinizle irtibat kurunuz.
- \* Koli ve ambalaj malzemesini, bölginizdeki atık kurallarına göre çöpe atınız.

## İÇİNDEKİLER

### Giriş

Hosgeldiniz / TV nizin kayıt ettirilmesi	2
ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI	3
ÖNLEMLER	5
İçindekiler	6
TV'nizin hangi parçası ne işe yarar	7
Uzaktan kumanda	8
Anten bağlantısı	10
Video ve Dekoder bağlantıları	11
Side (Yan) AV bağlantıları	12
Çeşitli cihazlara bağlantılar	13
AV'den VCR veya DVD bağlantıları (VCR, DVD Player, HD DVD Player, BLURAY Player, HD SET TOP BOX veya Oyun konsolları vb...)	14
bağıntıları	15
PC Bağıntıları	17
Ev Sinema sistemine bağlantılar (Dijital / Analog)	18
TV'yi çalışma ve kapama	19
TV fonksiyonları	20
TV fonksiyonları (Menüler)	21
Görüntü formatının kullanılması	31
Teletext	32
<b>Genel Bilgiler</b>	
Arızaların Giderilmesi	33
Bakım ve Temizlik	35
Teknik Özellikler	36
Index	37
Philips Yetkili Servisleri	72

**Yeni LCD TV'nizin özellikleri şunlardır:**

- Ses / Görüntü Jakları:** Diğer cihazları hızlı bir şekilde LCD TV'ne takmak için kullanınız
- Otomatik Kanal Programlama (Otomatik Programlama):** Mevcut kanalların hızlı ve kolaylıkla ayarlanması
- Menüler (OSD):** Faydalı Mesajlar, TV Kontrollerinin ayarı için
- Uzaktan Kumanda:** LCD TV özelliklerinizi çalıştırır
- Kapatma Zamanlayıcı:** LCD TV nizi, tanımladığınız süre içerisinde kapatır
- Standart yayın (VHF / UHF) veya Kablo TV Kanalı**
- Stereo özellik:** Dahili amplifikatör ve ikili hoparlör sistemini içerir, stereo yayın yapan TV kanallarının alınmasını sağlar
- Treble, Bass ve Balans:** LCD TV'nin sesini geliştirir

**Not:** Bu kılavuz farklı versiyonları ve modelleri içerir. Bu kılavuzda yer alan tüm özellikler LCD TV'ne uymayabilir. Bu normaldir ve bayinizle veya servisle irtibata geçmeniz gerekmektedir.

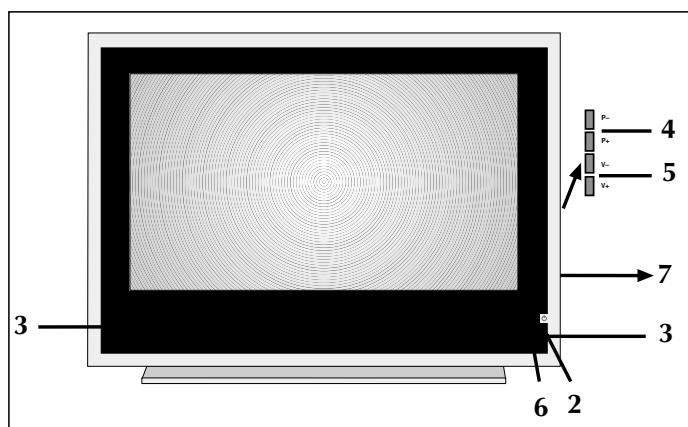
## Ömür Bitiminde

Yeni LCD TV niz ve ambalajı, geri kazanılabilen ve kullanılabilen malzemeleri içermektedir. Uzman firmalar, ürününüzü atıklarını geri kazanabilir ve atık miktarını azaltabilir. Cihazda, bittiklerinde atılmaması gereken piller bulunmaktadır, bunlar küçük kimyasal atık olarak atılmalıdır. Mevcut cihazınızı değiştirdiğinizde, eski televizyonunuza, pillerinizi ve ambalaj malzemesini nasıl geri kazanabileceğiniz konusunda yerel yönetmeliklere bakınız.

## TV'NİZİN HANGİ PARÇASI NE İŞE YARAR

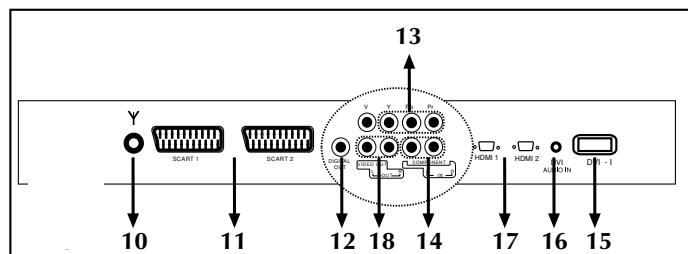
### Ön Yüz

2. Uzaktan kumanda alıcısı ve ışıklı gösterge
3. Hoparlör
4. P +/- Program arttırma eksiltme düğmeleri
5. V +/- Ses artırma eksiltme düğmeleri
6. Standby tuşu
7. Side AV (Chinch) girişleri / S-Video girişi / Kulaklık girişi



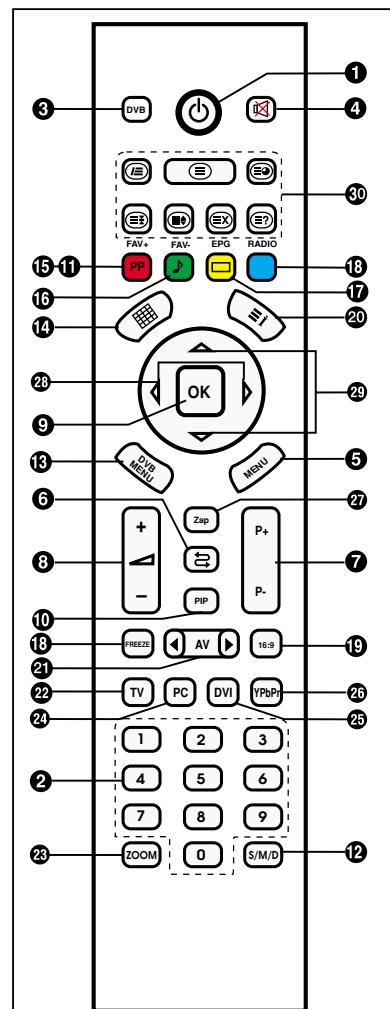
### Arka Yüz

10. Anten girişi
11. "Scart girişleri" (Bilgisayar, Dekoder ve video gibi cihazları bu girişi kullanarak cihazınıza bağlayabilirsiniz.)
12. Dijital çıkış
13. YPbPr girişi
14. YPbPr Audio girişi
15. DVI-I
16. DVI-I Audio girişi
17. HDMI1 / HDMI2 girişleri
18. AV çıkışları (Resim ve ses aktarımı için)



## UZAKTAN KUMANDA

1. Açıma / Kapama (stand-by) tuşu
2. Direkt program seçme tuşları
3. DVB modu (Bu modelde fonksiyonu yoktur)
4. Ses susturma tuşu
5. Menü seçme tuşu
6. Geri, bir önceki programa dönüş (Swap) tuşu
7. TV konumunda program,teletext konumunda sayfa numarasını artırma (+), azaltma (-), menülerde yukarı (+), aşağı (-) hareket ettirme tuşları
8. Ses artırma (+), azaltma (-) ve menülerde ayar yapma tuşları
9. OK Tuşu: Menülerde onaylama yada iptal etme tuşu
10. PIP tuşu (Bazı modellerde)
11. Kullanıcı normalizasyon tuşu
12. Ses seçme tuşu DUAL A, DUAL B, Stereo, Mono (DUAL A, DUAL B, ST/MONO)
13. DVB menu tuşu: (Bu modelde fonksiyonu yoktur)
14. Mozaik Ekran tuşu (Bazı modellerde geçerlidir)
15. Kırmızı tuş
16. Yeşil tuş
17. Sarı tuş (Resim ön değerleri)
18. Mavi tuş / Freeze (Resmi Dondurma tuşu)
19. Resim format seçimi
20. (I) tuşu: Oynayan kanalın bilgilerini verir.
21. AV tuşu: harici cihazların bağlanacağı modları seçebilirsiniz.
22. TV tuşu: TV moduna geçmek için.
23. ZOOM tuşu
24. PC tuşu: PC modune geçmek için.
25. DVI tuşu: HDMI modunu seçmek için
26. YPbPr tuşu: YPbPr modunu seçmek için (Bazı modellerde)
27. Zap tuşu: (Bazı modellerde)
28. ▲/▼ tuşları: Menülerde dolaşım ve ayarlar için kullanılır.
29. ▲/▼ tuşları: Yukarı (▲) veya aşağı (▼) Menülerde dolaşım ve ayarlar için kullanılır.
30. Teletext tuşları



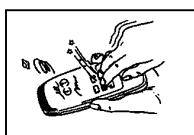
## UZAKTAN KUMANDA



UK'ınızı kesinlikle yere düşürmeyiniz.



UK'ınızı kesinlikle açmaya çalışmayın.

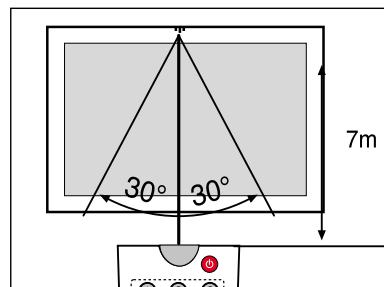


UK üzerindeki 2 butona aynı anda basmayı yinlez.



UK 'nizi uzun süre kullanmayacaksanız, içindeki pilleri çıkartınız.

**Not:** UK'nız TV'ye max. 7 mt. uzaklık ve 30°lik açı ile kumanda eder.

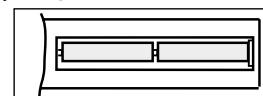


## PİL YERLEŞTİRME (1.5V AAA x 2 ADET)

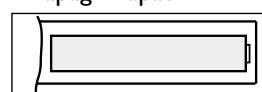
- Pil kapağını ok yönünde açınız.



- Pilleri kutup başlarına dikkat ederek yerleştiriniz.



- Kapağı kapatınız



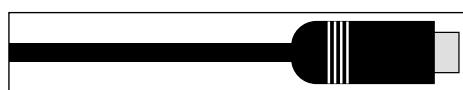
## ANTEN BAĞLANTISI

### Anten bağlantısı....

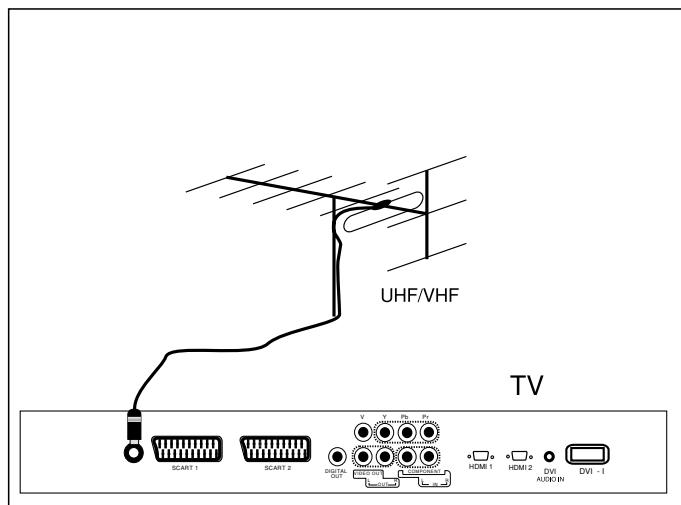
Önce anten seçilir. Aşağıda belirtilen antenler TV'meye uygundur.

- VHF anteni
- VHF/UHF birleşik anteni
- UHF anteni

Bu antenlerden birini TV'meye bağlarken 75 ohm yuvarlak "koaksiyal" kablo kullanılmalı ve TV'nizin elektrik fişi prizden çıkarılmalıdır.



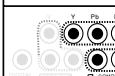
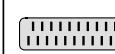
Eğer kablo 300 ohm'luk (çift telli yassi kablo) ise, 300 ohm'u 75 ohm'a çeviren adaptör TV anten girişine takılmalıdır. Türk Telekom'un kablolu yayınlarını izlemek için kablolu yayın tesisatının çıkışını anten girişine bağlamanız yeterlidir. Motorlu taşıtlar, enerji ve haberleşme hatları etrafa parazitik sinyaller yaydığı için anteninizi bunlardan ve metal yüzeylerden uzakta, sallanmayacak şekilde kurmaya özen gösteriniz. Anten kablonuzu gerekli olandan daha uzun tutmayın ve rulo yapmayın. Anten ve kablonuz zamanla yağmur, rüzgar, duman ve nem gibi olaylardan etkilenebileceğinden, anten ve donanımınızı periyodik olarak kontrol ediniz, gerekiyinde bakımlarını yapınız.



## AUDIO VE VİDEO BAĞLANTILARI

**İpucu:** Cihazınızda en iyi Görüntü ve Ses performansını sağlayan girişleri kullanınız.

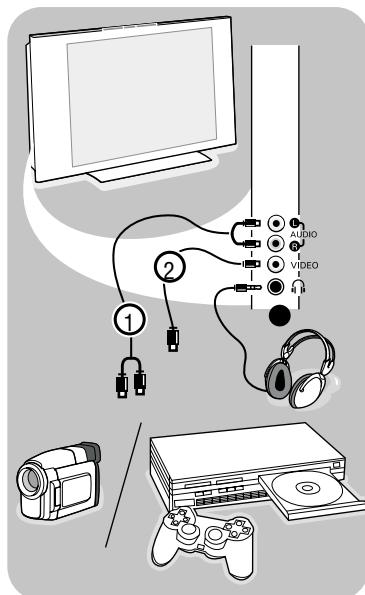
**Not:** Satıcınızdan PC bağlantısı için TV'meye uygun (VGA) DVI adaptörü veya DVI kablosu alabilirsiniz.

	CONNECTOR TABLE	AUDIO CONNECTION REQUIRED
 HDMI	HDMI (High - Definition Multimedia Interface) 	YES
 DVI-I	DVI -I (480p / 576p / 720p / 1080i) Analog audio 	YES 
 Component video (480p / 576p / 720p / 1080i) Analog audio		YES 
 SCART		YES
 S-VIDEO		NO 
 VIDEO		YES 
 RF / COAXIAL		NO

### Notlar:

- Konnektör bağlantılarınızı renklerine uygun olarak bağlayınız. (Kırmızıya kırmızı, beyaza beyaz gibi).
- Set-top box'tan gelen dijital görüntü kaynaklarını (1080i, 720p, 576i, 576p, 480i veya 480p) Komponent video (YPbPr) bağlantısı ile görebilirsiniz.
- VGA'den PC bağlantısı için PC bağlantıları sayfasına bakınız.

## SIDE (YAN) AV (AUDIO/VIDEO) BAĞLANTILARI



Portatif Cihazlar için kolay kullanım (Kamera, Videokamera, Oyun konsolları vb...)

### SIDE (YAN) AV bağlantıları

1. Kameranızı, Videokameranızı veya Oyun konsolunu gösterildiği şekilde bağlayınız.
2. VIDEO Kablosunu (2)'ye, Mono Ses için AUDIO L (1). Stereo ses için AUDIO R (1) soketini de şekilde gösterildiği gibi takınız.

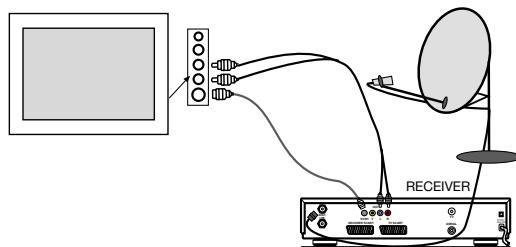
### Kulaklık

Kulaklık soketini resimde gösterilen girişe takınız.

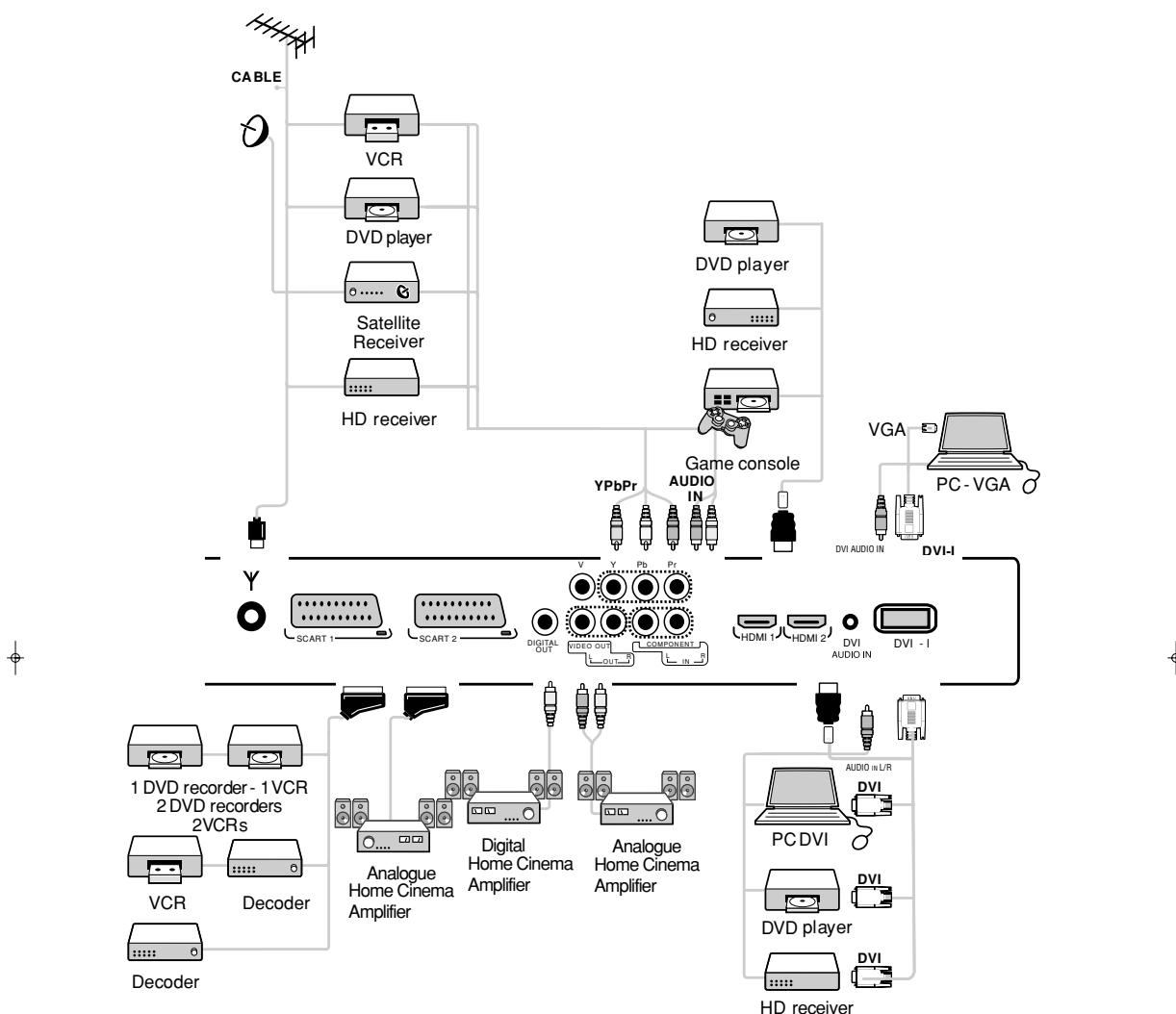
**Uyarı:** Kulaklık soketini taktığınız zaman TV'nizden gelen ses kesilir. TV ve Kulaklık sesini birlikte alamazsınız.

### SVHS soket ile

- Receiver'in SVHS soketi ile cihazınızın SVHS soketini, SVHS kablosu ile bağlayınız. Görüntü aktarımı sağlanmış olur.
- Ses için ise Receiver'in (L,R) Sol, Sağ chinch ses çıkışlarını cihazınızın (L,R) Sol, Sağ ses girişlerine iki tarafı chinch soketli kablo ile bağlayınız.  
Receiver açık iken, TV'nizin AV tuşuna, ekranda Receiver'in Görüntüsü belirene kadar ard arda basınız.



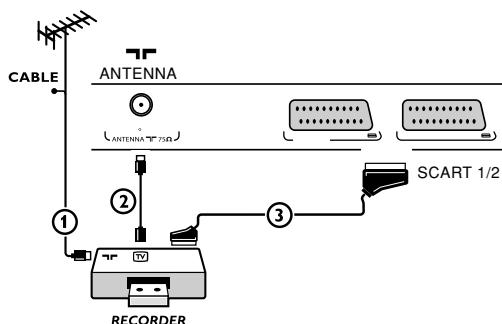
## ÇEŞİTLİ CİHAZLARA BAĞLANTILAR



## AV'DEN VCR VEYA DVD BAĞLANTILARI

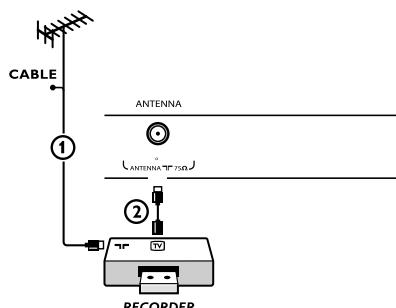
### Skart kablo ile

1. Anten kablo fişini (1) videonun anten girişine bağlayınız.
- Videoteybin anten çıkışını (RF çıkış) TV'nizin anten girişine koaksiyal ara kablo (2) ile bağlayınız.
- Şekil (3)'te gösterildiği gibi Skart'ı bağlayınız.
- Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve cihazınızı bağladığınız kaynak seçimini yapınız.



### Koaksiyal Kablo ile

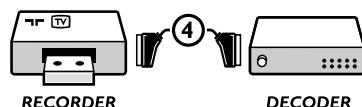
1. Anten kablo fişini (1) videonun anten girişine bağlayınız.
- Videoteybin anten çıkışını (RF çıkış) TV'nizin anten girişine koaksiyal ara kablo (2) ile bağlayınız.
- VCR veya DVD'nizin kullanma kılavuzunda belirtilen aralıklardaki test sinyalini TV'nizde buluncaya kadar ayarlayınız ve (0)'a kaydediniz.



### Dekoder ve VCR bağlantıları

VCR'nizin kullanma kılavuzunda anlatıldığı gibi VCR ve Dekoderinizi Skart kablo (4) ile bağlayınız.

**Not:** Dekoderinizi Skart kablosu ile direkt olarak Skart1 veya Skart2'ye bağlayabilirsiniz.



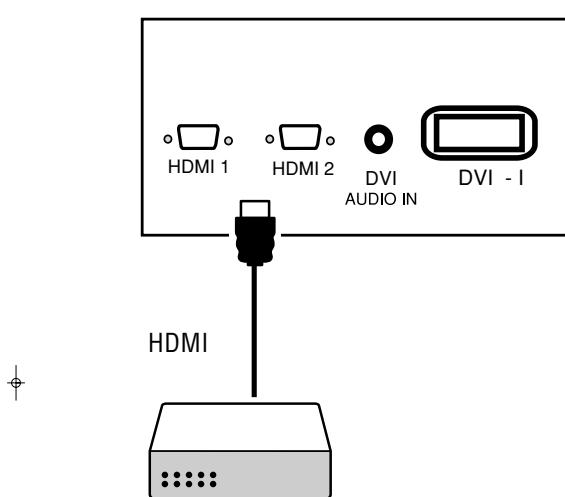
**Uyarı:** Görüntü ya da ses etkilendiği takdirde VCR'nizi TV'den uzaklaştırınız.

## (VCR, DVD PLAYER, HD DVD PLAYER, BLURAY PLAYER, HD SET TOP BOX VEYA OYUN KONSOLLARI VB...) BAĞLANTILARI

### **HDMI konnektör ile**

HDMI, Dijital görüntü ve Ses bağlantısı için önde gelen yeni bir standarttır.

1. HDMI çıkışlı bir cihazdan gelen dijital görüntü ve sesi HDMI kablosu ile cihazınızın HDMI1 veya HDMI2 girişine bağlayınız.
2. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve cihazınızı bağladığınız kaynak seçimini yapınız. (HDMI1 veya HDMI2)



### **DVI konnektör ile**

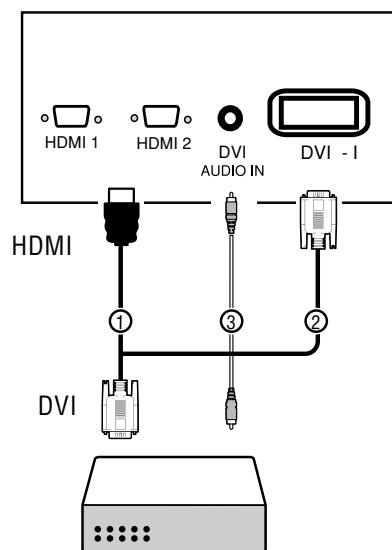
#### **DVI girisine**

1. Bir DVI kablosu ile TV'nizin DVI girişine bağlantı yapınız (2).
2. Cihazdan TV'meye ses aktarımı için DVI AUDIO IN girişine ses kablosu ile bağlantı yapınız. (3)
3. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve cihazınızı bağladığınız kaynak seçimini yapınız. (DVI)

### **DVI konnektör ile**

#### **HDMI girişine**

1. HDMI kablosu ile DVI'yi kullanarak TV'nizin HDMI girişlerinden birine DVI çıkışını bağlayınız (1/2).
2. Cihazdan TV'meye ses aktarımı için DVI AUDIO IN girişine ses kablosu ile bağlantı yapınız. (3)
3. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve cihazınızı bağladığınız kaynak seçimini yapınız. (HDMI1 veya HDMI2)



## (VCR, DVD PLAYER, HD DVD PLAYER, BLURAY PLAYER, HD SET TOP BOX VEYA OYUN KONSOLLARI VB...) BAĞLANTILARI

### Harici cihazlara bağlantı

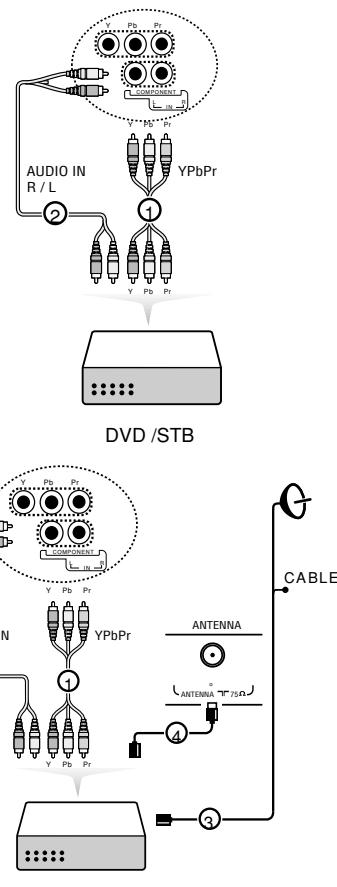
1. DVD'nizin YPbPr çıkışlarını TV'nizin YPbPr girişlerine bağlayınız (1).
2. Cihazdan TV'meye ses aktarımı için YPbPr AUDIO IN girişine ses kablosu ile bağlantı yapınız. (2)
3. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve cihazınızı bağladığınız kaynak seçimi (Component) yapınız.
4. Anten kablosu (5) veya Uydu anten kablosunu (4) DVB-T, DVB-C ve DVB-S set top box cihazına bağlayınız.

### Notlar:

- Kablo ve soket giriş renkleri genellikle aynıdır ve aynı renkte kullanılmalıdır. (Kırmızıya kırmızı, beyaza beyaz vb...)
- YPbPr görüntü yuvaları ve soket renkleri genelde aynı olmasına rağmen, Harici cihazlarınızın kullanma kılavuzunda belirtildiği gibi kullanılmasını öneririz.
- TV'nizden daha iyi bir görüntü alabilmeniz için TV'niz tarafından desteklenen cihazları kullanınız.

**Uyarı:** Harici cihazınızın TV'niz ile bağlantısı doğru yapılrsa görüntü ve Ses problemleri ile karşılaşılmaz.

Doğru yapmadığınız bağlantılar ekranda şekiller ve yanlış renklenmelere yol açar. Böyle bir durumda harici cihazınızın kullanma kılavuzuna göre hareket etmelisiniz.



## PC BAĞLANTILARI

- PC'nizi TV'meye bağlamadan önce PC monitörünü 60Hz'e set ediniz;

- Desteklenen PC monitor çözünürlükleri:

640x480 60hz/70-72hz/75hz/85hz

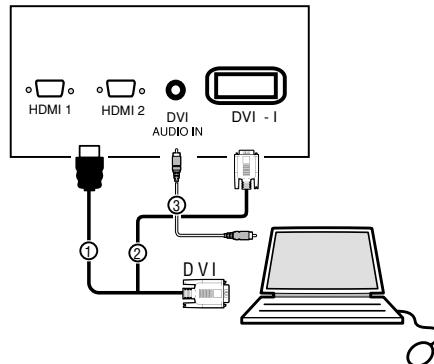
800x600 60hz/70-72hz/75hz/85hz

1024x768 60hz/70-72hz/75hz/85hz

1152x864 70hz/75hz/85hz

1280x960 60hz/75hz

1280x1024 60hz/75hz



### PC bağlantısı (DVI girişinden):

1. TV'nizin DVI girişine DVI-VGA adaptörünü takınız. PC ile TV'nizi satın aldığınız bir VGA kablosu ile birləşteriniz (1).

2. PC'nizin ses çıkışını TV'nizin DVI AUDIO girişine bağlayınız (2).

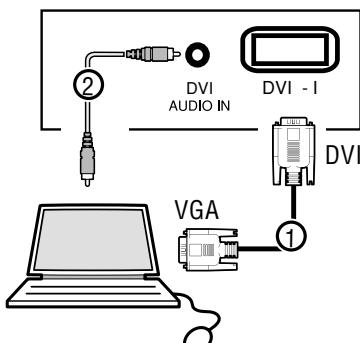
3. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve kaynak seçimini (PC) yapınız veya kumandanız üzerindeki PC tuşuna basınız.

### PC bağlantısı (HDMI girişinden):

1. HDMI kablosunu kullanarak TV'nizin HDMI girişine PC'nin HDMI çıkışını bağlayınız (1).

2. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve kaynak seçimini (HDMI) yapınız.

**Uyarı:** Eğer bilgisayarınız, HDMI dijital ses çıkışını desteklemezse, sesi alamazsınız.



### PC bağlantısı (DVI girişinden):

#### Analog ses bağlantısı ile

1. DVI kablosu ile TV ve PC arasında bağlantı yapınız. (1).

2. Bir Multimedia bilgisayarda, TV'nizin DVI ses girişine bilgisayarınızın ses çıkışını bağlayabilirsiniz (2).

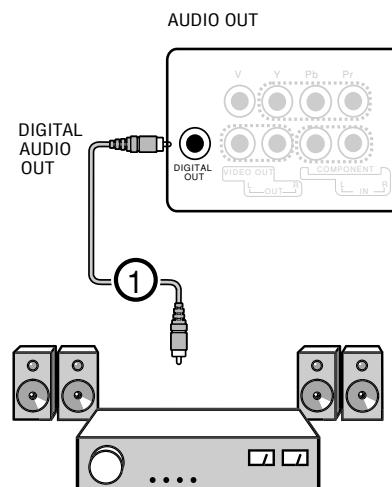
3. Kumandanızın OK tuşuna basarak Kaynak menüsüne giriniz ve kaynak seçimini (DVI) yapınız veya kumandanız üzerindeki DVI tuşuna basınız.

## EV SİNEMA SİSTEMİNE BAĞLANTILAR (DİJİTAL / ANALOG)

### Dijital ev sinema sistemi

- TV'nizin DIGITAL AUDIO OUT (1) çıkışından sinema sisteminin DIGITAL AUDIO IN girişine bağlantı yapınız.

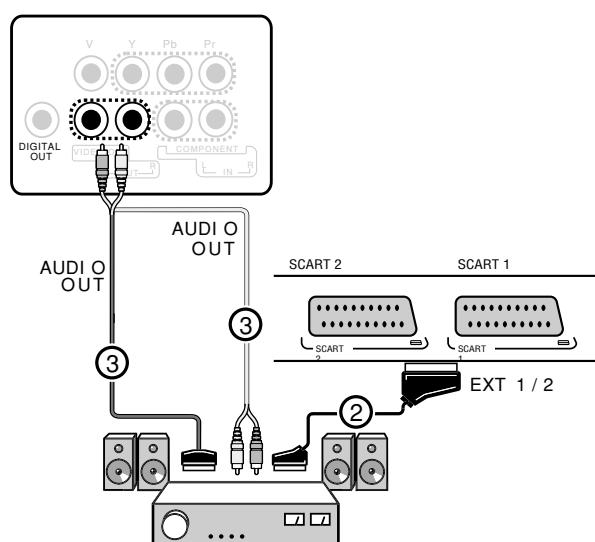
Resim ve Ses arasındaki gecikmeden kaçınmak için DIGITAL AUDIO OUT konnektörü ile Ev sinema sistemi konnektörü kullanınız.



### Analog ev sinema sistemi

- Tv'nizin Skart soketleri (1/2) veya Konnektör kabloları (3), Ev Sinema Sisteminde konnektör girişinin tipine göre, AUDIO OUT L (sol ses) ve R (sağ ses)'e bağlar.

**Not:** HDMI / DVI ve YPbPr'den AUDIO L/R çıkışından ses alamazsınız.



## TV'YI ÇALIŞTIRMA VE KAPAMA

**NOT:** Rehberde UK olarak belirtilen yazılar Uzaktan Kumandanın kısaltmasıdır.

### 1. Çalıştırma

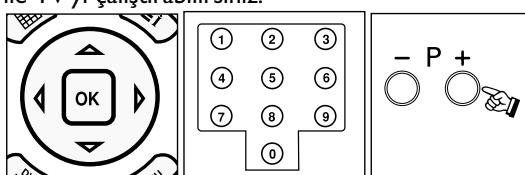
#### a. TV'yi Aşma

TV'nizi çalıştırmak için güç kablosunu prize takınız.

Uyarı: TV'nin arka kısmındaki etikette yazan voltaj aralıklarına uygun bir prize takınız.

#### b. Stand-by Modu

TV stand-by durumunda iken UK üzerindeki  (Stand by) tuşu ile ya da TV üzerindeki P+/P- ile TV'yi çalıştırabilirsiniz.



### 2. Kapama

#### a. TV'yi kapama

Televizyonunuzu tamamen kapatmak istediğinizde güç kablosunu prizden çekiniz.

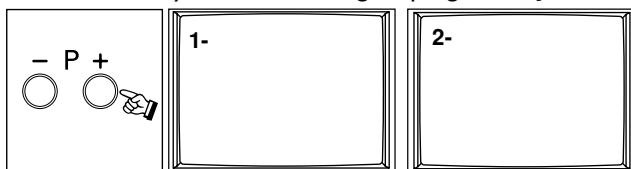
#### b. Stand-by Modu

TV'yi kısa süre kapatmak için UK üzerindeki Stand-By düğmesine basınız. Cihazınızı uzun süre kullanmayacaksanız TV'nizin güç kablosunu prizden çekiniz.

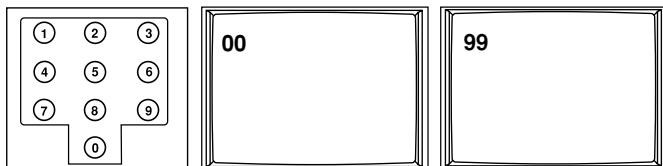
### TV Fonksiyonları

#### 1. Program Numarası Seçme

- TV kontrol panelindeki veya kumanda üzerindeki P+/P- tuşlarını kullanarak program numarasını artırtarak veya azaltarak istediğiniz programı seçebilirsiniz.



• 1-9 arası bir program seçilmek istendiğinde UK üzerinden istenen program numarası tuşuna basılır.



• 10-99 arası program seçmek için istenilen program numarası UK üzerinden rakamlar arasında fazla bir süre beklenmeden tuşlanır.

**Örnek:** 99 no'lu programa geçmek için önce 9 tuşuna basılır. Bu durumda ekranın sağ köşesinde "9" mesajı görülür. Daha sonra beklenmeden tekrar "9" tuşuna basılır. Cihazınız 99. programa geçer.

## TV FONKSİYONLARI

### 2. Ses Susturma

 **Sesi hemen kesmek için Uzaktan Kumanda üzerindeki ses susturma (MUTE) tuşuna basınız.** Bu tuşa tekrar bastığınızda sesi daha önce duyduğunuz şiddette duyacaksınız.

**3. 16:9 Tuşu:** Resim boyutunu değiştirmek için kullanılır. Auto,Panorama, 4/3, 16:9, 14:9 ve Cinema resim formatına kısa yoldan tek tuş ile ulaşılır.

**4. Zoom Tuşu :** Resim boyutunu değiştirmek için kullanılır. Normal, Zoom1, Zoom2, Zoom3 ve Zoom4 resim büyültme biçimlerine ulaşabilirsiniz

**5. PP:** Bu tuşa bastığınızda hafızada kayıtlı olan ses ve resim değerleriniz cihaza yüklenir. PP tuşunu bir süre basılı tutarsanız, o andaki TV ses ve resim değerleri “Kullanıcı ayarları” olarak hafızaya alınır ve işlemin yapıldığına dair bilgi mesajı ekranda belirir.

**6. S/M/D Tuşu:** Stereo yaynlarda , sesi Mono, Stereo ya da DUAL I, DUAL II olarak değiştirebilirisiniz.

**7. AV (+/-) :** To shift to AV modes, press AV (+/-) buttons on the RC. While menu is on the screen, you can't switch the set to AV mode.

**8. Otomatik Kapanma:** TV'niz yayın kesildikten 5 dakika sonra kendiliğinden stand-by konumuna geçecektir.

**NOT:** Eğer TV'nizi AV modunda bırakırsanız, cihazınız yayın olmasa bile 5 dakika sonra Stand-By konumuna geçmez.

**9. OK Tuşu:** Ana menüden alt menüye, alt menüde iken ana menüye geçiş sağılar.

**10. Info Tuşu (I):** Oynamakta olan kanalın bilgilerini bu tuş yardımıyla görebilirisiniz.

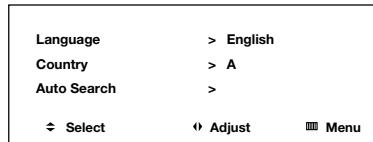
**11. (S)** **Swap:** Swap tuşu ile izlemiş olduğunuz bir önceki kanala dönebilirisiniz.  
**Not:** Ekranda Menü varsa fonksiyonu yoktur.

**12. Zap:** Bu tuşa birkaç saniye bastığınız zaman izlemekte olduğunuz kanal hafızaya alınacaktır. Kanallar arasında dolaşırken tekrar bu tuşa basarsanız hafızaya aldığıınız kanala geri dönersiniz.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

Televizyonunuzu ilk açığınızda ilk ayar ( Welcome ) menüsü çıkacaktır.

1. Lisan ve ülke seçimini uzaktan kumandanın yön tuşlarıyla **◀/▶▲/▼** yapınız.
2. Yön tuşlarıyla **◀/▶▲/▼** "Otomatik Arama" satırına geliniz ve **▶** tuşuna basınız.
3. Ekranda otomatik arama menüsü belirecektir. "OK" tuşuna basarak otomatik aramayı başlatınız.



Otomatik arama bittiğinde, cihazınız ilk bulunan kanalı gösterecektir.

Kanal taşıma, isimlendirme, silme ve saklama işlemlerini "KURULUM" menülerinden "PROGRAM TABLOSU"nda yapabilirsiniz.

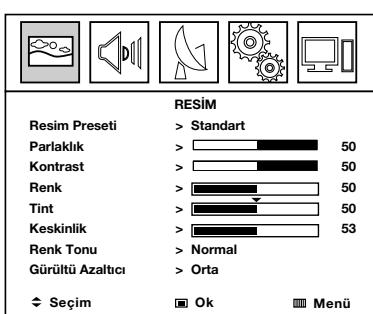
### RESİM Menüsü

1. "Menu" tuşuna basınız. Ekranda ana menü belirecektir.

2. "OK" tuşuna basarak "RESİM" menüsüne geçiniz.

Bu menüde resim ile ilgili aşağıdaki ayarları, **◀/▶▲/▼** tuşlarını kullanarak yapabilirsiniz.

Resim Preseti: Resim ayarları için hafızada bulunan hazır resim değerlerinden birini seçebilirsiniz. Kendi resim değerlerinizi ayarlamak için ise "Kullanıcı" seçilmelidir.



Parlaklık: **◀/▶** tuşlarıyla "Parlaklık" değerini ayarlayınız.

Kontrast: **◀/▶** tuşlarıyla "Kontrast" değerini ayarlayınız.

Renk: **◀/▶** tuşlarıyla "Renk" değerini ayarlayınız.

Tint: **◀/▶** tuşlarıyla "Tint" değerini ayarlayınız.

Keskinlik: **◀/▶** tuşlarıyla "Keskinlik" değerini ayarlayınız.

Renk Tonu: **◀/▶** tuşlarıyla "Renk Tonu"nu ayarlayınız.

Gürültü Azaltıcı: Yayında gürültü sinyalleri varsa, **◀/▶** tuşlarıyla "Gürültü azaltıcı" ayarını yapınız.

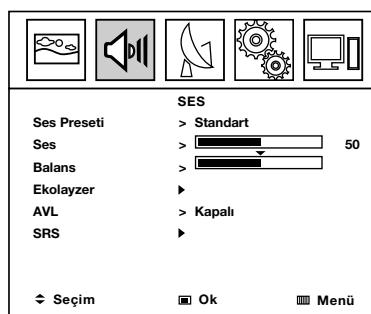
Üst menüye çıkmak için "Menu" tuşuna, menülerden tamamen çıkmak için ise "Exit" tuşuna basınız.

\* Tint sadece AV'den verilen NTSC P.back yayınlar için geçerlidir.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

### SES Menüsü

1. "Menu" tuşuna basınız. Ekranda ana menü belirecektir.



2. **◀/▶** tuşlarını kullanıra "SES" menüsüne geliniz.

3. OK" tuşuna basarak "SES" menüsüne geçiniz.

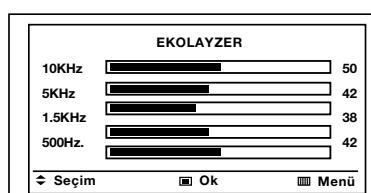
Bu menüde ses ile ilgili aşağıdaki ayarları, **◀/▶ ▲/▼** tuşlarını kullanarak yapabilirsiniz.

**Ses Preseti:** Ses ayarları için hafızada bulunan hazır Ses değerlerinden birini seçebilirsiniz. Kendi Ses değerlerinizi ayarlamak için ise "Kullanıcı" seçilmelidir.

**Ses:** **◀/▶** tuşlarıyla "Ses" değerini ayarlayınız.

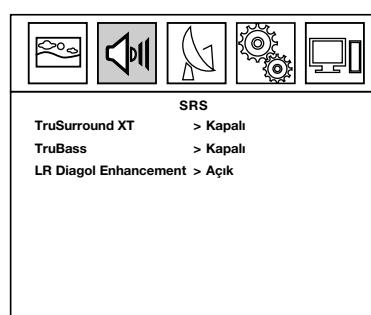
**Balans:** **◀/▶** tuşlarıyla "Balans" değerini ayarlayınız.

**Ekolayzer:** **▶** tuşıyla ekolayzer menüsüne girin ve **◀/▶ ▲/▼** tuşlarını kullanarak istediğiniz ayarı yapınız.\*



**AVL:** Kanallar arası ses geçişlerindeki seviye farkını ayarlayan fonksiyonu **◀/▶** tuşlarını kullanarak açabilir veya kapatabilirsiniz.

**SRS:** qtuşunu kullanarak SRS alt menüsüne giriniz. Bu menüde:



## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

TruSurround XT: ▲/▼ tuşlarıyla TruSurround ses efektlerini seçebilir veya kapatabilirsiniz.  
TruBass: Gerçek Bass efektini ▲/▼ tuşlarıyla açabilir veya kapatabilirsiniz.\*\*

LR Dialog enhancement: Konuşma ses efektini ▲/▼ tuşlarıyla açabilir veya kapatabilirsiniz.\*\*\*

\* SRS fonksiyonu kapalıken EkoLayzer aktif olur.

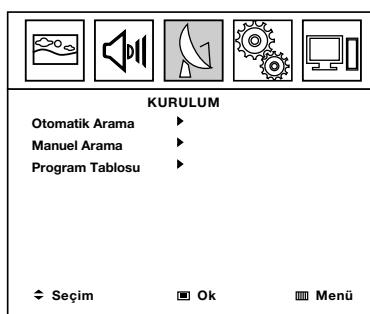
\*\* TruSurround XT açık iken aktiftir.

\*\*\* TruSurround XT "stereo" seçili ise aktiftir.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

### KURULUM

1. "Menu" tuşuna basınız. Ekranda ana menü belirecektir.

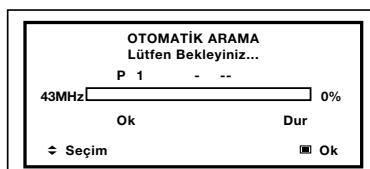


2. **◀/▶** tuşlarını kullanara "KURULUM" menüsüne geliniz.

3. "OK" tuşuna basarak "KURULUM" menüsüne geçiniz.

#### Otomatik Arama:

4. **▶** tuşuna basınız, otomatik arama menüsü ekranda belirecektir.



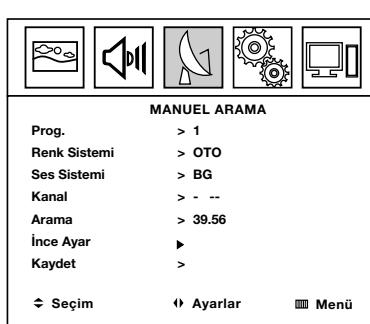
5. "OK" tuşuna basınız, otomatik arama başlayacaktır.

Arama bittiğinde ekranda ilk bulunan kanal gözükecektir.

#### Manuel Arama:

4. **▼** tuşun kullanarak "MANUEL ARAMA" üzerine geliniz.

5. **▶** tuşuna basınız, "MANUEL ARAMA" menüsü ekranda belirecektir.



6. **◀/▶** tuşlarıyla veya nümerik tuşlarla manuel ayar yapacağınız programın numarasını giriniz.

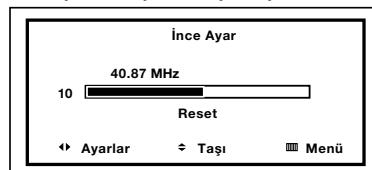
7. **▼** tuşuna basınız ve **▶** tuşıyla "renk" sistemini seçiniz.

8. **▼** tuşuna basınız ve **▶** tuşıyla "Ses" sistemini seçiniz.

9. **▶** tuşuna basınız ve **▶** tuşıyla frekans bant ve kanal numarası üzerine geliniz.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

10. ▼ tuşıyla frekans bandını ve ◀/▶ tuşlarıyla frekans kanal numarasını istediğiniz değere getiriniz.
11. "Menu" tuşuna basınız.
12. Eğer frekans kanal numarasını bilmiyorsanız, ▼ tuşıyla "Arama" üzerine geliniz ve ▶ tuşıyla frekans aramasını başlatınız.
13. İstediğiniz kanal ekranda belirene kadar, ▶ tuşıyla frekans aramasını tekrar başlatınız.
14. "Menu" tuşuna basınız.
15. ▼ tuşuna basınız ve ▶ tuşıyla "İnce Ayar" menüsüne geçiniz.
16. ◀/▶ tuşlarıyla istediğiniz ince ayar seviyesini ayarlayınız.\*



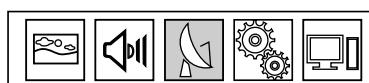
17. "Menu" tuşuna basınız.
18. ▼ tuşuna basınız ve ▶ tuşıyla yapılan ayarları kayıt ediniz.

\* "İnce Ayar" menüsünde iken, ilk ayara dönmek isterseniz; ▼ tuşuna basınız ve "OK" tuşu ile Reset işlemini onaylayınız.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

### PROGRAM TABLOSU

4. ▼ tuşunu kullanarak "PROGRAM TABLOSU" üzerine geliniz.
5. ► tuşuna basınız, "PROGRAM TABLOSU" menüsü ekranda belirecektir.



PROGRAM TABLOSU			
Prog.	İsim	Kanal	Sakla
0	-----	-	--
1	-----	-	--
2	-----	-	--
3	-----	-	--
4	-----	-	--

◀ Seçim      ▶ Seçim      ■ Menü  
 ● Sil      ● Taşı      ● İsim      ● Sakla

### Silme:

6. ▲/▼ tuşlarını kullanarak silmek istediğiniz program üzerine geliniz.
7. Kırmızı tuşa basınız ve bekleyiniz, program silinecektir.

### Taşıma:

6. ▲/▼ tuşlarını kullanarak taşımak istediğiniz program üzerine geliniz.
7. Yeşil tuşa basınız.
8. Programın taşınacağı numaraya geliniz.
9. Yeşil tuşa basarak işlemi bitiriniz. Programınız taşınmıştır.

### İsim verme

6. ▲/▼ tuşlarını kullanarak isimlendirmek istediğiniz program üzerine geliniz.
7. Sarı tuşa basınız.
8. ▲/▼ tuşlarını kullanarak istediğiniz harfi bulunuz.
9. ► tuşuna basarak diğer dijite geçiniz.
- İsmi tüm harfleri bitene kadar 8 ve 9. maddeyi tekrarlayınız.
10. Menu tuşuna basınız.

### Saklama

6. ▲/▼ tuşlarını kullanarak saklamak istediğiniz program üzerine geliniz.
7. Mavi tuşa basınız.
- Programınız artık P+/P- tuşları kullanılarak yapılan program artırma veya azaltma işlemi sırasında ekranda gözükmeyecektir.
- Tekrar görünür hale getirmek için, 6 ve 7. maddedeki işlemi yapmalısınız

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

### ÖZELLİKLER

1. "Menu" tuşuna basınız. Ekranda ana menü belirecektir.



2. **◀/▶** tuşlarını kullanarak "ÖZELLİKLER" menüsüne geliniz.

3. "OK" tuşuna basarak "ÖZELLİKLER" menüsüne geçiniz.

Reset:

"Reset" işlemi ile cihazınızdaki bütün kanal bilgisi silinir ve cihazınız fabrika ayarlarına döner.

4. **▼** tuşun kullanarak "Reset" üzerine geliniz.

5. **►** tuşuna basınız.

6. "OK" tuşuna basınız, Cihazınız kapanıp tekrar otomatik olarak açılacaktır.

Cihazınız fabrika çıkış ayarlarına dönmüştür.

Zamanlayıcı:

7. **▼** tuşun kullanarak "Zamanlayıcı" üzerine geliniz.

8. **►**, tuşuna basınız, "Zamanlayıcı" menüsü ekranda belirecektir.

9. **►** tuşuna basınız.

10. **▲/▼** tuşları veya nümerik tuşları kullanarak saat bilgisini giriniz.

11. **►** tuşuna basınız.

12. **▲/▼** tuşları veya nümerik tuşları kullanarak dakika bilgisini giriniz.

13. "Menu" tuşuna basınız.



Otomatik açılma:

14. **▼** tuşuna basınız.

15. 9 ve 13. maddeleri tekrarlayarak cihazınızın açılmasını istediğiniz zaman bilgisini giriniz

16. **▲/▼** tuşlarını kullanarak "Açık" yapınız.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

17. "Menu" tuşuna basınız.
18. ▼ tuşıyla "Açılış Sesi"ne geliniz.
19. ▲/▶ tuşlarını kullanarak açılış sesini ayarlayınız.
20. ▼ tuşuna basınız.
21. ▲/▶ tuşlarını kullanarak açılmasını istediğiniz kanalı ayarlayınız.

Otomatik kapanma:

14. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Kapanma Zamanı" üzerine geliniz.
15. 9 ve 13. maddeleri tekrarlayarak cihazınızın kapanmasını istediğiniz zaman bilgisini giriniz
16. ▼ tuşunu kullanarak "Kapalı" kısmına geliniz.
17. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Açık" yapınız.
18. "Menu" tuşuna basınız.

Dikkat: "Açılış Zamanı" ve "Kapanma Zamanı" aynı zaman aralığında olmamalıdır.

Sleep Timer (uyuma zamanı)

4. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Sleep timer" üzerine geliniz.
5. ▶ tuşıyla zaman aralığını ayarlayınız. Cihazınızın belirlediğiniz zaman sonunda kapanacaktır. Açılmış ve kapanma zamanlarını iptal etmek için menüdeki "Açık" maddelerini "Kapalı" olarak değiştirmelisiniz.



Lisan:

4. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Lisan" üzerine geliniz.
5. ▶ tuşıyla istediğiniz menü lisanını ayarlayınız.

Ülke

4. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Ülke" üzerine geliniz.
5. ▲/▶ tuşıyla istediğiniz Ülke'yi seçiniz. (Türkiye için TR)

Transparan OSD:

4. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Transparan OSD" üzerine geliniz.
5. ▲/▶ tuşlarını kullanarak menü transparan seviyesini ayarlayınız.

Mavi ekran:

4. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "mavi Ekran" üzerine geliniz.
5. ▶ tuşıyla Açık/kapalı yapınız. Açık seçili ve yayın yok ise, ekran mavi olacaktır.

## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

Çocuk kilidi:

4. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Çocuk Kilidi" üzerine geliniz.
5. ► tuşuna basınız, ekranda "Çocuk Kilidi" menüsü belirecektir.
6. ► tuşuna basarak "Açık" yapınız.
7. ▼ tuşuna basınız.
8. Nümerik tuşlarla unutmayacağınız bir şifre giriniz.
9. Şifreyi onaylamak için tekrar giriniz. Şifreniz (PIN) tanımlanmıştır. \*
10. ► tuşuna basarak "Açık" yapınız.
11. ▼ tuşuna basınız.
12. Onayladığınız şifrenizi giriniz. "Çocuk Kilidi" fonksiyonu açılmıştır.

Child Lock is on.

When you switch off and on, you will be asked for your password. You cannot see the channels unless you enter the correct password. To turn the Child Lock off, you should select change child to off.

Note: Password (PIN) confirmation will be displayed when you first use the "Child Lock" function.

Warning: If you forget the password, type 23086.

This is the default password.

PC Kullanımı:

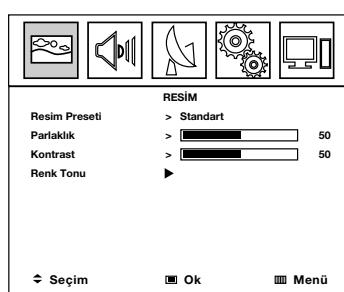
Cihazınızı monitör olarak kullandığınızda, menülerde ekstra ayarlar çıkacaktır.



RESİM Menüsü

Renk Tonu:

- 1."Menu" tuşuna basınız. Ekranda ana menü belirecektir.
- 2."OK" tuşuna basarak "RESİM" menüsüne geçiniz.

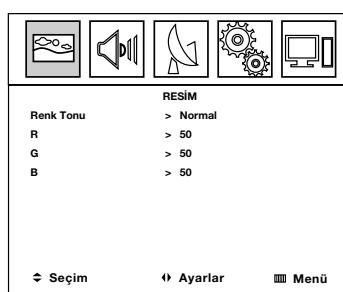


## TV FONKSİYONLARI (MENÜLER)

3. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Renk Tonu" üzerine geliniz.
4. ► tuşuna basarak "Renk Tonu" menüsüne geçiniz.
5. ► tuşunu kullanarak hafızada bulunan renk tonlarında uygun olanı seçiniz.  
Renklerin karışımını siz belirlemek isterseniz "Kullanıcı" ayarını seçiniz.
6. ▼ tuşuna basınız.
7. "R" (kırmızı) renk değerini ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayınız.
- 8."Menu" tuşuna basınız.
- 9."G" (Yeşil) ve "B" (mavi) renk ayarları içinde, 7 ile 8. maddeyi tekrarlayınız.  
Menülerden çıkmak için "Exit" tuşuna basınız.

PC menüsü:

- 1."Menu" tuşuna basınız. Ekranda ana menü belirecektir.



2. ◀/▶ tuşlarını kullanarak "PC" menüsüne geliniz.
3. "OK" tuşuna basarak "PC" menüsüne geçiniz.
4. ► tuşuna basarak cihazınızın otomatik olarak ekran ayarlarını yapmasını sağlayınız.

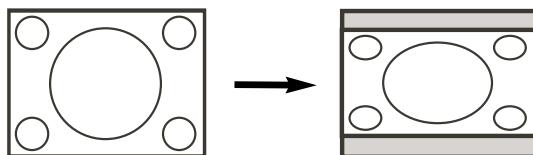
Bu ayarı manuel olarak yapmak istiyorsanız;

3. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Faz" üzerine geliniz.
4. ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayınız.
5. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Yatay Pozisyon" üzerine geliniz.
6. ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayınız.
7. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Dikey Pozisyon" üzerine geliniz.
8. ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayınız.
9. ▲/▼ tuşlarını kullanarak "Frekans" üzerine geliniz.
10. ◀/▶ tuşlarını kullanarak ayarlayınız.  
Menülerden çıkmak için "Exit" tuşuna basınız.

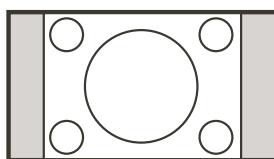
## GÖRÜNTÜ FORMATININ KULLANILMASI

Görüntü formatı büyütüğünü, seyretmekte olduğunuz program tipine göre değiştirebilirsiniz. Ekran formatı büyütükleri arasında geçiş yapmak için 16:9 tuşuna tekrarlı olarak basınız:

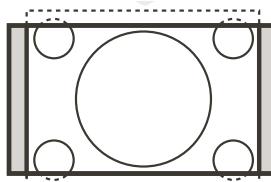
**16:9,**



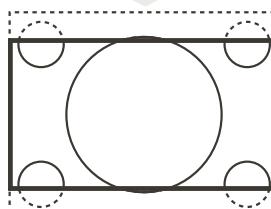
**4:3**



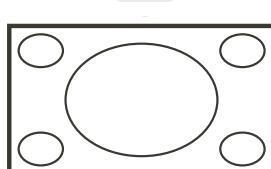
**14:9**



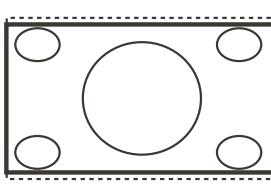
**Sinema**



**Panoramik**



**Zoom**



MENU tuşuna tekrarlı basarak menüyü ekran-  
dan silebilirsiniz.

### Faydalı İpucu

PC modunda, standart görüntü formatı TAM EKRAN'dır, görüntü formatı özelliğine erişilemez.

## TELETEXT

*Teletext, bir gazete gibi danışmanın mümkün olduğu belirli kanallardan yapılan bilgi sistemi yayınıdır. Aynı zamanda, duyma problemi olan ya da yayın dilini bilmeyen izleyiciler için erişim altyazılı sunmaktadır (kablo ağları, uydu kanalları vs.)*

<b>Basınız</b>	<b>Sonuç</b>
Teletext 	İzlediğiniz kanalda teletext yayınına geçmeyi sağlar. 2. basısta izlediğiniz TV yayınına geçersiniz.
Bir sayfanın seçilmesi  	Gerekli sayfa numarası 0 ile 9 arası bir rakamla veya P +/- tuşlarıyla giriniz. Örnek: Sayfa 120 için 120 giriniz. Sayı, üst solda ekrana getirilir, sayıç döner ve sayfa ekrana getirilir. Bir başka sayfayı incelemek için bu işlemi tekrar ediniz. <i>Sayacın aramaya devam etmesi durumunda, sayfa iletilemiyor. Bir başka sayıyı seçiniz</i>
Konulara doğrudan erişim 	Ekranın altında renkli alanlar görünür. 4 renkli tuş, konulara veya karşılık gelen sayfalara geçiş için kullanılır.
İçerik 	Bu sizi içerik sayfasına geri gönderir (genellikle 100 sayfası)
Alt sayfalara girişi durdurma 	Belirli sayfalar, birbiri ardına otomatik olarak ekrana getirilen alt sayfala sahiptirler. Bu tuş, alt sayfanın gelişini durdurmak veya devam ettirmek amacıyla kullanılır. Şekli sol üstte yer alır
Gizli bilgiler 	Gizli bilgilerin (oyun çözümlerinin) ekrana getirilmesi veya gizlenmesi içindir
Sayfanın büyütülmesi 	Sayfanın üst veya alt kısmını ekrana getirmenizi ve daha sonra normal büyülüge geri dönmenizi sağlar
Teletext Saati 	TV modunda iken izlediğiniz kanalın teletextinden alınan saatı ekranın sağ üst köşesinde görüntüler. Teletext sayfası açıkken bu tuşa basıldığında teletext sayfasının alt sayfası var ise ekranın alt kısmında görüntülenir ve P+/- ile bu sayfalar değiştirilebilir. Çıkmak için aynı tuşa basınız.
Güncelleştirme 	Teletext modunda iken, bu tuşa basılırsa ekrana izlediğiniz TV yarını gelir. Fakat teletext yine aktiftir ve eğer yeni bir sayfa numarası girilir ise sayfayı aramaya devam eder. İstenilen sayfa bulunduğu zaman ekranда sayfa numarasını gösteren bir mesaj çıkar. Tekrar bu tuşa basarsanız bulunan teletext sayfası ekrana gelir.
Mix (TV ve TELETEXT bilgisini birarada seyretme) 	İzlediğiniz kanal ile o kanala ait teletext bilgisinin aynı anda yanyana ekranda görülmeyi sağlayabilirsiniz. Bunun için MIX tuşuna 1. basısta Teletext sayfası ve TV Resmini aynı anda izleyebilir, 2. basısta sağ taraftaki TV yayınıının boyutunu değiştirebilirsiniz. 3. basısta Teletext sayfası tam ekran olarak görünür. Bu moddan çıkmak için Teletext tuşuna basınız.

## ARIZALARIN GİDERİLMESİ

### Güç gelmiyor

- \* TV Güç kablosunu kontrol edin. TV nin fişini prizden çekin ve 10 saniye bekleyin, daha sonra fişi prize tekrar takın ve POWER tuşuna tekrar basın
- \* Prizin bir duvar şalterine bağlı olmamasını kontrol ediniz
- \* Varsa, AC güç bandındaki sigortanın atmamış olmasını kontrol ediniz

### Görüntü Yok

- \* Anten / Kablo bağlantılarını kontrol ediniz. TV'nin ANT75 ohm fışına uygun şekilde takılmışlar mı?
- \* Mevcut tüm kanalları bulmak için Otomatik Programı çalıştırın
- \* Uzaktan kumanda üzerindeki AV tuşuna basarak, doğru sinyal kaynağının seçilmesini kontrol edin
- \* Aksesuar bir cihazı kullanıyorsanız, bunun doğru çalışmasını kontrol ediniz
- \* PC modunda, görüntü sinyali OLMALIDIR, aksi halde TV kapanır.

### Ses Gelmiyor

- \* Ses tuşunu kontrol ediniz
- \* Uzaktan kumanda üzerindeki MUTE tuşunu kontrol ediniz
- \* Yardımcı ekipman takmak istiyorsanız, ses jaki bağlantılarını kontrol edin

### AV Sinyali gelmiyor

- AV ve S-Video soketlerinin eş zamanlı olarak bağlanmasıını kontrol ediniz. Bağlılarsa, S-video soketini çıkarınız. AV sinyali, her iki soketin aynı zamanda bağlı olması durumunda S-Video'yu devredisi bırakır.

### S-VHS Rengi Soluklaşıyor

- S-Video bağlantısı için soketi çıkarınız. TV'nin S-Video soketini dikkatle VCR soketine tekrar bağlayınız

### TV den sadece Mono ses geliyor

- \* RF tipi bağlantıları olan bir kablo kutusu kullanıyorsanız, kablo kutusundan gelen sinyal sadece MONO olacaktır.
- \* Ses kontrol ayarlarını kontrol ediniz. Ayarları stereo yapınız
- \* Gelen yayının stereo olup olmadığını kontrol ediniz.

## ARIZALARIN GİDERİLMESİ

### **Uzaktan kumanda çalışmıyor**

- \* Pilleri kontrol ediniz. Uzaktan kumandaya lityum pil takınız. Pillerin + ve - uçlarının, pil bölmesinin içinde olduğu gibi gereken yerde olmasına dikkat ediniz.
- \* Uzaktan kumandalı ve TV üzerindeki uzaktan kumanda sensör penceresini temizleyiniz.
- \* TV Güç kablosunu kontrol ediniz. TV nin fişini çekiniz, 10 saniye bekleyiniz ve sonra fişi prize tekrar yerleştirerek yine ① Açıma tuşuna basınız.
- \* Kullanılıyorsa, AC güç bantı üzerindeki sigortanın atmamış olduğunu kontrol ediniz
- \* TV çıkışının bir duvar şalteri üzerinde olmamasını kontrol ediniz
- \* Uzaktan kumandanın doğru çalışma modunda olduğunu kontrol ediniz
- \* Uzaktan kumandanın, TV üzerindeki Uzaktan Kumanda Sensör Penceresine yönelmesine dikkat ediniz.

### **TV de Yanlış Kanal çıkıyor, veya hiç kanal yok**

- \* Kanal seçimini tekrarlayın
- \* İstediğiniz kanal numaralarını (Manuel Ayarlama ile) TV'nin hafızasına ekleyiniz
- \* Otomatik Program özelliğini çalıştırarak uygun kanalları bulunuz

## BAKIM VE TEMİZLİK

### TV üzerindeki sabit görüntüler konusunda UYARI

**Ekran:** Uzun süreli olarak ekran da sabit görüntüler durmamalıdır. LCD panelin dengesiz bir şekilde eskimesine sebep olabilir. TV nin normal kullanımı, sürekli olarak hareket eden veya değişen görüntülere sahip olan programların izlenmesi olmalıdır. Aynı görüntüleri çok sık görüntülemeyiniz, aksi halde LCD ekran da "hayalet" görüntüler oluşacaktır. Hareketsiz görüntü kaynakları, lazer diskler, video oyunları, Kompakt Disk İnteraktif (CD-i) veya durdurulmuş Dijital Video Diskleri (DVD) ya da video kasetleri olabilir.

Aşağıda sabit görüntülere ait bazı örnekler bulunmaktadır:

- \* DVD menü listesi DVD içeriği
- \* Standart 4:3 görüntü oranlı bir TV de 16:9 geniş ekranlı bir film izlendiğinde ekranın altında ve üstünde siyah çubuklar oluşur. Bu bazı DVD lerde sözkonusu olabilir.
- \* Video oyunları ve skor tabloları
- \* TV istasyonu logları, parlak ve sabitlerse sorun olabilirler. Hareketli veya düşük kontrastlı grafiklerin, resim tüpüne zarar vermemeleri daha düşük bir ihtimaldir.
- \* Borsa fiyat şartları, bu haberler yayınlanırken TV ekranının altında görünebilir
- \* Alışveriş kanalı logları, fiyatlandırma görüntüleri parlak olabilir ve yayın esnasında sürekli olarak görülebilirler. Bunlar genellikle TV ekranında aynı yerdedirler.

### TV nin yeri

- \* Kabinin şekil ve renk değiştirmesini ve TV nin arıza yapmasını önlemek için cihazı çok sıcak yerlere koymayınız (mesela, doğrudan güneş ışığı altına veya bir ısıtma aletinin yanına)
- \* TV nin etrafında serbest hava akımını sağlayınız

### Temizlik

- \* Elektrik çarpmalarını önlemek için temizliğe başlamadan önce elektrik kablosunu prizden çekiniz
- \* TV yi düzenli olarak, kuru ve çizmeyecek bir bez ile temizleyiniz
- \* TV yi temizlerken, ekran yüzeyini çizmemeye ve zarar vermemeye dikkat ediniz. Temizlik yaparken mücevher takmayınız veya aşındırıcı araçlar kullanmayınız. Ev temizlik malzemeleri kullanmayınız. Ekranı, nemli temiz bir bezle siliniz. Temizlik yaparken düzgün, dikey şekilde siliniz.
- \* Zaman zaman TV nin arkasındaki havalandırma deliklerinde elektrikli süpürge ile toz çekiniz
- \* Kabin üzerinde veya yakınında tiner, böcek ilaçları veya kimyasal maddeler kullanmayınız. Bunlar kabinde kalıcı lekeler bırakabilirler.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Ekran boyu	<b>32"</b>	<b>42"</b>
Standart anma değeri (cm)	82 cm	106 cm
Güç tüketimi (Watt)	155 W	250 W
Çalışma gerilimi	230 V (AC) 50 Hz	
TV sistemi	PAL BG / NTSC PLAYBACK	
Kanal bandı	VHF I Kanal 2 - 4	
	VHF III Kanal 5 - 12	
	UHF Kanal 21 - 69	
	S Kanal S1 - S41	
Anten girişi	75 ohm standart anten soketi	
Program kapasitesi	200 + AV	
Resim Tüpü	TFT LCD Panel 1366 x 768 resolution	
Ses çıkış gücü (rms 10% THD)	2 x 8 W	

**RETURN YOUR PRODUCT WARRANTY CARD TODAY  
TO GET THE VERY MOST FROM YOUR PURCHASE.**

Registering your model with PHILIPS makes you eligible for all of the valuable benefits listed below, so don't miss out. Complete and return your Warranty Card at once to ensure:

**\*Proof of Purchase**

Returning the enclosed card guarantees that your date of purchase will be on file, so no additional paperwork will be required from you to obtain warranty service.

**\*Product Safety Notification**

By registering your product, you'll receive notification - directly from the manufacturer - in the rare case of a product recall or safety defect.

**\*Additional Benefits of Product Ownership**

Registering your product guarantees that you'll receive all of the privileges to which you're entitled, including special money-saving offers.

# PHILIPS

**Congratulations on your purchase,  
and welcome to the "family!"**

**Dear PHILIPS product owner:**

Thank you for your confidence in PHILIPS. You've selected one of the best-built, best-backed products available today.

We'll do everything in our power to keep you happy with your purchase for many years to come.

As a member of the PHILIPS "family," you're entitled to protection by one of the most comprehensive warranties and outstanding service networks in the industry. What's more, your purchase guarantees you'll receive all the information and special offers for which you qualify, plus easy access to accessories from our convenient home shopping network.

Most importantly, you can count on our uncompromising commitment to your total satisfaction.

All of this is our way of saying welcome - and thanks for investing in a PHILIPS product.

**P.S. To get the most from your PHILIPS purchase, be sure to complete and return your Warranty Registration at once.**

Know these **safety symbols**



**CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

**!** This "bolt of lightning" indicates uninsulated material within your unit may cause an electrical shock. For the safety of everyone in your household, please do not remove product covering.

**!** The "exclamation point" calls attention to features for which you should read the enclosed literature closely to prevent operating and maintenance problems.

**WARNING :** To reduce the risk of fire or electric shock, this apparatus should not be exposed to rain or moisture and objects filled with liquids, such as vases, should not be placed on this apparatus.

**CAUTION :** To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.

**ATTENTION :** Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

English

**For Customer Use**

Enter below the Serial No. which is located on the rear of the cabinet. Retain this information for future reference.

Model No. \_\_\_\_\_

Serial No. \_\_\_\_\_

# PHILIPS

Visit our World Wide Web Site at <http://www.philips.com.tr>

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ BEFORE OPERATING EQUIPMENT

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any of the ventilation openings. Install in accordance with the manufacturers instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and third grounding prong. The wide blade or third prong are provided for your safety. When the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments /accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in anyway, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
15. This product may contain lead and mercury. Disposal of these materials may be regulated due to environmental considerations. For disposal or recycling information, please contact your local authorities or the Electronic Industries Alliance: [www.eiae.org](http://www.eiae.org)
16. **Damage Requiring Service** - The appliance should be serviced by qualified service personnel when:



- A. The power supply cord or the plug has been damaged;
- B. Objects have fallen, or liquid has been spilled into the appliance;
- C. The appliance has been exposed to rain
- D. The appliance does not appear to operate normally or exhibits a marked change in performance;
- E. The appliance has been dropped, or the enclosure damaged.

**17. Tilt/Stability** - All televisions must comply with recommended international global safety standards for tilt and stability properties of its cabinet design.

\* Do not compromise these design standards by applying excessive pull force to the front, or top, of the cabinet which could ultimately overturn the product.

\* Also, do not endanger yourself, or children, by placing electronic equipment/toys on the top of the cabinet. Such items could unsuspectingly fall from the top of the set and cause product damage and/or personal injury.

**18. Wall or Ceiling Mounting** - The appliance should be mounted to a wall or ceiling only as recommended by the manufacturer.

**19. Power Lines** - An outdoor antenna should be located away from power lines.

**20. Outdoor Antenna Grounding** - If an outside antenna is connected to the receiver, be sure the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built up static charges.

Section 810 of the National Electric Code, ANSI/NFPA No. 70-1984, provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding connectors, location of antenna-discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode. See Figure below.

**21. Object and Liquid Entry** - Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.

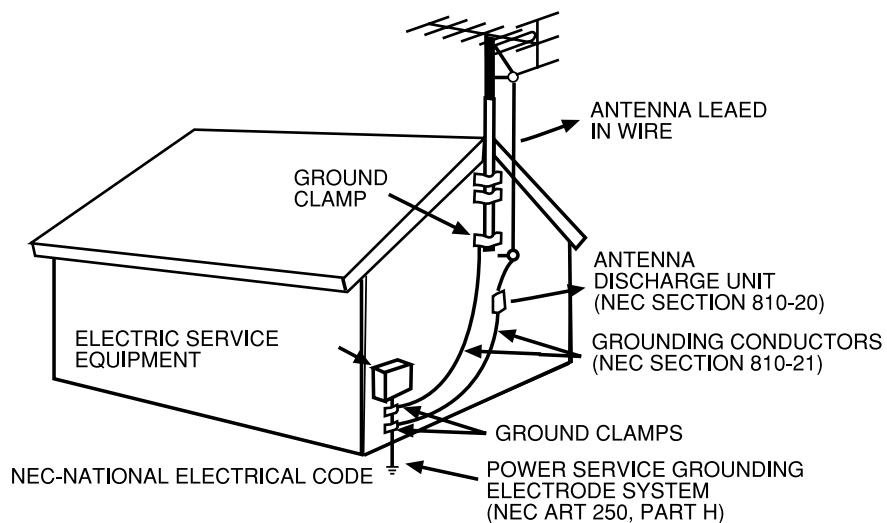
**22. Battery Usage CAUTION** - To prevent battery leakage that may result in bodily injury, property damage, or damage to the unit:

- \* Install all batteries correctly, with + and - aligned as marked on the unit.
- \* Do not mix batteries (old and new or carbon and alkaline, etc.).
- \* Remove batteries when the unit is not used for a long time.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**Note to the CATV system installer:** This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the NEC that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical.

### Example of Antenna Grounding as per NEC - National Electric Code



## PRECAUTION

### ADDITIONAL SAFETY PRECAUTIONS

- \* ENSURE that LCD TV stand is tightened properly to the set (See Quick Guide on the right way of tightening of the screw of the stand to the set. Improper tightening of screw may render the set unsafe.
- \* If LCD TV is installed on the wall, installation should be carried out by qualified servicemen. Improper or incorrect installation may render the set unsafe.
- \* Disconnect main plug when :
  - cleaning the TV screen, never use abrasive cleaning agents.
  - there is a lightning storm.
  - the set is left unattended for a prolonged period of time.
- \* Do not shift or move the LCD TV around when it is powered on.
- \* Do not touch, push or rub the surface of the LCD screen with any sharp or hard objects.
- \* When the surface of the LCD screen becomes dusty, wipe it gently with an absorbent cotton cloth or other soft material like chamois. DO NOT USE acetone, toluene or alcohol to clean the surface of the screen. These chemicals will cause damage to the surface.
- \* Wipe off water or saliva as soon as possible. These liquids can cause deformation and color fading of the LCD screen when left exposed for some time.
- \* Be careful of condensation when temperature changes occur. Condensation can cause damage to the LCD screen and electrically parts. After condensation fades, spots or blemishes will be present on the LCD screen.
- \* CAUTION information is located on the inside of the VESA cover (see diagram below). To read information, open the VESA cover.

### POSITIONING THE LCD TELEVISION

- \* Place the LCD TV on a solid, sturdy base or stand. Be sure the stand is strong enough to handle the weight of the LCD TV.
- \* Try to leave at least 6" of space around each side of the LCD TV cabinet to allow for proper ventilation.
- \* Do not place the LCD TV near a radiator or other sources of heat.
- \* Do not place the LCD TV where it can be exposed to rain or excessive moisture.

### RECYCLING PROCEDURE/END OF LIFE DISPOSAL

- \* To minimize harm to the environment, the batteries supplied with the LCD TV do not contain mercury or nickel cadmium. If possible, when disposing of batteries, use recycling means available in your area.
- \* The LCD TV uses materials that can be recycled. To minimize the amount of waste in the environment, check your area for companies that will recover used televisions for dismantling and collection of reusable materials, or contact your dealer for TV recycling tips.
- \* Please dispose of the carton and packing material through the proper waste disposal management in your area.

## CONTENTS

### Introduction

Welcome / Registering your TV	37
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	38
MEASURES	40
Contents	41
Getting started	42
Remote control	43
Aerial connection	45
Video and decoder connection	46
Side AV connections	47
Rear connections	48
Connect AV VCR or DVD recorder	49
Connect a VCR, DVRD player, HD DVD player, BLURAY player, HD SET TOP box or Game consoles ETC...	50
PC connection	52
Connection to a Home Cinema Amplifier	53
Switching ON and OFF	54
TV Functions	55
TV Functions (Menus)	56
Using the picture format	65
Teletext	66
Fault Remedy	67
Maintenance and Cleaning	69
Teknik Özellikler	70

### **Below are the features of your new LCD**

**Sound / Display Jacks:** Use these jacks to connect other devices to your LCD TV quickly  
**Automatic Channel Programming (Automatic Programming):** Fast and easy adjustment of the existing channels

**Menus (OSD):** Beneficial Messages, for setting the TV Controls

**Remote Control:** Operates the LCD TV features

**Switching Off Timer:** Switches Off the LCD TV in the time programmed by you

**Standard broadcasting (VHF / UHF) or Cable TV Channel**

**Stereo:** This contains internal amplifier and double speaker system, and provides receiving of the stereo broadcasting TV channels

**Treble, Bass and Balance:** Improves the sound of the LCD TV

**Note:** This manual contains different versions and models. All features stated here may not comply with your LCD TV. This is normal. There is no need to contact with your dealer or service.

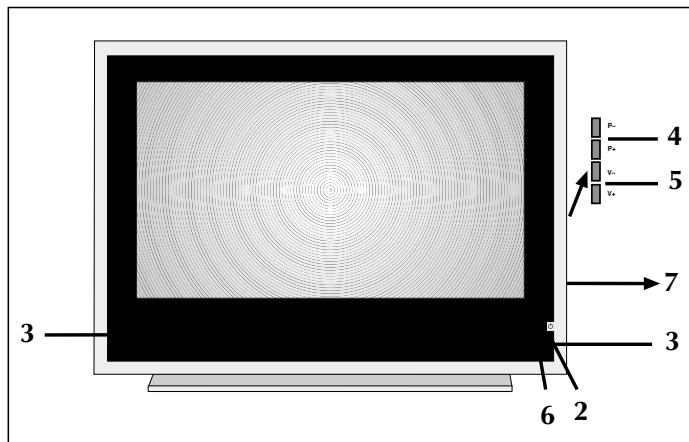
### At the end of the Service Life

Your new LCD TV and its packing are made of recyclable material. Expertized companies may recycle the wastes of your product and reduce the waste amount. There are batteries in the equipment, which should not be disposed as normal waste when consumed. These should be disposed as small chemical wastes. When you replace the current unit, please check how to recycle the batteries and packing material, from the regulations.

## GETTING STARTED

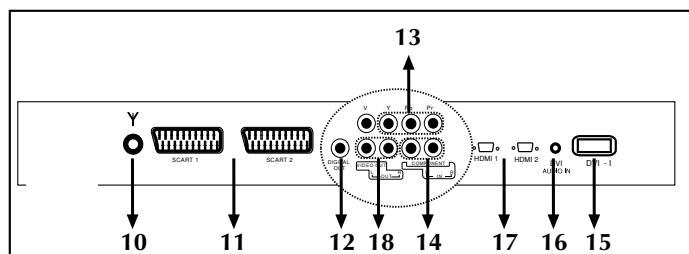
### Front

2. Remote control receiver and LED indicator
3. Speaker
4. P + / - Programme up and down buttons
5. V+ / - Audio up and down buttons
6. Standby button
7. Side AV in (RCA connectors) / S-Video in / Side Headphone in



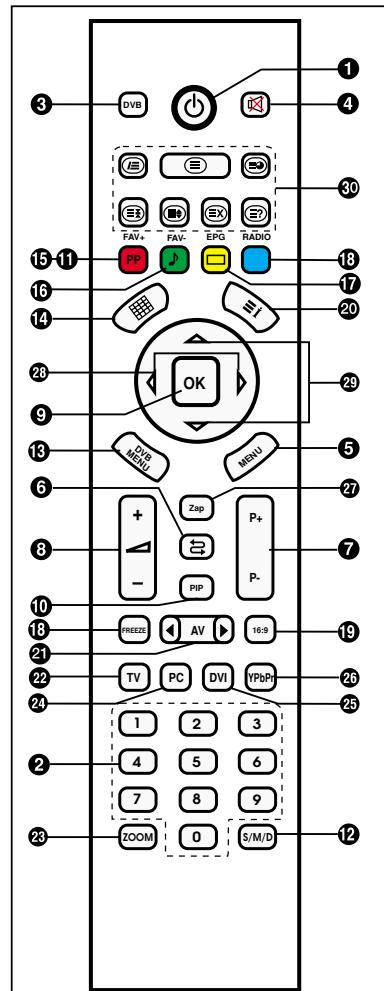
### Rear

10. Aerial in
11. SCART connectors.  
(Scart 1: CVBS, RGB and Audio L / R ; Scart 2: CVBS, S-Video, Audio L / R)
12. Digital Out
13. YPbPr Video in
14. YPbPr Audio in
15. DVI-I
16. DVI-I Audio in
17. HDMI1 / HDMI2 Inputs
18. AV out (For Video and Audio transmission)



## REMOTE CONTROL

1. Standby button: Switches the TV set to standby.
2. 0.. 9 buttons: Channel selection buttons.
3. DVB button: Not functional in this model
4. Mute button: Sound on/off.
5. TV Menu selection button
6. Swap button: Return to the previous channel.
7. P+/P- buttons: Upward(P+) or downward (P-) move of programs in TV mode
8. V+/V- buttons: Volume increasing (V+) or reducing(V-).
9. OK button: To access Sub menus.
10. PIP button Switches the sub picture on or off. (at some models)
11. PP button: User normalization.
12. Sound select button DUAL I, DUAL II, Stereo, Mono (DUAL I, II, ST/MONO)
13. DVB menu selection button: Not functional in this model
14. Mosaic Screen button (at some models)
15. Red button
16. Green button
17. Yellow button To select picture preference (at some models)
18. Blue / Freeze button (Only available in TV mode)
19. Picture format selection
20. Information button: Programme information in TV mode.
21. AV button For selection of signal source via SCART sockets, PC input, HDMI input etc.
22. TV button: To access TV mode from AV modes.
23. ZOOM button To access Zoom adjust in the cinema picture mode.
24. PC button: To access PC mode.
25. DVI button: To enter HDMI mode.
26. YPbPr button: To enter YPbPr mode. (At some models)
27. Zap button: It provides direct access to the stored mode from TV and AV modes.
28. ▲/▼ buttons: Changer or adjust items in the menus
29. ▲/▼ buttons: Up (▲) or down (▼) movements in the menus
30. Teletext buttons



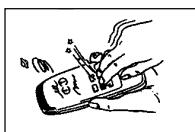
## REMOTE CONTROL



Never drop your Remote Control.



Do not attempt to open your Remote Control.

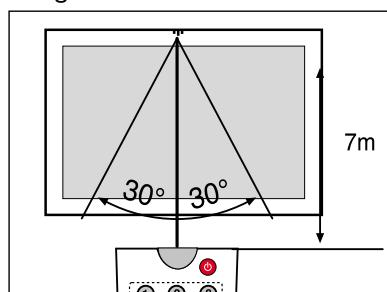


Do not press any 2 buttons on Remote Control simultaneously.



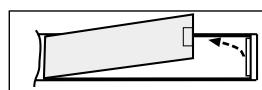
If you do not plan to use your Remote Control for a long time, remove the batteries.

**Note :** The Remote Control will operate the TV up to 7 metre a way and at an angle of 30 degrees.

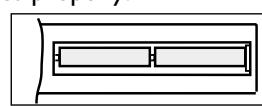


### BATTERY INSERTION (1,5V AAA x 2 pieces)

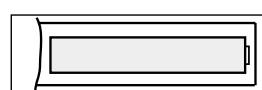
- Remove battery cover



- Place the batteries properly.



- Close the cover.



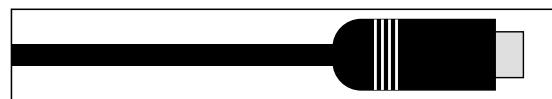
## AERIAL CONNECTION

### Aerial Connection.....

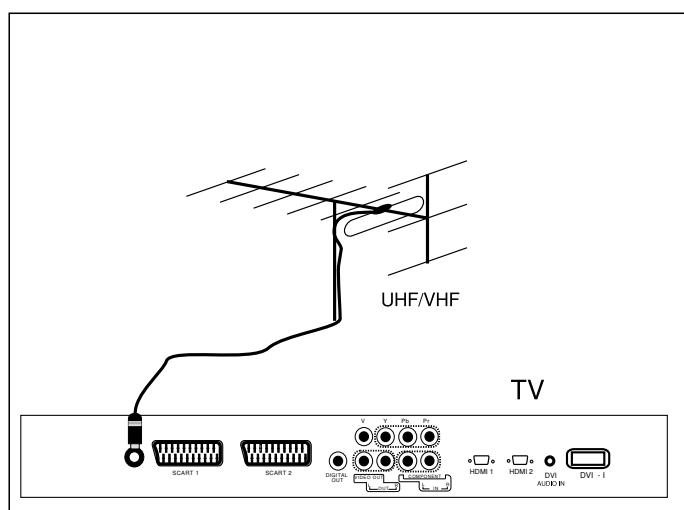
First select the antenna. The following antennas are suitable for your TV set.

- \* VHF / UHF combined antenna
- \* UHF antenna

When connecting one of these aerial to your TV set, you should use 75 Ohm round "coaxial" cable and unplug your TV set



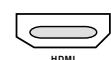
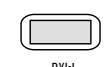
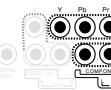
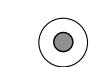
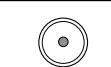
Plug your external aerial lead into the aerial socket at the back of your TV as shown opposite. An indoor aerial is not recommended. As motor vehicles emulate energy and communication lines emulate noise signals, please take care to install your antenna far from these and metal surfaces. Do not extend your aerial cable longer than required or roll it. As the aerial and cable may be impaired by prolonged exposure to rain, wind and smoke, we recommend that they are periodically checked by a professional aerial fitter. A poor aerial or cable often results by a "snowy" picture.



## VIDEO AND AUDIO CONNECTIONS

**Tip:** use the inputs that are available on your equipment that provide the best video or audio performance, as below.

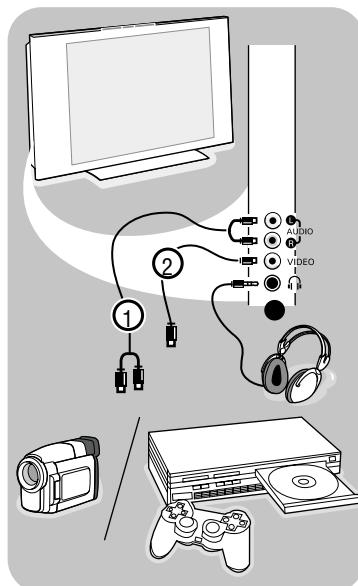
**Note:** your TV comes with all types of connectors with the exception of the D-Sub (VGA) connector but some of PCs may be equipped with this type. In this case you'll need a D-Sub (VGA) to DVI adapter or a D-Sub (VGA) to DVI cable, all available at your local dealers.

CONNECTOR TABLE		AUDIO CONNECTION REQUIRED
	HDMI (High - Definition Multimedia Interface)	 YES
	DVI -I (480p / 576p / 720p / 1080i) Analog audio	 YES 
	Component video (480p / 576p / 720p / 1080i) Analog audio	 YES 
	SCART	 YES
	S-VIDEO	 NO 
	VIDEO	 YES 
	RF / COAXIAL	NO

### Notes:

- cables are often colour-coded to connectors. Connect red to red, white to white....
- component video (YPbPr) connection is necessary to view video sources, for example digital broadcastings coming from a set-top box, in 1080i, 720p, 576i, 576p, 480i or 480p.
- For PC equipped with a VGA(D-Sub) connector, see "PC Connection" page.

## SIDE AV CONNECTIONS



### EASY OF USE FOR PORTABLE DEVICES (Camera, Camcorder, Game etc...) THANKS TO SIDE CONNECTIONS

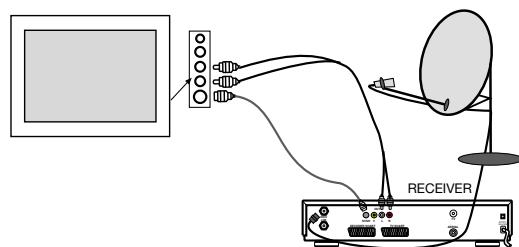
1. Connect your camera, camcorder or game as shown.
  2. Connect to VIDEO (2) and AUDIO L (1) for mono equipment. For stereo equipment also connect AUDIO R
- Headphone**
1. Insert the plug into the headphone socket as shown.
  2. The headphone socket has a 3.5 mm jack.

**Warning:** When headphone is plugged to its socket, main speakers sound will be muted. You can not get sound from main speakers and headphone at the same time!

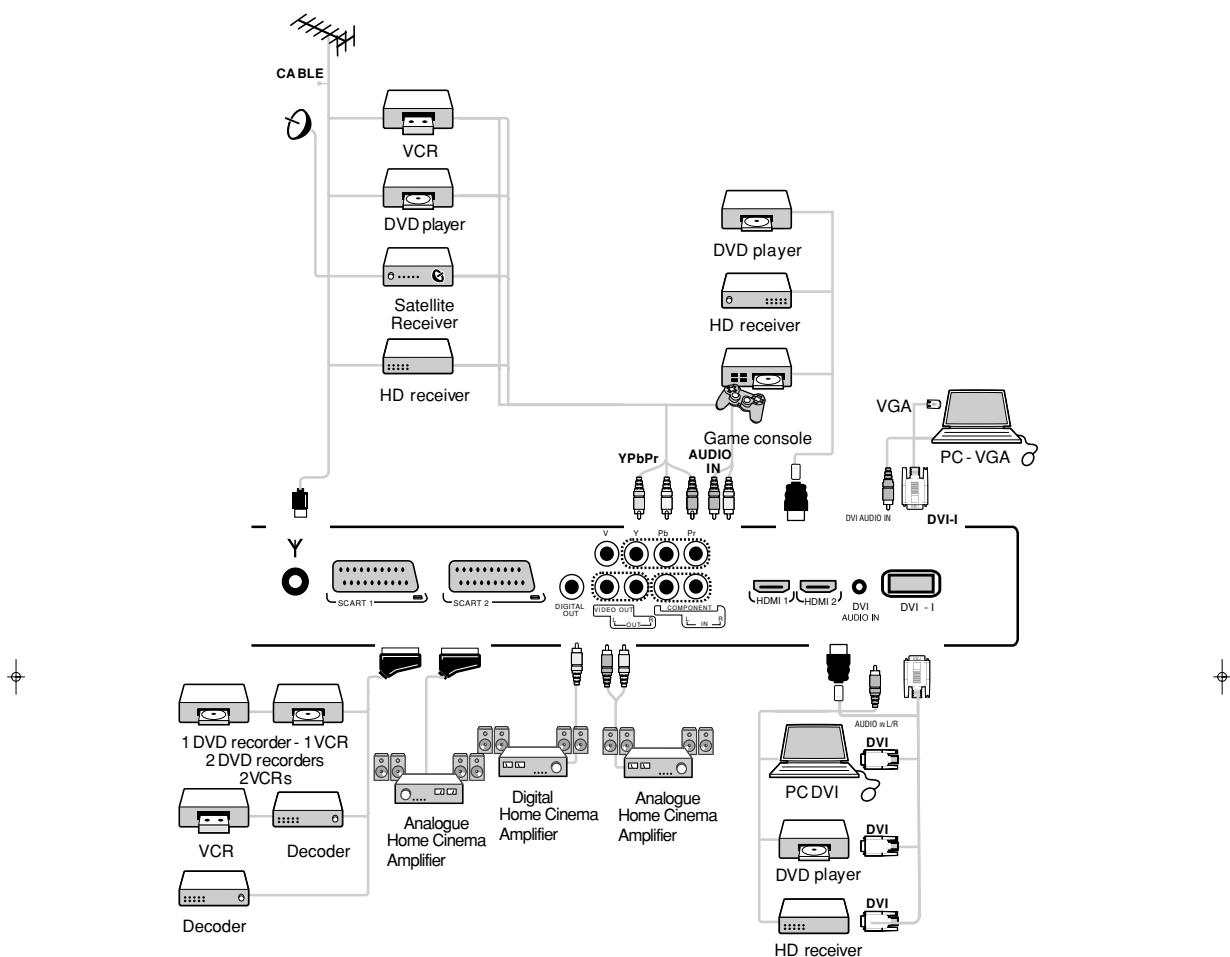
#### With S-Video Socket

- \* Connect the S-Video socket of the Receiver and that of your TV set, through the S-Video cable. This provides a display transmission
- \* For the volume, connect the Receiver's (L, R) Left and Right chinch volume outlets to the (L,R) Left and Right inlets of the TV using double sided chinch socket cable.

While the Receiver is on, press the AV button of the TV set until the Receiver Display comes to the screen.



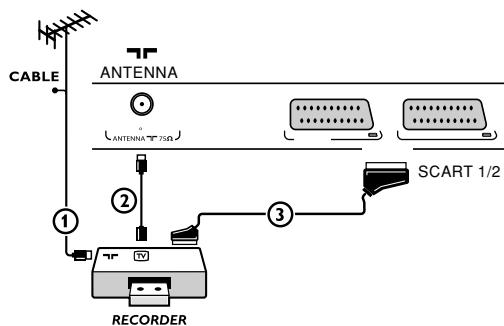
## REAR CONNECTIONS



## CONNECT AV VCR OR DVD RECORDER

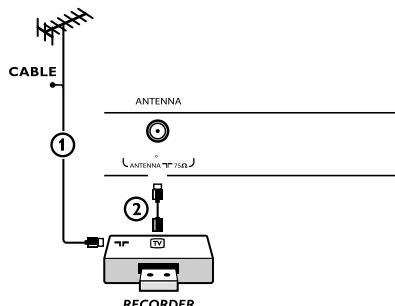
### With a scart cable

- 1.1. Connect the aerial (antenna) cables (1) and (2) as shown.
2. Connect the scart (3) as shown.
3. Make your selection of the source to which the recorder has been connected in the source menu.



### With the aerial (antenna) cable only

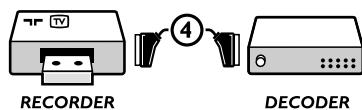
- 1.1. Connect the aerial (antenna) cables (1) and (2) as shown.
2. Tune in your recorders testsignal and store the test signal under programme number 0. See also the handbook of your recorder.



### Connect a decoder and a VCR

Connect a scart (4) to your decoder and to the special scart of your recorder. See also the handbook of your recorder.

**Note:** You can also connect your decoder directly to scart1 or scart2 with a scart cable.



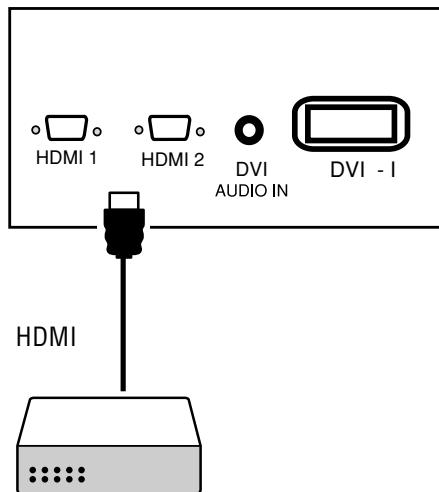
**Warning:** Do not place your recorder too close to the screen as some recorders may be susceptible for signals from the display. Keep a minimum distance of 0,5 m. from the screen.

## CONNECT A VCR, DVD PLAYER, HD DVD PLAYER, BLURAY PLAYER, HD SET TOP BOX OR GAME CONSOLES ETC...

### With a HDMI connector

HDMI is the leading new standard for Digital video and audio connection.

1. Connect your device to HDMI1 or HDMI2 with HDMI to HDMI cable.
2. Select the source you have connected in the Source menu. HDMI 1 or 2.



### With a DVI connector

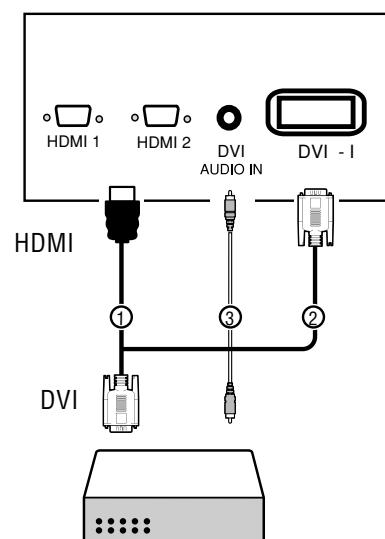
#### TO DVI input

1. Connect the DVI to DVI cable to DVI input of your TV (1).
2. Connect audio output of your device by cinch to jack cable (2) to the DVI AUDIO IN of your TV.
3. Select the DVI mode in the "source" menu.

### With a DVI connector

#### TO HDMI input

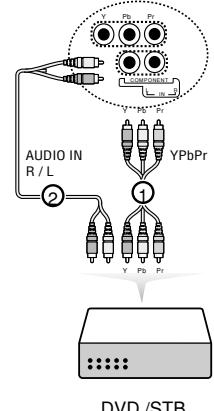
1. Connect DVI output of your device to one of the HDMI inputs (1/2) of your TV by using DVI to HDMI cable.
2. Connect audio output of your device by cinch to jack cable (2) to the DVI AUDIO IN of your TV.
3. Select the HDMI mode (1/2) where you connected your device from the "source" menu.



## CONNECT A VCR, DVD PLAYER, HD DVD PLAYER, BLURAY PLAYER, HD SET TOP BOX OR GAME CONSOLES ETC...

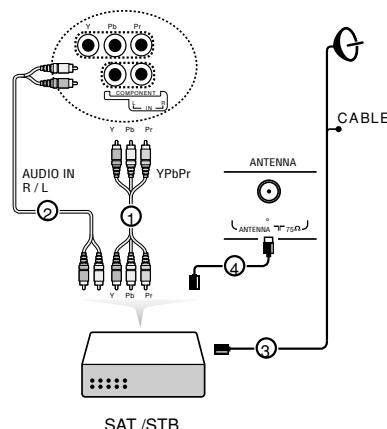
### With Component Video Connectors

1. Connect the three separate component video cables (1) to the YPbPr jacks on the DVD player and to the Y, Pb and Pr jacks on your TV.
2. Connect audio output of your device by cinch-to-cinch cable (3) to the YpbPr AUDIO IN of your TV.
3. Select the "Component" mode from the source menu.
4. In case of a DVB-T / DVB-C / DVB-S set top box also connect the antenna cable and / or the satellite antenna cable (4) and the aerial cable (5).



### Notes:

- cables are often colour coded. Connect red to red, white to white, etc.;
  - the labels for the component video sockets may differ depending on the connected device. Although the abbreviations may vary, the letters B and R stand for the blue and red component signals, respectively, and Y indicates the luminance signal. Refer to the DVD player's instructions for use for definitions and connection details;
  - to get an optimal viewing, it is advised to switch your equipment to the highest possible supported display modes.
- Warning: in case you notice scrolling images, wrong colours or no colour, no picture, or even combinations of these on your screen, verify if the connections are done in the correct way and if the resolution and the signal standard of the connected equipment are set in the right way. Check the handbook of your equipment.



## PC CONNECTION

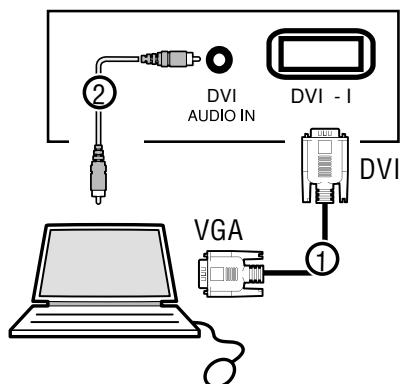
- Before connecting your PC to the TV, select your PC monitor settings to a refresh frequency of 60 Hz;

-supported PC monitor modes:

640x480	60hz/70-72hz/75hz/85hz
800x600	60hz/70-72hz/75hz/85hz
1024x768	60hz/70-72hz/75hz/85hz
1152x864	70hz/75hz/85hz
1280x960	60hz/75hz
1280x1024	60hz/75hz

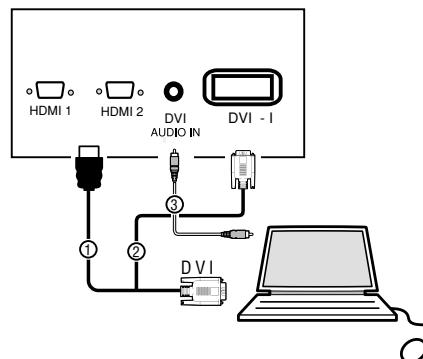
**TO A PC equipped with a VGA (D-SUB) connector:**

1. Connect VGA (D-SUB) output of your PC to DVI-I input on your TV by using VGA (D-SUB) to DVI cable/connector.
2. In case of a computer, connect the audio output of your computer to the DVI AUDIO input of your TV by using jack to jack cable (2).
3. Select "PC" from the source menu or by using "PC" button on your remote control.



**TO A PC equipped with a DVI connector:  
With Analogue audio**

1. Connect DVI output of the PC to DVI input on your TV by using DVI to DVI cable (1).
2. In case of a Multimedia computer, connect the audio output of your computer to the DVI AUDIO input of your TV by using jack to jack cable (2).
3. Select the DVI mode in the source menu or press DVI button on your remote control.



**TO A PC equipped with a HDMI connector:**

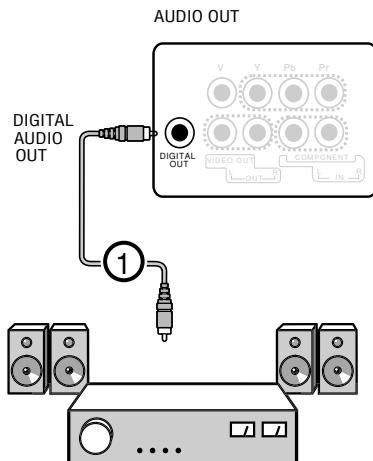
1. Connect HDMI output of the PC to HDMI input on your TV by using HDMI to HDMI cable (1).
2. Select the HDMI mode which you connected in the source menu.

Warning: If your computer doesn't support digital audio output through HDMI out, you can not get sound.

## CONNECTION TO A HOME CINEMA AMPLIFIER

### Digital Home Cinema amplifier

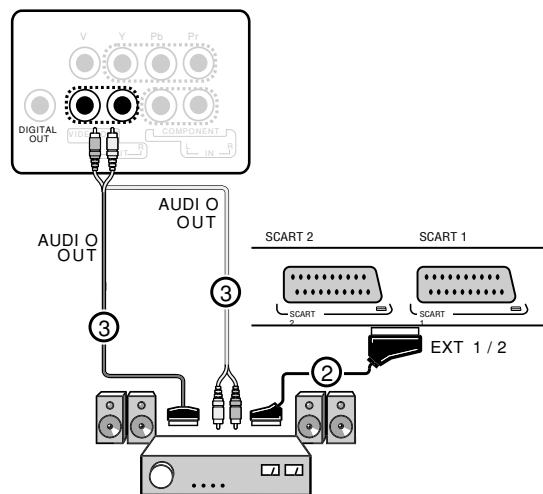
- Connect a digital Home Cinema amplifier to the DIGITAL AUDIO OUT (1) on your TV. To avoid visible delay between picture and sound, use this DIGITAL AUDIO OUT connector to connect your Home Cinema amplifier.



### Analogue Home Cinema amplifier

- According to the type of connector cables and connector input available on your Home Cinema amplifier, connect your receiver to the AUDIO OUT L and R connectors (3) or to Scart 2 (2) on your TV.

**Note:** You can not get the audio of HDMI/DVI and YPbPr modes from Audio L/R output.



## SWITCHING ON AND OFF

**Note:** RC is an abbreviation for the Remote Control

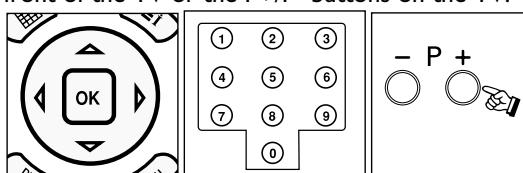
### 1. Turning On

#### a. Connect to mains

Insert the mains cord supplied into the mains at the bottom of the TV and in the wall socket.  
Warning: verify that the mains supply voltage corresponds to the voltage printed on the sticker at the rear of the TV.

#### b. STAND BY MODE

Turn on the TV by pressing the  stand by button on the RC, the stand by button on the front of the TV or the P+/P- buttons on the TV.



### 2. Turning Off

#### a. Turning off the TV

To switch to OFF your TV completely, remove power cable from the wall socket.

#### b. Standby Mode

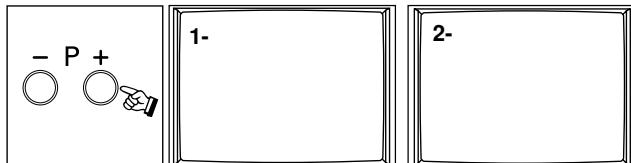
To turn off the TV for a short time period, press the Standby button on the RC or TV

If you are not going to use the set for a long time, remove power cable from mains switch.

## TV FUNCTIONS

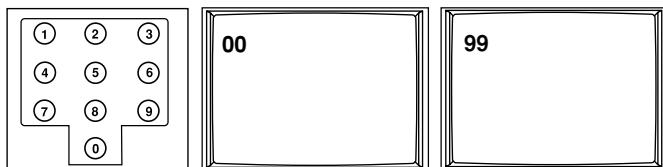
### 1. Selecting Program Number

- Using the P + / - buttons on the TV control panel or RC, you can select any program.



- When you want to select a program between 1 and 9, press the number on the RC

- To select a number between 10 and 99, the program number is pressed in quick succession on the RC.



**Example:** To shift to program No. 99, first press 9. In that case a message "9" appears on the right corner of the screen. Quickly press 9 again, the set changes to the program no. 99

## TV FUNCTIONS

### 2. MUTE

 To mute the sound, press MUTE button on the RC. Pressing this button again will restore the sound at its former level.

**3. 16:9 button:** This is used to change the picture format. Auto,Panarama, 4/3, 16:9, 14:9 and Cinema picture formats are available.

**4. Zoom button :** You can change the picture size. Normal, Zoom1, Zoom2, Zoom3 and Zoom4 picture zoom modes are available.

**5. PP:** Pressing this button will load the audio and picture values in the memory.

Pressing PP button for about 2 seconds will memorize current TV audio and pictures values as "User Custom Settings" an on-screen message confirms the settings have been stored.

**6. S/M/D Button:** For stereo broadcasting, you can change the volume as Mono, Stereo or DUAL I, DUAL II.

**7. AV (+/-) :** To shift to AV modes, press AV (+/-) buttons on the RC. While menu is on the screen, you can't switch the set to AV mode.

**8. Automatic shutting down:** The TV set will automatically change to stand by mode 5 minutes after broadcasting is ceases.

**Note:** If you leave the TV in AV mode, it will not to Standby mode after 5 minutes even if there is no broadcasting

**9. OK Button:** This changes shift from the main menu to submenu and vice versa

**10. Info Button (I):** Press this button to see the information on the current channel

**11. (S) Swap:** You can return to the previous channel by pressing this.

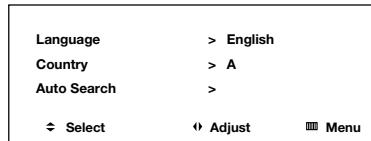
**Note:** If there is a menu on the screen, you cannot use it.

**12. Zap:** When you press ZAP button and keep the button pressed for a few seconds, the present channel you are watching will be stored in your TV's memory. In any of these channels, when you press ZAP button, your device will return the channel which you stored previously.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

When you switch on your TV set, you will first see the (Welcome) menu.

1. Select language and country by **◀/▶ ▲/▼** buttons
2. Select the “Auto Search” line by pressing **▲/▼** and press **▶**.
3. Automatic search menu will appear on the screen. Press the “OK” button to start automatic search.



When the automatic search is over, the set will show the program first tuned.

For channel moving, naming, deleting and saving, please enter “INSTALLATION” menu “PROGRAM TABLE”

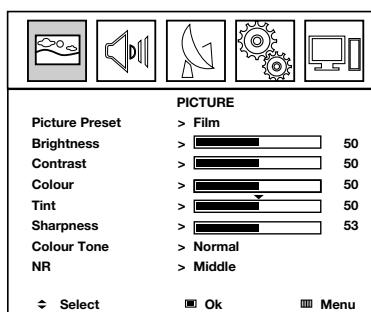
### PICTURE MENU

1. Press menu button. The main menu will appear on the screen

2. Press “OK” button to proceed to the “PICTURE” menu.,

You can adjust picture in this menu by pressing **◀/▶ ▲/▼**

Picture Preset: You can select one of the default picture values in the memory for the picture adjustment. For adjusting your own picture values, “User” must be selected.



Brightness: Press **◀/▶** to adjust “Brightness”

Contrast: Press **◀/▶** to adjust “Contrast”

Color: Press **◀/▶** to adjust “Color”

Tint: Press **◀/▶** to adjust “Tint”

Sharpness: Press **◀/▶** to adjust “Sharpness”

Color Tone: Press **◀/▶** to adjust “Color Tone”

NR: If there is noise in the broadcasting, Press **◀/▶** buttons to select the “NR” modes.

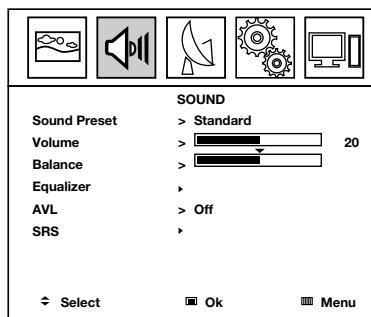
Exit Menus by pressing the “MENU” button repeatedly on your remote control.

- Tint is only valid for NTSC Playback broadcasting through AV.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

### SOUND Menu

1. Press the "Menu" button. Main menu will appear on the screen.



2. Press **◀/▶** to go to the "SOUND" menu.
3. Press "OK" button to shift to the "SOUND" menu.

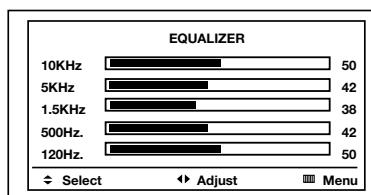
You can carry out the following sound adjustments pressing **◀/▶ ▲/▼** buttons.

**Sound Preset:** You can select one of the preset Sound values for sound adjustment. In order to adjust Personalized Sound values, you must select "User".

**Sound:** Press **◀/▶** buttons to adjust the "Sound" value.

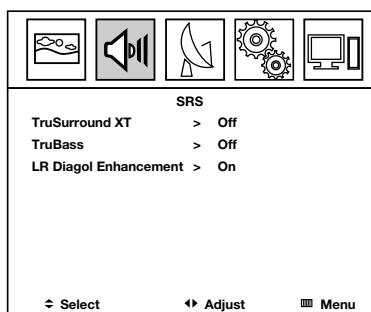
**Balance:** Press **◀/▶** buttons to adjust the "Balance" value.

**Equalizer:** Press **◀/▶** button to enter to equalizer menu and adjust using **◀/▶ ▲/▼\***



**AVL:** You can activate or de-activate the function that adjusts sound level difference while passing from one channel to another by, pressing **◀/▶** buttons

**SRS:** Press **▶** button to enter to SRS submenu. In this menu:



**TruSurround XT:** Press **▶** buttons to select or close the TruSurround sound effects.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

TruBass: You can turn the True Bass effect on or off by pressing ► buttons

LR Dialog Enhancement: You can turn the speech sound effect on or off by pressing ► buttons \*\*\*

\* When SRS function is off, Equalizer is activated.

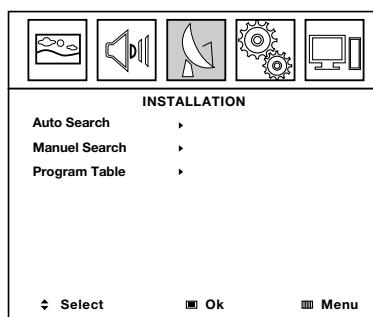
\*\* TruSurround is active while XT is open

\*\*\* TruSurround XT is active if “stereo” is selected.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

### INSTALLATION

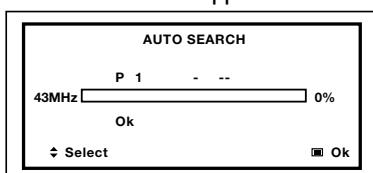
1. Press the "Menu" button. Main Menu will appear on the screen



2. Press **</>** buttons to select the "INSTALLATION" menu
3. Press the "OK" button to shift to the "INSTALLATION" menu.

#### Automatic Search:

4. Press **>** button, automatic search menu will appear on the screen.

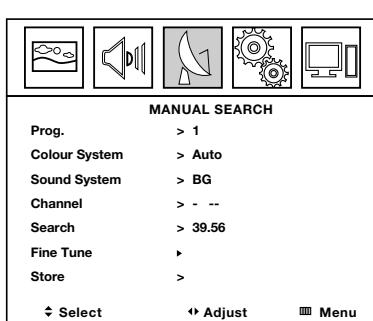


5. Press the "OK" button, automatic search will begin.

When the search is over, the first tuned channel will appear.

#### Manual Search:

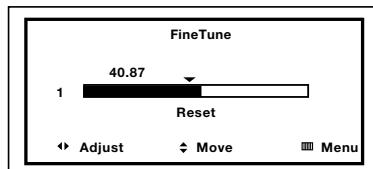
4. Press **▼** button and select "MANUAL SEARCH"
5. Press **q** button, "MANUAL SEARCH" menu will appear on the screen.



6. Press **</>** buttons or numerical keypad to enter the number of the program you are going to adjust manually.
7. Press **▼** button and select color system pressing **>**
8. Press **▼** button, and select the "Sound" system pressing **>**

## TV FUNCTIONS (MENUS)

9. Press ► button and select the frequency band and channel number by pressing ►
10. Press ▼ button to adjust frequency band and ◀/▶ to adjust frequency channel number
11. Press the “Menu” button.
12. If you know the frequency channel number, select “Search” by pressing ▼ and select frequency by number pressing ►
13. Press ► button to start frequency search
14. Until the channel number you requested appears on the screen, restart the frequency by number pressing ►
15. Press the “Menu” button.
16. Press ▼ button, proceed to “Fine Tuning” menu by pressing ►
17. Adjust the fine tuning by pressing ◀/▶\*



18. Press the “Menu” button.
19. Press ▼ button to select “store”, save the adjustments made by pressing ►

\* If you want to adjust to the default while in fine tuning menu, press ▼ button, confirm Reset by pressing “OK”

### PROGRAM TABLE

4. Pressing ▼ button, select the “PROGRAM TABLE”
5. Press ► “PROGRAM TABLE” will appear on the screen

Prog.	Name	Channel	Hide
0	-----	-	--
1	-----	-	--
2	-----	-	--
3	-----	-	--
4	-----	-	--

#### Deleting

6. Press ▲/▼ buttons to select the program you requested.
7. Press the Red button and wait, the program will be deleted.

#### Moving

6. Press ▲/▼ buttons to select the program you want to move.
7. Press green button.
8. Select the number where you are going to move the program to.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

9. Press the green button to complete. The program has been moved.

Named

6. Press ▲/▼ buttons to select the program you want to name
7. Press the yellow button
8. Press ▲/▼ buttons to find the letter you want
9. Press ► button to pass to move the other digit

Until you complete the entire letters of the name, repeat items 8 and 9

10. Press the Menu button

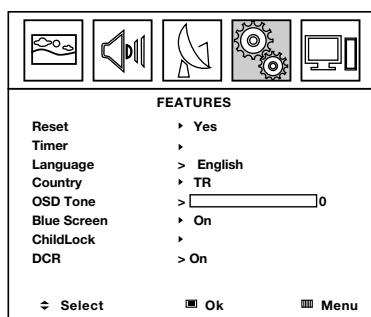
Hide

6. Press ▲/▼ buttons to select the program you want to hide.
  7. Press the blue button
- The program will no longer appear on the screen while increasing or reducing the program number using P+/P- buttons
- In order to display it again, you should carry out items 6 and 7.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

### FEATURES

1. Press the "Menu" button. Main Menu will appear on the screen.



2. Press **◀/▶** buttons to select the the "FEATURES" menu.

3. Press the "OK" button to enter the "FEATURES" menu.

#### Reset

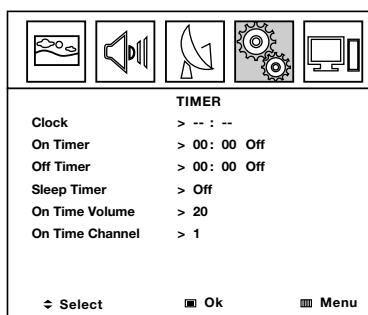
By "Resetting" all channel information in your set is deleted and the set returns to default values.

4. Pressing **▼** select "Reset".
5. Press **▶** button.
6. Press the "OK" button. The set will switch off and on automatically.

Your set has returned to default values.

#### Timer

4. Press **▼** to select "Timer"
5. Press **▶**, the "Timer" menu will appear on the screen
6. Press **▶** button.
7. Press the numerical keypad to enter hour.
8. Enter the minute by pressing the numerical keypad.
9. Press "Menu"



#### Automatic Switch On

10. Press **▼**
11. Repeat items 4 to 8 to enter timing information for on timer.
12. Press **▲/▼** to select "On"
13. Press the "Menu" button
14. Press **▼** to select "On Time Volume"
15. Press **◀/▶** to adjust the "On Time Volume"

## TV FUNCTIONS (MENUS)

16. Press ▼ button.
17. Press ◀/▶ to adjust the channel you want to activate

Automatic Switch Off

10. Press ▲/▼ buttons to select “Off Time”
11. Repeat the items from 4 to 8 to enter the “off timer”
12. Press ▲/▼ buttons to select “On”
13. Press the “Menu” button

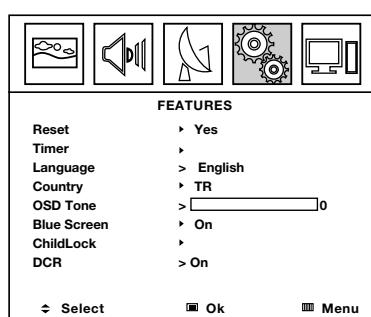
Warning: “On Timer” and “Off Timer” should not be within the same timing range.

Sleep Timer

4. Press ▲/▼ to select “Sleep Timer”
5. Press ▶ button to adjust the timing range. Your set will be set off at the end of the adjusted timing.

Note:

To cancel on and off timer functions you should change “On” items to “Off”



Language

4. Press ▲/▼ to select the “Language”
5. Adjust the menu language by pressing ▶

Country

4. Press ▲/▼ to select “Country”
5. Press ◀/▶ to select your country.

OSD Tone

4. Press ▲/▼ to select the “OSD Tone”
5. Press ◀/▶ to adjust the menu transparency level.

Blue Screen

4. Press ▲/▼ to select “Blue Screen”
5. Press ▶ to select On/Off. If On is selected and there is no broadcasting, the screen will be blue.

## TV FUNCTIONS (MENUS)

### Child Lock

4. Press ▲/▼ to select “Child Lock”
5. Press ► “Child Lock” menu will appear on the screen.
6. Press ► button to select “On”
7. Enter an easy to remember password using numerical keypad
8. Reenter to confirm the password. Your password (PIN) has been defined.
9. Press ► to select “on”
10. Press ▼ button
11. Enter the password you have confirmed.

Child Lock is on.

When you switch off and on, you will be asked for your password. You cannot see the channels unless you enter the correct password. To turn the Child Lock off, you should select change child to off.

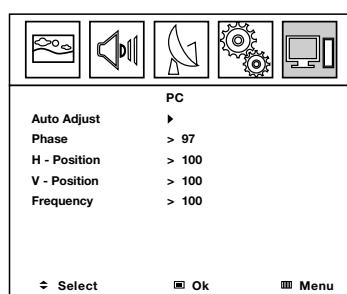
Note: Password (PIN) confirmation will be displayed when you first use the “Child Lock” function.

Warning: If you forget the password, type 23086.

This is the default password.

### PC Use

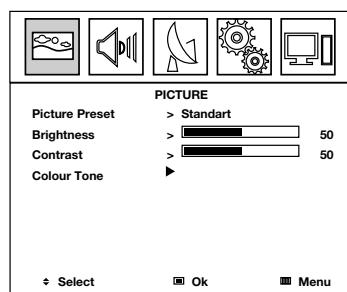
When you use the set a monitor, extra adjustments will appear in the menus.



### PICTURE Menu

#### Color Tone

1. Press the “Menu” button. Main menu will appear on the screen.

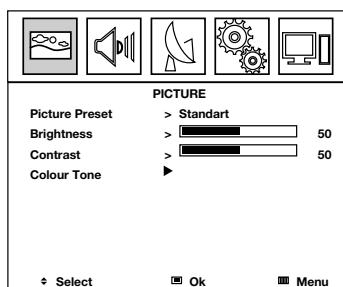


## TV FUNCTIONS (MENUS)

2. Press "OK" button to select "PICTURE" menu.
3. Press ▲/▼ to select "Color Tone"
4. Press ► to select "Color Tone"
5. Press ► button to select a suitable color tone in the memory  
If you want to set manually, select "User" mode.
6. Press ▼ button.
7. Adjust the "R" (red) value pressing ◀/▶
8. Press "Menu" button.
9. Repeat the items 7 to 8 for the "G" (Green) and "B" (blue) color adjustments.  
Exit Menus by pressing the "MENU" button repeatedly on your remote control.

### PC Menu

1. Press "Menu" button. Main Menu will appear on the screen.



2. Press ◀/▶ buttons to select the "PC" menu.
3. Press "OK" to move to the "PC" menu.
4. Press ► to allow the TV to carry out automatic screen settings.

If you want to set manually,

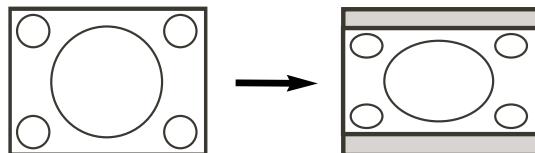
3. Press ▲/▼ to select "Phase"
4. Press ◀/▶ to adjust
5. Press ▲/▼ to select "H - Position"
6. Adjust pressing ◀/▶
7. Press ▲/▼ to select "V - Position"
8. Adjust using ◀/▶
9. Press ▲/▼ to select "Frequency"
10. Adjust using ◀/▶

Exit Menus by pressing the "MENU" button repeatedly on your remote control.

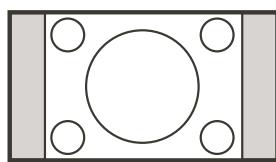
## USING THE PICTURE FORMAT

You can alter the picture format depending on the channel you are watching. Press 16:9 button repeatedly to shift between screen format sizes.

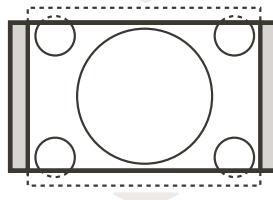
**16:9,**



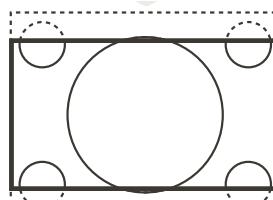
**4:3**



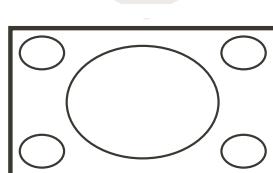
**14:9**



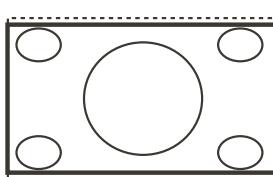
**Sinema**



**Panoramik**



**Zoom**



Press MENU repeatedly to delete menu from the screen

### HELPFUL HINT

In the PC Mode, the standard picture format is FULL SCREEN, picture format feature cannot be accessed.

## TELETEXT

*Teletext is an information system broadcasting through certain channels as if in a newspaper. It also provides access subtitles for the hearing disordered watchers, or the ones who do not know the language (cable networks, satellite channels etc.)*

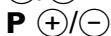
**Press****Result**

Teletext



Provides access to the teletext broadcasting of the channel you select. In 2nd press, you can shift to TV broadcasting.

Selecting a page



Enter the required page number by a number from 0 to 9, or P± buttons

Example: For page 120, enter 120

The number is displayed on upper left, the counter counts and the page is displayed. Repeat this procedure to examine another page. If the counter continues to search, the page is not transmitted. Select another number

Direct access to subjects



Colored areas appear below the screen. 4 colored button is used to shift subjects or corresponding pages

Content



This returns to contents page (generally, page 100)

Stopping access to sub-pages



Certain pages have sub-pages which are displayed successively. This button is used to stop or continue the subpage. Its icon is on the upper left

Confidential information



For displaying or hiding confidential information (game solutions)

Enlarging the page



This provides displaying upper or lower part of the page, then returning to normal size

Teletext Hour



Displays the hour from the teletext of the current channel in TV mode, on the upper right corner of the screen

When pressing teletext button while teletext page is open, the sub-page of teletext page is displayed on the lower part of the screen, those pages can be changed by pressing P± button. Press the same button to leave

Updating



Pressing this button in teletext mode, the current TV broadcasting is displayed. But teletext is still active, and if a new page number is entered, page search will continue. When the required page is found, a message showing the page number appears on the screen. Pressing this button again will bring teletext page.

Mix (mixed TV and TELETTEXT information display)



You can watch channel and teletext information side to side. For that purpose, press once to MIX button. So, teletext page and TV picture can be displayed side to side. 2nd press will change the size of TV display on the right. 3rd press will cause teletext page to be full site. Press teletext button to leave this mode.

## TROUBLE SHOOTING TIPS

### No Power

- Check the TV power cord. Unplug the TV, wait 10 seconds, then reinsert the plug into the outlet and push the POWER button again.
- Check that the outlet is not on a wall switch.
- Be sure the fuse is not blown on the AC power strip, if one is being used.

### No Picture

- Check antenna/cable connections. Are they properly secured to the TV's ANT75Ω plug?
- Try running the Auto Program feature to find all available channels.
- Press the AV button on the remote to make sure the correct signal source is selected.
- If using an accessory device, be sure that it is functioning properly.
- If in PC Mode, a video signal MUST BE present or the TV will turn off.

### No Sound

- Check the VOLUME buttons.
- Check the MUTE button on the remote control.
- If you're attempting to hook up auxiliary equipment, check the audio jack connections.

### No AV Signal

- Check whether AV and S-Video sockets connected simultaneously. If they are, disconnect the S-Video socket. AV signal automatically overrides the S-Video signal if both sockets are connected simultaneously.

### S-VHS Color Becomes Faint

- Unplug socket for S-Video connection. Reconnect the S-Video socket of the TV carefully to the VCR socket.

### TV Only Produces MONO Sound

- If using a cable box with RF only type connections, the signal coming from the cable box will be produced in MONO only.
- Check Sound control setting. Change setting to Stereo.

## TROUBLE SHOOTING TIPS

### Remote Does Not Work

- Check the batteries. Place lithium cell in the remote. Be sure the (+) and (-) ends of the batteries line up as marked inside the battery compartment.
- Clean the remote control and the remote control sensor window on the TV.
- Check the TV power cord. Unplug the TV, wait 10 seconds, then reinsert the plug into the outlet and push the POWER button again.
- Be sure the fuse is not blown on the AC power strip, if one is being used.
- Check to be sure the TV outlet is not on a wall switch.
- Be sure that the remote is in the correct operating mode.
- Be sure the remote is pointed at the Remote Sensor Window on the TV. See page 2 of the Quick Use Guide for details.

### TV Displays Wrong Channel or No Channels

- Repeat channel selection.
- Add the desired channel numbers (using the CHANNEL EDIT control) into the TV's memory.
- Run the Auto Program feature to find all available channels.

## CARE AND CLEANING

### **WARNING concerning stationary images on the TV**

Screen: Do not leave fixed images on the screen for extended periods of time. This can cause uneven aging of the LCD panel. Normal use of the TV should involve viewing of programs that have constantly moving or changing images. Do not leave still images on screen for extended periods of time. Do not display the same images too frequently; if you do, subtle "ghost" images can be left on the LCD screen. Sources of stationary images may be Laser discs, video games, Compact Discs Interactive (CD-i), or paused Digital Video Discs (DVDs) or video tapes.

#### **Here are some common examples of stationary images:**

- DVD menus list DVD content.
- Letterbox black bars appear at the top and bottom of the TV screen when a wide screen (16:9) movie is viewed on a TV with standard (4:3) aspect ratio. This is available with some DVDs.
- Video game images and scoreboards
- Television station logos cause a problem if they are bright and stationary. Moving or low-contrast graphics are less likely to damage the picture tube.
- Stock market tickers may appear at the bottom of the TV screen if the TV programming covers this news.
- Shopping channel logos, pricing displays may be bright and may appear constantly during the show.

These are usually in the same location on the TV screen.

### **TV Location**

- To avoid cabinet warping, cabinet color changes, and an increased chance of TV failure, do not place the TV where temperatures can become excessively hot (for example, in direct sunlight or near a heating appliance).
- Allow a free flow of air around the TV.

### **Cleaning**

- To avoid possible shock hazard, remove the TV's power cord from the electrical outlet before cleaning.
- Regularly dust the TV with a dry, non-scratching duster.
- When cleaning the TV, take care not to scratch or damage the screen surface. Avoid wearing jewelry or using anything abrasive. Do not use household cleaners. Wipe the screen with a clean cloth dampened with water.  
Use even, easy, vertical strokes when cleaning.
- Occasionally vacuum the vents on the rear of the TV.
- Never use thinners, insecticide sprays, or other chemicals on or near the cabinet. They may blemish the cabinet permanently.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Screen Size	32"	42"
Standard Size	82 cm	106 cm
Power Consumption	155 W	250 W
Operating Voltage	230 V (AC) 50 Hz	
TV System	PAL BG / NTSC PLAYBACK	
Band	VHF I Band 2 - 4 VHF III Band 5 - 12 UHF Band 21 - 69 S Band S1 - S41	
Aerial Input	75 ohm Standard Antenna Socket	
Program Capacity	200 + AV	
Picture Panel	TFT LCD Panel 1366 x 768 resolution	
Sound Output (rms 10% THD)	2 x 8 W	

## Philips Yetkili Servisleri

### Değerli Müşterimiz,

Cihazınızla ilgili herhangi bir sorun ile karşılaşığınızda ekte belirtilen, size en yakın yetkili servisimize müracaat etmeniz halinde eğitimli teknisyenlerimizce orijinal yedek parça ve onarım garantiseli servis hizmeti verilecektir. Olası adres değişikliği nedeniyle yetkili servisimize ulaşamadığınızda veya yetkili servisimiz ile ilgili her türlü şikayet ve sorunlarınızda, Türkiye'nin her yerinden hiç bir kod numarası çevirmeden arayabileceğiniz **0 800 261 33 02** Philips tüketici danışma hattından yardım alabilirsiniz.

**Yetkili Servisimize müracaatlarınızda aşağıdaki önerilere uymanızı rica ederiz.**

**1. Satın aldığınız cihazın faturasını mutlaka isteyiniz ve garanti belgesini yetkili satıcıya pastık ettiriniz.**

**Garantili onarımından yaralanmak için bu belgelerden birinin onarım esnasında ibrazı gereklidir.**

**2. Yetkili servislerimizde, firmamızca verilen kimlik kartı ve yetkili servis tabelaları bulunmaktadır. Müracaatlarınızda bu hususlara dikkat etmeniz yararınıza olacaktır.**

**3. İlleride çıkabilecek herhangi bir sorunda size yarar sağlayabileceğinden, onarım sonrasında servis teknisyeninden "HİZMET FİŞİ" istemeyi lütfen unutmayın.**

**Aşağıdaki durumlarda cihaz garanti kapsamı dışındadır.**

**1. Cihazın kullanma talimatında belirtilen durumlara aykırı bir şekilde kullanılmasından doğan arızalar.**

**2. Müşteriye teslimden sonra yükleme, boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar.**

**3. Cihazın hatalı elektrik tesisatı veya uygun olmayan gerilimde kullanılması durumunda meydana gelecek arızalar.**

**4. Yangın veya yıldırım düşmesi ile meydana gelebilecek hasar ve arızalar.**

**5. Cihaz ile birlikte kullanılabilen diğer techizatların oluşturabileceği arızalar.**

**6. Cihaza arızaların giderilmesi için yetkili servisimiz dışında üçüncü şahısların müdahalesi halinde.**

**7. Garanti belgesi üzerinde tahrifat yapıldığı, cihaz ve belge üzerindeki seri numarası etiketi bulunmadığı taktirde.**

**Servis Müdürlüğü**

Yukarı Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 2. Cadde No: 22 Ümraniye-İstanbul

Tel: (0216) 522 15 00 Faks: (0216) 522 17 89

**TÜRK PHILIPS TİCARET A.Ş. YETKİLİ SERVİSLERİ****ADANA**

Murat Onan  
Kurtuluş Mah.10 sk.Hayriye  
Uygur Apt. No:9/A  
Tel:322 458 93 33-  
459 13 33

**ADANA**

İbrahim Halil Özkan  
Özkanlar Elk. Ltd. Şti.  
Beyaz Evler Mah.  
Beyazevler Cad.  
No:17 Yeterler1 Apt.  
Tel:322 234 67 77-  
234 76 97

**ADANA**

Mine Soylu  
Sümer Mah.67.Sok.  
Gökhan Apt. Altı No.5/B  
Tel:322 226 31 55-  
226 63 26

**CEYHAN/Adana**

Mustafa Selvaslı  
Ceyhan Elektronik  
Büyük Kırım Mah.4.Sok. No:3  
Irmak Apt. Altı  
Tel:322 613 45 97

**ADIYAMAN**

Rifat Erdinç  
Teknik Elektronik  
Gölebatmaz Cad.No:94/B  
Tel:416 216 12 62

**KAHTA/Adiyaman**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Yaşar Macın  
İsmetpaşa Cad.No:67  
Tel:416 7255431

**AFYON**

Suat Temizer  
Marulcu Mah.  
Açıkgozlu Sok. No:23  
Tel:272 215 47 42

**DİNAR/Afyon**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Özgür Üner  
İtfaiye Mah.İstasyon Cad.  
150.Blk.No:18/C  
Tel:272 353 11 56

**EMİRDAĞ/Afyon**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Cafer Yılmaz  
Emir Afşin Mah.No:21  
Tel:272 442 56 85

**AKSARAY**

Hasan Karakuzu  
Muhsin Çelebi  
Kunduracılar Cad.No:10  
Tel:382 213 35 21

**AMASYA**

Mustafa Kuru  
Yüzeyler Mah.Gocur Pehlivan  
Sok.No:62  
Tel:358 212 91 04

**MERZİFON/Amasya**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Ahmet Güsesli  
Camiicedit Mah.Hacırahahat  
Cad.  
No:24/A 05300  
Tel:358 513 07 90 16

**SULUOVA/Amasya**

Sebahattin Önder  
Orta M.Denizciler C.N:12/A  
Tel:358 417 83 82

**BEYPAZARI/Ankara**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Alaeddin Akat  
Ankara Cad. No:20  
Tel:312 763 60 53

**KEÇİÖREN /Ankara**

Öztürk Çiftlik  
Aksaray Cad.No:18/D  
Tel:312 355 04 14

**KIZILAY/Ankara**

Volkan Elektronik  
Fevzi Çakmak 2 Sok. No:32/C  
Tel:312 232 59 45 -  
232 59 46

**KIZILCAHAMAM/**

**Ankara**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Abdullah Davarcı  
Belediye Hizmet Binası  
No:8/D  
Tel:312 736 13 84

**KURTULUŞ/Ankara**

Celalettin Omuz  
Kibrı Cad. No:13/A  
Tel:312 433 12 41

**POLATLI/Ankara**

Kazım İyi  
Cumhuriyet Mh.  
Battal Gazi Cad.92/A  
Tel:312 623 65 69

**S.KOÇHİSAR/Ankara**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Berkant Sarıkaya  
Sarıkaya Mah. Ankara Cad.  
Adalar Sok.No:5  
Tel:312 687 79 79-  
687 16 43

**SİNÇAN/Ankara**

Kazım Aydin  
Atatürk Mah.  
Kutsal Sok. No:25/A  
Tel:312 270 61 65

**ANTALYA**

Mahmut Bulut  
Ali Çetinkaya C.487 Sk.21/A  
Tel:242 321 73 69

**ANTALYA**

Necmi Elektronik  
Üçgen Mevkii  
Şarampol Cad.No:68/A  
Tel:242 345 13 74 -  
335 38 89

**ALANYA/Antalya**  
Ekizoğu Elektronik  
Mehmet Tahir Taşkıran  
Kadıpaşa Mah.  
Bostancınları Cad.  
Tuğba Apt. Altı No:55  
Tel: 242 513 95 77

**DEMRE/Antalya**  
Nevzat Ataç  
PTT Cad.No:15  
Tel:242 871 33 55

**ELMALI/Antalya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hamza Akkaş  
Gündoğan Mah.  
Necdet Bir Sok.No:5/C  
Tel:242 618 55 58

**KAŞ/Antalya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hayri Ay  
Atatürk Bulvarı No:50  
Tel:242 836 35 15

**KUMLUCA/Antalya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Seyfettin Karagöz  
Yeni Mah.Gürbüzler Sok.  
Kurşunlu Apt. No:3  
Tel:242 887 21 15

**MANAVGAT/Antalya**  
Tevfik Fikret Olcay  
YukarıPazarcı Mah. Mehmet  
Akif Cad.4072 Sok.No:5  
Tel:242 746 76 03

**SERİK/Antalya**  
Hakdan Özsoy  
Merkez Mah.Tinaztepe Cad.  
Anıl Sok.12/B  
Tel:242 722 09 14

**ARDAHAN**  
Yavuz Tavşan  
Hal Cad. No:26  
Tel:478 211 43 16

**ARTVİN**  
Sedat Antıcı  
Antıcı Elektronik İnonü Cad.  
No:9/B  
Tel:466 212 41 79

**HOPA/Artvin**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Mehmet YILDIRIM  
Pazar Meydanı No:32  
Tel:466 351 30 30

**AYDIN**  
İbrahim Küçükoglu  
Güzel Hisar Mah.  
7 Eylül Cad. No:4/C  
Tel:256 225 55 49

**DİDİM/Aydın**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Recep Özgökbel  
Cumhuriyet Cad.No:126  
Tel:256 811 32 32-  
811 43 16

**NAZİLLİ/Aydın**  
Erdal Gürkan  
Hürriyet Cad.No:155/C  
Tel:256 313 45 33

**SÖKE/Aydın**  
Tuncay Çallı  
Yeni Cami Mah.  
Atpazarı Cad. No:15  
Tel:256 512 09 62

**BALIKESİR**  
Abdulkadir Eryazar  
Altı Eylül Mah. Atalar Cad.  
No: 85/C  
Tel:266 244 24 30

**AKÇAY/Balıkesir**  
Mehmet Ali Apuhan  
Edremit Cad. Göçmezler Psj.  
No:19/3  
Tel:266 384 30 30

**AYVALIK/Balıkesir**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Mustafa Karabacak  
Cumhuriyet Cad.Yayla Apt  
No:16/2  
Tel:266 331 18 76

**BANDIRMA/Balıkesir**  
Gürkan Şimşek  
Atatürk Cad. No:127/B  
Tel:266 713 79 80

**ERDEK/Balıkesir**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Berkant Taşkıran  
Halitpaşa Mah. Ocaklar Cad.  
8. Sok. No:3/A  
Tel:266 835 48 54

**GÖNEN/Balıkesir**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Salih Karaca  
Malkoç Mah.Balya Cad.No:2  
Tel:266 763 09 70-  
763 09 71

**BARTIN**  
Turhan Kalafat  
Demirciler Mah.  
Hendek Yanı Cad. No:164/C  
Tel:378 228 54 63

**BATMAN**  
Nezir Şendur  
Cumhuriyet Cad.  
Vilayet Karşıtı No:12  
Tel:488 213 10 68

**BİLECİK**  
Hızır Çagan  
Cumhuriyet Mah.  
Tevfik Bey Cad.No:36/B  
Tel:228 212 13 56

**BİNGÖL**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Orhan Burlukaya  
Kültür Cad.Aydoğdu  
Apt.No:20  
Tel:426 213 87 21

**BİTLİS**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Bülent Erem  
Arif bey karşısı No:20  
Tel:434 226 79 66

**ADİLCEVAZ/Bitlis**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Maşallah Bozarslan  
Lise Cad.No:7  
Tel:434 311 39 01

**GÜROYMAK/Bitlis**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
A.Kadir Doğru  
Özel Bina Daire karşısı  
Mus Cad.No:173  
Tel:434 511 33 16

**TATVAN/Bitlis**  
Vural Öztürk  
Filistin Pasajı No:115  
Tel:434 827 92 81

**BOLU**  
Burhan Çimen  
İzzet Baysal Cad. No:223/3  
Tel:374 215 27 42

**BURDUR**  
İzzet Akay  
Çeşmedamı Mah.  
Hükümet Cad. No:11  
Tel:248 233 19 76

**BUCAK/Burdur**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hüseyin Tezyal  
Cumhuriyet Cad.3918  
Sok.No:1/B  
Tel:248 325 82 22

**BURSA**  
P/S Elektronik  
Osman Gazi Ahmet Paşa  
Mah. Ermutlu Sok. No:27  
Tel:224 225 44 54-  
225 44 64

**BURSA**  
RMS Merkez Elek.  
İntizam Mah.  
Dikçeşme Sok.No:24/A  
Tel:224 221 46 76-  
222 13 59

**GEMLİK/Bursa**  
Yılmaz Ersoy  
Eşref Dinçer Mah.  
Eski Pazar Cad.Yıldız  
Sok.No:2  
Tel:224 513 46 30

**GÜRSU/Bursa**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Erol Kahraman  
Atatürk Cad.No:66  
Tel:224 371 12 59

**İNEGÖL/Bursa**  
Kahraman Yılmaz  
Park Cad. No:39  
Tel:224 712 10 18-  
711 11 71

**MUDANYA/Bursa**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Volkan Fıldırak  
Ipar Cad.No:39  
Tel:224 544 99 28

**MUSTAKEMALPAŞA/Bursa**  
Hikmet Özcan  
Selimiye Mah. Cami Sok.  
No:1  
Tel:224 613 20 63-  
613 91 97

**ORHANELİ/Bursa**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Şevki Gür  
İsmet Paşa Mah.  
Dudubey Cami Karşısı No:7/A  
Tel:224 817 23 59

**ORHANGAZİ/Bursa**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
İsmet Erçeylan  
Arapzade Mah.Selvili  
Sok.No:23  
Tel:224 573 21 88-  
573 07 04

**ÇANAKKALE**  
Rıza Güven  
Kemal Paşa Mah.  
Değirmenlik Sok.No:32/A  
Tel:286 217 36 18

**BİGA/Çanakkale**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hüseyin Arslan  
Sakarya Mah.  
Muammer Aksoy Cad.  
No:25/A  
Tel:286 316 47 93

**ÇAN/Çanakkale**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Metin Yüksel  
Belediye Sarayı B.Blk. No:102  
Tel:286 416 97 60-  
416 38 90

**GELİBOLU/Çanakkale**  
Süleyman Kırmaç  
Büyük Cami Karşısı  
Müftülük Dairesi altı No:2  
Tel:286 566 67 51

**ÇANKIRI**  
Münür Güler  
Cumhuriyet Mh.Park Sok.  
No:14/D  
Tel:376 212 11 04-  
213 57 12

**ÇORUM**  
Kenan Çalışkan  
Cepni Mah.2 Kubbeli Sok.  
No:21  
Tel:364 213 73 72

**ALACA/Çorum**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hayrullah Çetin  
Denizhan Mah.Yozgat Cad.  
Gürsesler Apt.No:26/B 19600  
Tel:364 411 22 75

**İSKİLIP/Çorum**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Mustafa Aktürk  
Belediye İşhanı Kat:2 No:1  
19400  
Tel:364 511 27 19

**KARGI/Çorum**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Sinan Örnekol  
Orta Mah.Çarşı Cad. No:18  
19900  
Tel:364 651 40 29

**OSMANCIK/Çorum**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Turan Bulduk  
Ulucami Mah.Mehmet Akif  
Ersoy Cad.No:15/A 19500  
Tel:364 411 22 75

**SUNGURLU/Çorum**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Adem Özdoğan  
Başpinar Mah.  
Pazar Cad.No:13/B 19300  
Tel:364 311 35 89

**DENİZLİ**  
Kamil Karabuğa  
Fenış Elektronik  
Saraylar Mah.457  
Sok.No:26/A  
Tel:258 265 52 84

**ACIPAYAM/Denizli**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hayri Gök  
Atatürk Bulvarı No:77/A  
Tel:258 518 32 73

**CIVRIL/Denizli**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
İbrahim Yıldırım  
Sebze Pazarı İçi Belediye  
4 nolu Çarşısı No:14  
Tel:258 713 75 93

**DİYARBAKIR**  
Zülküf Solmaz  
Koşuyolu Sunay Cad. Öz Apt.  
Altı No:79 Koşuyolparkı  
Karşısı  
Tel:412 235 89 94-  
234 64 26

**DİYARBAKIR**  
Salih Damar  
Kurt İsmail Paşa 5.Sok.  
Orkide Apt. Altı No:12  
Tel:412 229 07 60

**SİLVAN/Diyarbakır**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Murat Nurbaki  
Selahattin Mah.Aşağı  
Çarşı Evin Sok.No:17  
Tel:412 711 40 50

**DÜZCE**  
Murat Gülaçtı  
UZMAN TV.  
Bolu Cad.  
Tütüncüoğlu Apt. No:33/C  
Tel:380 514 46 48

**EDİRNE**  
Ahmet Ergüven  
Tarlakapı Cad. No:9/  
Kalkan Apt. B/Blok D:13  
Tel:284 213 19 08

**KEŞAN/Edirne**  
Ahmet Bozdoğan  
Yukarı Zaferiye Mah. Şehitlik  
Cad. Bilun İşhani No:15  
Tel:284 715 09 86

**UZUNKÖPRÜ/Edirne**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Engin YALIN  
Gazi Cad.Yusuf Sok.  
Yurdacan Pasajı No:11  
Tel:284 513 59 29

**ELAZIĞ**  
İlyas Muhtaroglu  
Gazi Cd.  
Beş kardeşler pasajı No:80  
Tel:424 218 58 48

**ERZİNCAN**  
Murat Ekmekçi  
Hükümet Cad. No:55  
Tel:446 214 12 67

**ERZURUM**  
Necdet Kaptan  
Adnan Menderes Cad.  
Taşhan Karşısı No.11  
Tel: 442 234 31 14

**OLTU/Erzurum**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Havva Aydin  
Sendurak Cad.No:26/B  
Tel:442 816 29 51

**ESKİSEHIR**  
Hüseyin Çeliktaş  
2 Eylül Cd. Dinçer Sok.No:10  
Tel:222 231 51 83

**GAZİANTEP**  
Nuri Bozlak  
Bey Mah. Kayacık Sok.  
No:23/D  
Tel:342 230 88 09-  
271 06 71

**NİZİP/Gaziantep**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Mustafa Öğüt  
Sıhlar Mah. Tocu Sok. No:5/B  
Tel:342 517 30 56

**BULANCAK/Giresun**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Özcan Karakaya  
İhsaniye Mah.  
Hükümet Cad.No:84/A 28300  
Tel:454 314 13 42

**GİRESUN**  
Ayhan Mutlu  
Gazi Cad.Gönül Sok.  
Taşbaşı Apt. No:1/B  
Tel:454 216 27 12-  
212 27 99

**S.KARAHİSAR/Giresun**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Oktay Alp  
Karaboga Cad.  
Katırcılar Apt. No:10/1  
Tel:454 711 48 38-  
711 41 99

**TİREBOLU/Giresun**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Rasim Parlak  
Kor Liman Mah.  
Amiral Şükrü Okan  
Cad.No:94  
Tel:454 429 29 98

**GÜMÜŞHANE**  
Yılmaz Parlak  
Parlak Elektronik  
Atatürk Cad. Park Karşısı N:59  
Tel:456 213 26 82

**HAKKARI**  
Emin Demirer  
Altay Cad. Cami yanı  
Tel:438 211 37 90

**ANTAKYA/Hatay**  
Çelik Elektronik  
Mehmet Çelik  
Kişlasaray Mah.Saray Cad.  
Huri apt. altı No:30/2  
Tel:326 213 08 08

**DÖRTYOL/Hatay**  
Muhammet Yılmaz  
Soyer Cad. No:21  
Tel:326 712 15 22-  
712 89 37

**ERZİN/Hatay**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Onur Karadurmus  
İstasyon Cad.No:106  
Tel:326 681 43 33

**İSKENDERUN/Hatay**  
Millenium Elektronik  
Münip Berberoğlu  
Yenişehir Mah. Ziya Gökalp  
Cad. İnal Pasajı No: 20  
Tel:326 617 37 34

**KIRIKHAN/Hatay**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Ahmet Mistikoğlu  
Barboros Mah.  
Boztepe Cad.No:32/B  
Tel:326 345 31 03

**İĞDIR**  
Kemal Yücel  
M.Akif Cad. No:140  
Tel:475 227 55 80

**ISPARTA**  
Mikayıl Arslan  
İsmetpaşa Cad.  
(Çarşı Polis Karakolu üzeri)  
No:28  
Tel:246 212 05 01

**YALVAÇ/Isparta**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hilmi Anayurt  
Çınar Bul. Demirciler Arastası  
No:4  
Tel:246 441 33 20

**MERSİN**  
Mahir Dağlıoğlu  
Kiremithane Mah. Cengiz  
Topel Cad.No:44  
Tel:324 232 08 48-  
238 51 75

**ANAMUR/İçel**  
Suzi Soyuipek  
Akdeniz Cad. Üçyol Mevki  
No:98/E  
Tel:324 814 33 70

**ERDEMLİ/İçel**  
İrfan Ersoy  
Merkez Mah.  
1. Plaj Yolu Erol Apt. No:13/B  
Tel:324 515 49 40

**SİLİFKE/İçel**  
Meta Evrigen  
İnönü Cad. No: 65 / B  
Tel:324 714 25 39

**TARSUS/İçel**  
Güven Elektronik  
Camiatik Mah.  
Ali Menteşoğlu Cad. 13  
Tel:324 613 00 23

**İSTANBUL AVRUPA YAKASI  
YETKİLİ SERVİSLERİ**

**AVCILAR/İstanbul**  
Bekir Özülkü  
Namik Kemal Cad. No:43  
Tel:212 695 73 22-  
694 42 32

**BAKIRKÖY/İstanbul**  
Cüneyt Öcal  
İstanbul Cad. Huban Sok.  
No.24  
Tel:212 570 83 87

**BAHÇELİEVLER/İstanbul**  
Arsel Elektronik  
Adnan Kahveci Bulvarı  
Namik Kemal Cad.No:2  
Dükkan 2  
Tel:212 442 37 75-  
442 37 91

**BAYRAMPAŞA/İstanbul**  
Coşkun Şener  
Yıldırım Mah.Ş.Kamil  
Balkan Cad. Mor Sok. 3  
Tel:212 614 78 86-  
615 29 68

**BEŞİKTAŞ/İstanbul**  
Hüseyin Akardere  
Fulya deresi Sok. Çınar Apt.  
No:21  
İhlamur /Beşiktaş  
Tel:212 227 51 79

**CİHANGİR/İstanbul**  
Eryılmaz Elektronik  
Firuzeğa Defterdar Yokuşu  
71/73  
Tel:212 245 63 61-  
243 11 44

**FINDIKZADE/İstanbul**  
Hayrullah Düzgün  
Seyitömer Mah.  
Cevdetpaşa Cad. No:42  
Tel:212 587 82 02

**1.LEVENT/İstanbul**  
Rahmi Çuhadar  
Nispetiye Mah.  
Aytar Cd. Tören Sk.15  
Tel:212 279 97 81

**MECİDİYEKÖY/İstanbul**

Ayşe İlkay Günden  
Fulya Mah.  
Mehmetçik Cad. No:29  
Tel:212 272 33 33

**SİLİVRİ/İstanbul**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Serdar Okan  
Alibey Mah. Ali Çetin Kaya  
Cad. Çiftlik Sok. No:3/C  
Tel:212 727 20 40-  
727 20 41

**ZEYTİNBURNU/İstanbul**  
Cüneyt Öcal  
Gökalp Mah. 48/4 Sok.  
No:11/A  
Tel:212 546 05 08

**İSTANBUL ANADOLU  
YAKASI YETKİLİ  
SERVİSLERİ**

**BEYKOZ/İstanbul**

Öner Şener  
Şener Elektronik.  
Çubuklu Kireçcağı Cad. G.  
43 sok. No :2  
Tel:216 322 16 44-  
322 55 25

**ERENKÖY/İstanbul**

Sadık Köylü  
19 Mayıs Mah.Saray Sok. Bora  
Apt. No:1/1  
Tel:216 411 33 90-  
478 31 73

**FENERYOLU/İstanbul**

Fuat Ceylan  
Mazhar Osman Sok.  
Ferah Apt. No:24/1-2  
Tel:216 414 66 00/01

**MODA/İstanbul**

Hür Elkt.Bilg.İletişim San.  
Teknik Hiz. Tic.Ltd. Şti. Moda  
Bostan Sok. No:50/D  
Tel:216 345 93 01

**MALTEPE/İstanbul**

Metin Öztürk  
Feyzullah Mah.Sidar Sok.  
No:5/2  
Tel:216 383 10 75

**PENDİK/İstanbul**

Cihangir Önay  
S.Burhan Toprak Cad. No:12/E  
Tel:216 354 49 70

**ŞİLE/İstanbul**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Ünal Özten  
Üsküdar Cad.  
Eski Ağva yolu No:25/4  
Tel:216 711 56 82

**ÜMRANIYE/İstanbul**

Aksel Elektronik  
Atatürk Mah.Alemdağ  
Cad.Yıldız sok. No: 9 / A  
Tel:216 344 52 86

**ÜSKÜDAR/İstanbul**

Hür Elekt.Bilg. İletişim San.  
Teknik Hiz.Tic.Ltd.Şti.  
Tabaklar Mah.Büyük  
Selim Paşa Cad. No:3/4  
Tel:216 391 97 34

**YUKARI DUDULLU/İstanbul**

Erkan Elektronik San. Tic.  
Ltd.Şti.  
Kadosan Sanayi Sitesi 1.Sosyal  
Tesis Binası  
No: 111 Kat : 1  
Organize San. Bölgesi  
Ümraniye  
Tel : 216 365 66 03 – 365 66  
04

**YALNIZ KÜCÜK EV ALETLERİ  
YETKİLİ SERVİSLERİ**

**SİRKECİ/İstanbul**

Ömer Aladağ  
Yeni Postahane Cad. Yeni  
Validehan K: 1 No: 5/15  
Tel:212 527 50 12

**KADIKÖY/İstanbul**

Mehmet Alacalioğlu  
Bahariye Nailbey Sok. No: 30  
Tel:216 338 78 73

**KADIKÖY/İstanbul**

Ömer Aladağ  
Osmanağa Mah.  
Çuhadaraga Sk. No: 40  
Tel:216 349 91 70

**ALIAĞA/Izmir**  
Nadir Şen  
Kültür Mah. 276 Sok. No: 7/B  
Tel:232 616 82 68

**BERGAMA/Izmir**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Gökhan Sönmez  
Atatürk Bul.No:81/A  
Tel:232 633 16 51-  
632 44 05

**BORNOVA/Izmir**  
Alfatel Elektronik  
Ankara Cad. No:133/A  
Tel:232 348 70 06-  
348 70 07

**ÇANKAYA/Izmir**  
Çankaya Dijital  
Bülent ÇIKIKÇI  
1372 Sok. 8/2 Kat 1 Umur  
İşhani  
Tel:232 425 02 86-  
445 02 89

**ÇEŞME/Izmir**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Murat Özer  
İnönü Mah.Ergin Sok.No:19/D  
Tel:232 712 14 51

**HATAY/Izmir**  
M.Safi Demirtaş  
Hasan Tahsin Cad. No:66/A  
Tel:232 227 06 36

**KARŞIYAKA/Izmir**  
Sezel Elektronik  
1671 Sok. No:126/1-A  
Tel:232 369 60 40-  
369 20 60

**MENEMEN/Izmir**  
Atalay Aytımur  
Dr. Selahattin Özkurt Cad.  
No:13/A  
Tel:232 832 02 31

**ÖDEMİŞ/Izmir**  
Reşat Yamanlar  
Kültür Cad. Karakol Sok.  
No:3/D  
Tel:232 544 36 85

**ŞİRİNLER/Izmir**  
Yener Karagöz  
Adnan Kahveci Cad.No:53  
Tel:232 448 93 81

**TİRE/Izmir**  
Niyazi Çetinkaya  
Yenimahalle  
MektepCd.No:12/A  
Tel:232 513 51 45

**TORBALI/Izmir**  
Levent Savaş  
Gümüşpala Cad. 1062 Sk.  
No:18  
Tel:232 856 29 97

**URLA/Izmir**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Zafer Kılınç  
Yer altı Mah.75.Yıl  
Cad.No:126  
Tel:232 754 12 75-  
754 12 76

**KARAMAN**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
İsmail Karaduman  
Yeniminare Cad.  
Evren Apt.No:19/B  
Tel:338 213 56 66

**ERMENEK/Karaman**  
Mustafa Çetin  
Sakarya Cad. No:5  
Tel:338 716 11 36

**KARABÜK**  
Ali Coşkun  
İnönü Cad. Fatih Çarş. Kat 1  
No:8  
Tel:370 412 17 46

**KARS**  
Necati Mısırlıoğlu  
Belediye İş Hanı Zemin Kat  
No:3  
Tel:474. 223 12 22

**KASTAMONU**  
Ertuğrul Çelikten  
Topçuoğlu Mah.  
Kuyumcularbaşı Sok. No:12  
B-C  
Tel:366 214 27 12-  
212-42-60

**TOSYA/Kastamonu**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Sebahattin Yeşil  
Havuzaltı Sok.No:12  
Tel:366 313 20 94

**KAYSERİ**  
Ahmet Kürkçüoğlu  
Serçe önü Mah.  
Fevzi Fevzioglu Cad.  
Irmak Sit. No:64  
Tel:352 221 06 34-  
221 05 63

**DEVELİ/Kayseri**  
Recep Rüzgar  
Hadibey Cad. No:77  
Tel:352 621 37 66

**LÜLEBURGAZ/Kırklareli**  
Hakan Alöktken  
Koca sinan Mah.  
Açıçeşme sok.No:17  
Tel:288 412 02 91

**KIRIKKALE**  
Ender Kanat  
Yenidoğan mah.  
Mimar Sinan Cad.No:3  
Tel:318 218 11 85

**KİRŞEHİR**  
Turgut Güvenç  
Terme Cad. Volkan İşhani  
No:15  
Tel:386 213 75 64

**KİLİS**  
Mahmut Anderoğlu  
Cumhuriyet Cad.  
Kızmeslek Lisesi 209/B  
Tel:342 813 55 51

**GEBZE/Kocaeli**  
Necati Yılmaz  
Hacı İl Halil Mah.1209 Sok  
No:27/E  
Tel:262 641 35 88

**GÖLCÜK/Kocaeli**  
C. Tamer Yazar  
Albay Burak Cad. No:28/A  
Tel:262 412 12 11

**İZMİT/Kocaeli**  
Hakki Karaduman  
Teknik TV İnönü Cad.  
Kertil Tekke Sok.  
Yasaer Yalçın Psj.  
Tel:262 322 33 68-  
322 03 34

**KANDIRA/Kocaeli**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Cüneyt ERDEM  
Türk Ocağı Cad.No:4  
Tel:262 551 31 48

**KONYA**  
Hüseyin Tuncel  
Alaattin Cad.  
Şeyh Ziya Sok. No:7/B  
Tel:332 351 84 82

**KONYA**  
Faruk Kırman  
Tarla Mah.Ulaşbaba Cad. Ağır  
topçu Sok.No:3/B  
Tel:332 350 17 35

**AKŞEHİR/Konya**  
Özcan Elektronik  
24 Ağustos Bulvarı  
Saray Çarşısı No:30  
Tel:332 813 21 55

**BEŞEHİR/Konya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hasan Sert  
Kıvrak Çarşısı No:2  
Tel:332 512 30 24

**BOZKIR/Konya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
A.İhsan Çelik  
Cumhuriyet Cad.No:1/D  
Tel:332 426 18 86

**CİHANBEYLİ/Konya**  
Bilal Yıkık  
Adçeken Mah. Belediye  
Hal Binası No:19  
Tel:332 673 33 42

**EREĞLİ/Konya**  
Mustafa Aydoğdu  
Esnaf Sitesi A Blok  
Tel:332 713 40 98

**ILGIN/Konya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Hasan Dağ  
Modern Çarşısı No:10  
Tel:332 882 81 58

**SEYDİŞEHİR/Konya**  
Ali Osman Topaç  
Hacı Şehit Ali Mah.  
209 Sok. No:5/B  
Tel:332 582 33 77

**KÜTAHYA**  
Ahmet Kenduz  
Hükümet Cad. No:15/C  
Tel:274 216 76 48

**EMET/Kütahya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Mehmet Balta  
Alaattin Öğülü Cad.  
Belediye Dük. No:4  
Tel:274 461 45 95

**TAVŞANLI/Kütahya**  
Gonca Elektronik  
Cumhuriyet Cad. No:34/B  
Tel:274 614 86 35

**MALATYA**  
Bayram Özbek  
Sivas Cad.  
Ünal Erdemir Apt. No:29  
Tel:422 324 01 51-  
321 27 09

**DARENDE/Malatya**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Ertan Zontul  
Şerefiye Sok.No:54  
Tel:422 615 12 52

**MANİSA**  
Coşkun Burlu  
Utku Mah. Gençlik Sok.  
No:118  
Tel:236 232 05 44

**AKHİSAR/Manisa**  
Sinan Sobeli  
1.Nakliye Cad. No:56  
Tel:236 414 85 49

**ALAŞEHİR/Manisa**  
Mehmet Moray  
5 Eylül Mah. Kurtuluş Cad.  
No:75  
Tel:236 553 17 19

**SALİHLİ/Manisa**  
Ali İnci  
Turan Cad. No:58  
Tel:236 714 87 05

**SOMA/Manisa**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
İbrahim Çakır  
Namazgah Mah.  
G.O.Paşa Cad.No:31/B  
Tel:236 612 46 97-  
613 15 64

**KAHRAMANMARAŞ**  
Nahit Cihan  
Yeni Hükümet Cad. Havza  
Sok. Akçay Apt. No:8  
Tel:344 214 43 66

**ELBİSTAN/**  
**Kahramanmaraş**  
Atakan Yüzbaşı  
Ceyhan Mah. Ulu cami Cad.  
No:34  
Tel:344 415 46 40

**MARDİN**  
Fahri Selçuk  
Ravza Cad.  
Yenişehir 2 Apt.altı No:4  
Tel:482 213 19 52

**KIZILTEPE/Mardin**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
M.Ali Abay  
Urfa Cad.No:58  
Tel:482 312 46 00-  
312 77 17

**NUSAYBİN/Mardin**  
İsmet Büdün  
Lozan Cad. Petrol Karşısı No:3  
Tel:482 415 61 98

**MİDYAT/Mardin**  
"Profilo Yetkili Servisi"  
Murat Pakşak  
Mardin Cad.No:95  
Tel:482 462 29 58

**MUĞLA**

Osman Çelik  
Şeyh Mah. Naibler Sok. No:7  
Tel:252 214 63 59

**BODRUM/Muğla**

Mesut Yayıla  
Umurça Mah.  
Üçkuyular Cad. No.48  
Tel:252 316 17 29

**FETHİYE/Muğla**

Hürşit Aydın  
Aydın Elektronik  
Muğla makası  
Final Dershaneli altı  
Akyalı İşmerkezi No:50/2  
Tel:252 614 19 33

**MARMARİS/Muğla**

Özel Yamuk  
Sariana Mah. Garaj Yolu  
Atatürk İlkokulu yanı No:1  
Tel:252 413 48 70

**MİLAS/Muğla**

Yaşar Avcı  
Tabakhane Cad. No:1/A  
Tel:252 512 25 64

**ORTACA/Muğla**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Ramazan Acar  
Soğukkuyu Sok.No:5  
Tel:252 282 58 97

**MÜŞ**

Abdullah Ekici  
Belediye Cad. No:20A\2  
Tel:436 212 38 80-  
212 74 42

**NEVŞEHİR**

Ahmet Türküler  
Eski Sanayi Meydanı No:10  
Tel:384 213 90 32

**NİĞDE**

Ahmet Tek  
Şah Süleyman Mah.  
Yurt Sok.No:6/C  
Tel:388 232 14 32

**ORDU**

Leman Türkyılmaz  
Fatma Hatun Sok. No:26  
Tel:452 223 10 02

**ÜNYE/Ordu**

Yükselen Elektronik  
Kale Dere Mah.  
Kazancılar Cad.No:24  
Tel:452 323 57 14

**OSMANİYE**

Erdoğan Şamlioğlu  
İstiklal Mah. 23. Sok.No:8  
Tel:328 812 63 75

**KADIRLI/Osmaniye**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Ömer Karaaslan  
Savrun Mah. Dervişpaşa  
Cad.No:25/A  
Tel:328 717 19 62

**RİZE**

Mehmet Salih Mete  
Atatürk Cad. No:12 Adliye  
Karşısı  
Tel:464 212 00 78

**ARDEŞEN/Rize**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Yüksel Yıldırım  
Dr.Nizam Alemdar Sok.  
No:7/6  
Tel:464 715 14 12

**PAZAR/Rize**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Osman Dalyanoğlu  
Karadeniz Cad.  
Belediye İşhanı No:63  
Tel:464 612 32 49

**ADAPAZARI/Sakarya**

Kenan Ataç  
Çark Cad. Şevket Bay Pasajı  
No:1  
Tel:264 281 24 81

**ADAPAZARI/Sakarya**

Recai Civil  
Cumhuriyet Mah. Gökalp Sok.  
No:7  
Tel:264 273 40 20

**KARASU/Sakarya**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Ergün Yıldız  
İncilli Mah.Gürsel Cad.No:5/A  
Tel:264 718 28 72-  
718 60 55

**SAMSUN**

Ahmet Bayrak  
Sait Bey Mah. 100.Yıl Bulvarı  
No: 94 /D  
Tel:362 431 64 80

**BAFRA/Samsun**

Rıfat Yıldırım  
Tabakhane Mah.  
Cumhuriyet Cad. No:92/A  
Tel:362 543 90 20

**VEZİR KöPRÜ/Samsun**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Mustafa Ekşi  
Fazıl Ahmet Paşa Mah.  
Ulucay Sok.Uçler İşhani  
No:24/F  
Tel:362 646 32 13

**SİİRT**

Beşir Kalkan  
Aydınlar cad. No:82  
Tel:484 223 47 91

**SİNOP**

Abdulkadir Özkan  
Camikebir Mah.  
Batur Sok. No:7/A  
Tel:368 261 84 67

**SİVAS**

Bilal Tanrıverdi  
Ses Elektronik  
Saray Bosna Cad.  
Ergün Apt. No:29/A  
Tel:346 223 00 15

**DİVRİĞİ/Sivas**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Kerim Dönmez  
Belediye Hizmet Binası No:33  
Tel:346 418 26 79

**DİVRİĞİ/Sivas**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Kenan Aygün  
Cami Kebir No:26  
Tel:346 418 15 70

**ŞANLIURFA**

Ahmet Doğrudağ  
Haşimiye cıvarı  
Büyükağanlar Pasajı No:1/F  
Tel:414 215 30 76

**BİRECİK/Şanlıurfa**

Kemal Temel  
Lise Cad. Köprü çıkışı  
Meydan Mah. Uğur Sok.  
Tel:414 652 15 47

**VİRANŞEHİR/Şanlıurfa**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Latif Bozkurt  
Karacadağ Cad.  
Özkanlar Pasajı No:2  
Tel:414 511 49 45

**ŞIRNAK**

Selahattin Sevilgen  
Teknik Elektronik.  
Yeşilyurt Mah.Uludere Cad.  
Eski VD.karşısı  
Tel:486 216 64 20

**CİZRE/Şırnak**

"Profilo Yetkili Servisi"  
İsmail Sayrac  
Mardin Cad.No:167  
Tel:486 616 16 06

**TEKİRDAĞ**

İzmir Elektronik  
Hüseyin Pehlivan Cad.  
Demir Sok.No:35  
Tel:282 261 31 64

**ÇERKEZKÖY/Tekirdağ**

"Profilo Yetkili Servisi"  
İlhan Çiftçi  
Uğur Mumcu Cad. Sever Sok.  
No:5  
Tel:282 726 51 43

**CORLU/Tekirdağ**

Ömer Akdaş  
Reşadiye Mah.  
Mandıracı Cad.2. Sok. No:12  
Tel:282 653 29 89

**TOKAT**

Yakup Gökalpoğlu  
G.O.P. Bulvari  
Hızarhane Cad.No:11/A  
Tel:356 213 13 33

**TURHAL/Tokat**

Osman Gökçek  
Cumhuriyet Cad.  
Gökçek İşhanı No:2/A  
Tel:356 275 21 21-  
276 21 21

**TRABZON**

Ali Atalar  
Seçkin Elektronik  
Maraş Cad.  
Onbaşı İşhanı K:1 No:3/4  
Tel:462 322 25 19

**OF/Trabzon**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Ercan Bayraktar  
Bulvar Cad. Menekşe 1.Sok.  
No:3/A  
Tel:462 771 53 35

**UŞAK**

İsmail Yalçın  
İslice Mah.  
Yıldırım Beyazıt Sok. No:22  
Tel:276 212 18 26

**VAN**

Mahmut Tuncay Elektronik  
Fatih Tuncay  
Vergi dairesi arkası  
Sarımurat Sok. No:28  
Tel:432 216 18 04

**BAŞKALE/Van**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Naci Acar  
Kadir Saruhan Cad. No:13/P  
Tel:432 651 21 03

**ERCİS/Van**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Yusuf Albayrak  
Atatürk Cad.No:18  
Tel:432 354 29 96

**YALOVA**

Mesut Çolak  
Cumhuriyet Cad. Yıldız Sok.  
No:6  
Tel:226 812 84 74

**YOZGAT**

Birol Ekinci  
Büyük Cami Karşısı  
Belediye Yeni İşhanı No:30  
Tel:354 217 60 59-  
212 57 01

**AKDAĞMADENİ/Yozgat**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Bekir Akoluk  
İstiklal Cad. Suray Petrol yanı  
No:2/A  
Tel:354 314 43 00

**SORGUN/Yozgat**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Salih Arslan  
Cumhuriyet Cad.  
Merkez Salih Paşa Cami altı  
No:1  
Tel:354 415 17 05

**YERKÖY/Yozgat**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Gürsel Ceylan  
Yozgat Cad.No:3  
Tel:354 217 60 59-  
212 57 01

**ZONGULDAK**

Mehmet İris  
Çakmak Çarşısı No:13  
Tel:372 251 53 57

**ÇAYCUMA/Zonguldak**

"Profilo Yetkili Servisi"  
Yıldırıay Keskin  
50.Yıl Cami altı No:7-8  
Tel:372 615 02 88-  
615 84 66

**EREĞLİ/Zonguldak**

Şadi Özdemir  
Özdemirler Elektronik  
Müftü Mah. Çetin Apatay  
Bulvarı No:9/F  
Tel:372 316 70 44

Cihaz kullanım ömrü 10 yıldır.



**Cemal Sahir Sokak 26/28  
Mecidiyeköy, 80300 İstanbul  
Tel: (0212) 274 75 12 (PBX)  
Fax : (0212) 211 21 10  
Teleks : 26271 tera tr  
PROFILO TELRA A.Ş  
TARAFINDAN ÜRETİLMİŞTİR**

Türkçe

English

**TÜRK PHILIPS TİC. A.Ş.**  
Yukarı Dudullu Organize Sanayi  
Bölgesi 2. Cadde No: 22  
81260 ÜMRANIYE - İSTANBUL

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

**PHILIPS TÜKETİCİ DANIŞMA MERKEZİ**  
**0800 261 33 02**

Her türlü bilgi sorma ve şikayetleriniz için, yukarıdaki  
ücretsiz telefonumuza müracaatlarınızı rica ederiz.

NOT: Philips bu kılavuzda belirtilen ürün özelliklerini önceden  
haber vermeksiniz değiştirebilir.

**0800 261 33 02**



**PHILIPS**