

LCD TV KULLANICI KILAVUZU

LCD TV MODELLERİ

19LG30**

22LG30**

26LG30**



Lütfen TV'nizi çalıştırmadan önce bu kılavuzu dikkatli bir şekilde okuyun. İleride başvurmak üzere elinizde bulundurun. TV model numarası ve seri numarasını kaydedin. Arka kapaktaki etikete bakın ve bu bilgileri alın. Servis gerektiğinde satıcınıza götürün.

DVD Dijital Video Ticari Markası
Yayın Projesi (1991 - 1996)

Tanıtım Numaraları: 5661 : 19LG3000-ZA
5662 : 22LG3000-ZA
5663 : 26LG3000-ZA
5724 : 19LG3010-ZB
5745 : 22LG3010-ZB

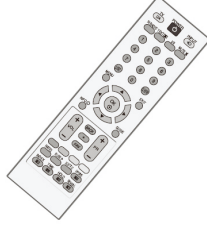
AKSESUARLAR

TV'nizle birlikte aşağıdaki aksesuarların bulunduğundan emin olun. Aksesuarda eksiklik varsa, lütfen TV'yi satın aldığınız satıcıya başvurun.

- Gösterilen resim TV'nizden farklı olabilir



Kullanıcı Kılavuzu



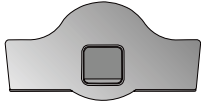
Uzaktan Kumanda



Piller

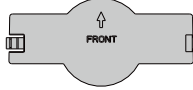


Güç Kablosu



Koruyucu Kapak
(19/22LG30**)

Veya



Koruyucu Kapak
(26LG30**)

Bu özellik tüm modellerde bulunmaz.



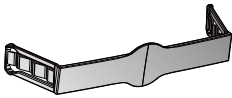
Parlatma Bezi

Parlatma bezi ekranda kullanmak içindir.

TV yüzeyindeki leke veya parmak izlerini parlatma beziyle hafifçe silin.

Aşırı güç uygulamayın. Çizilmeye veya renk atmasına neden olabilir.

Yalnızca 19/22LG30**



Kablo düzenleme klipsi

Yalnızca 26LG30**



Altlık montajı için civatalar
(Bkz. s.9)



Altlığı sabitlemek için 1 adet vida
(Bkz. s.6)

İçindekiler

AKSESUARLAR	2
GÜVENLİK TALİMATLARI/UYARISI.....	5

HAZIRLIK

Ön Panel Kontrolleri	6
Arka Panel Bilgileri	8
Ürünün düşmemesi için lütfen dikkatli bir şekilde kurun	10
Ekranınızı Konumlandırma	12
Kensington Güvenlik Sistemi.....	12
Masa tipi altlık kullanmadan	14
Anten Bağlantısı	15

HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

HD Alıcı Ayarları	16
Dijital Ses Çıkışı Ayarları	17
HARİCİ EKİPMAN AYARLARI	18
DVD Ayarları	18
VCR Ayarları	20
CI Modülünün Takılması	23
Bilgisayar Ayarları	23
HDMI - DVI kablosuyla bağlama	24
Otomatik Yapılandırma (yalnızca RGB [PC] modu)	26
Ekran Konumu, Boyutu, Fazını ayarlama.....	27
Çözünürlük Seçme	28

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

Uzaktan Kumanda Tuş İşlevleri	29
TV'nin Açılması	31
Program Seçme.....	31
Ses Seviyesini Ayarlama	31
Menü Seçme Ve Ayarlama	32
Otomatik Program Ayarlama	33
Dil Seçimi (Yalnızca Dijital Modda).....	34
EI İle Program Ayarlama (Dijital Modda).....	36
EI İle Program Ayarlama (Analog Modda)	37
Program Atlama.....	38
Program Değiştirme.....	39

Program İnce Ayarını Çalıştırma (Analog Modda)	40
Giriş Listesi	42
EPG (Elektronik Program Kılavuzu) (Dijital Modda)	43
EPG'yi açma/kapatma	43
Bir program seçin	43
Kılavuz Modunda Düğme İşlevi	44

RESİM KONTROLÜ

Resim Boyutu (En/Boy Oranı) Kontrolü.....	45
Önceden Ayarlanmış Resim Ayarları	47
Resim Modu-Önceden Ayarlı	47
Renk Sıcaklığı (Orta/Sıcak/Soğuk).....	48
EI İle Resim Ayarı	49
Resim Modu-Kullanıcı seçeneği.....	49
Resim İyileştirme Teknolojisi.....	50
AV Modu	51

SES KONTROLÜ

Ses Ayarının Yapılması -Kullanıcı Modu.....	52
Önceden Ayarlanmış Ses Ayarları-Ses Modu ...	53
Denge	54
Sanal Çevresel Ses	55
Otomatik Ses Seviyesi Ayarlayıcı	56
Dijital Ses Çıkışının Seçilmesi	57
TV Hoparlörlerini Açma/Kapatma Ayarı	58
Tür	59

SEÇENEK KONTROLÜ

Menü Dili Seçimi.....	60
Saat Dilimi Ayarı	61
Saat Ayarı	62
Otomatik Açma/Kapatma Zamanlayıcısı Ayarları ...	63
Uyku Zamanlayıcısı Ayarları	64
Altyazı	65
Teletext Dili	66
Tanıtlama	67
CI (Common Interface – Ortak Arabirim) Bilgileri	68

EBEVEYN KONTROLÜ / DEĞERLENDİRMELERİ

Parola ve Kilit Sistemini Ayarlama	69
Program Engelleme	70
Program Kılavuzu	71
Tuş Kilidi	72

TELETEKST

Kapatma/ Açma	73
Basit Metin	73
Üst Metin	73
Özel Teletext İşlevleri	74

DİJİTAL TELETEKST

Dijital Servis İçindeki Teletext	75
Dijital Servis İçindeki Teletext	75

EK

Sıfırlama (Orijinal fabrika ayarlarına geri dönme)	76
Sorun Giderme	77
Bakım	79
Ürün Teknik Özellikleri	80

GÜVENLİK TALİMATLARI/UYARISI

- Aygıt damlama veya sıçramaya maruz kalmamalı ve üstüne vazo gibi su dolu nesneler koyulmamalıdır.
- Sınıf I aygıt koruyucu topraklama bağlantısına sahip bir prize bağlanmalıdır.
- Ayırma aygıtı olarak priz veya aygıt bağlayıcı kullanılır. Ayırma aygıtı kolayca çalıştırılabilir.
- Kulaklıklardan gelen aşırı ses basıncı işitme kaybına neden olabilir. Ekolayzerin ayarının maksimuma ayarlanması kulaklığın çıkış voltajını ve dolayısıyla ses basıncı seviyesini artırır.
- Bu ekipmanla sertifikalı bir güç kablosu kullanılmalıdır. İlgili ulusal montaj ve/veya ekipman düzenlemeleri dikkate alınmalıdır. Normal polivinil klorür esnek kablo anlaşmasından daha hafif olmayan sertifikalı bir güç kablosu.
- LCD TV Monitör yalnızca eğlence amaçlı kullanılır ve görsel Ekran işleri için kullanılamaz.

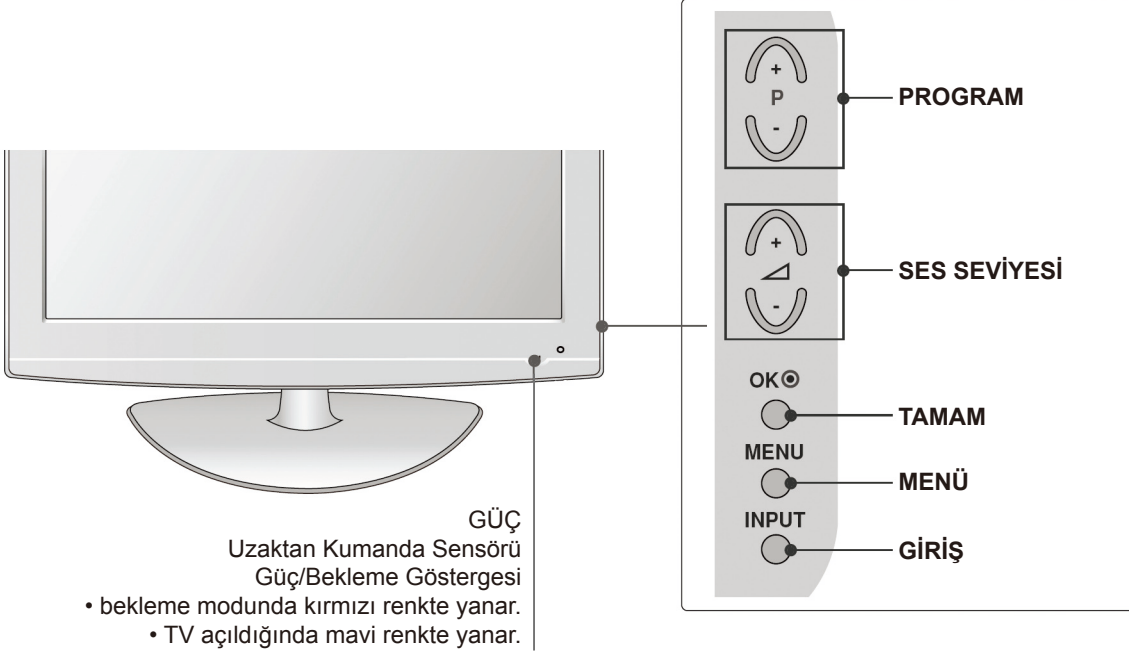
HAZIRLIK

Ön Panel Kontrolleri

- Gösterilen resim TV'nizden farklı olabilir.
- TV'nizde bir koruyucu film takılıysa, filmi çıkarın ve ardından TV'yi parlatma beziyle silin.

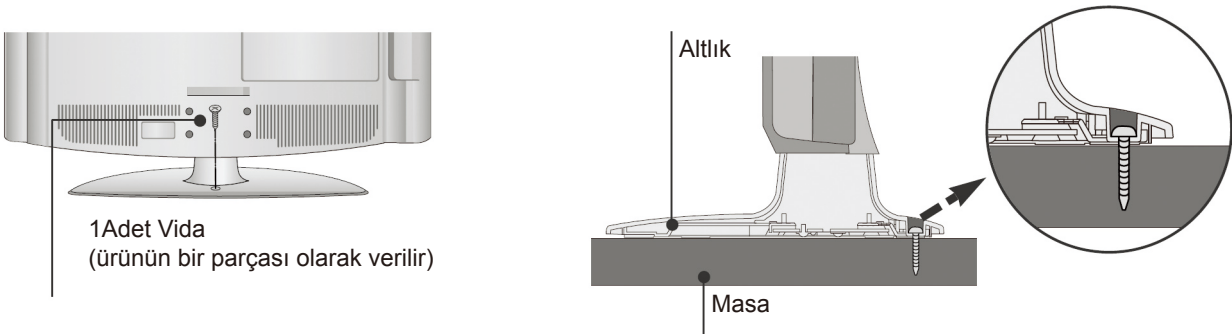
LCD TV Modelleri: (Yalnızca 26LG30**)

HAZIRLIK



TV'nin bir masaya takılması (Yalnızca 26LG30**)

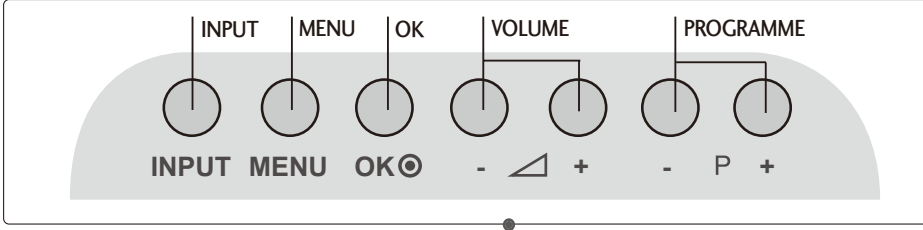
TV masaya ileri veya geriye doğru devrilmeyecek şekilde takılmalıdır. Aksi takdirde yaralanma veya ürünün hasar görmesine neden olabilir. Yalnızca verilen vidayı kullanın.



! UYARI

- TV'nin devrilmesini önlemek için, TV zemine/duvara montaj talimatlarına göre sıkıca monte edilmelidir. Makineye vurmamak, sallamak ya da sarsmak yaralanmaya neden olabilir.

LCD TV Modelleri: (Yalnızca 19/22LG30**)



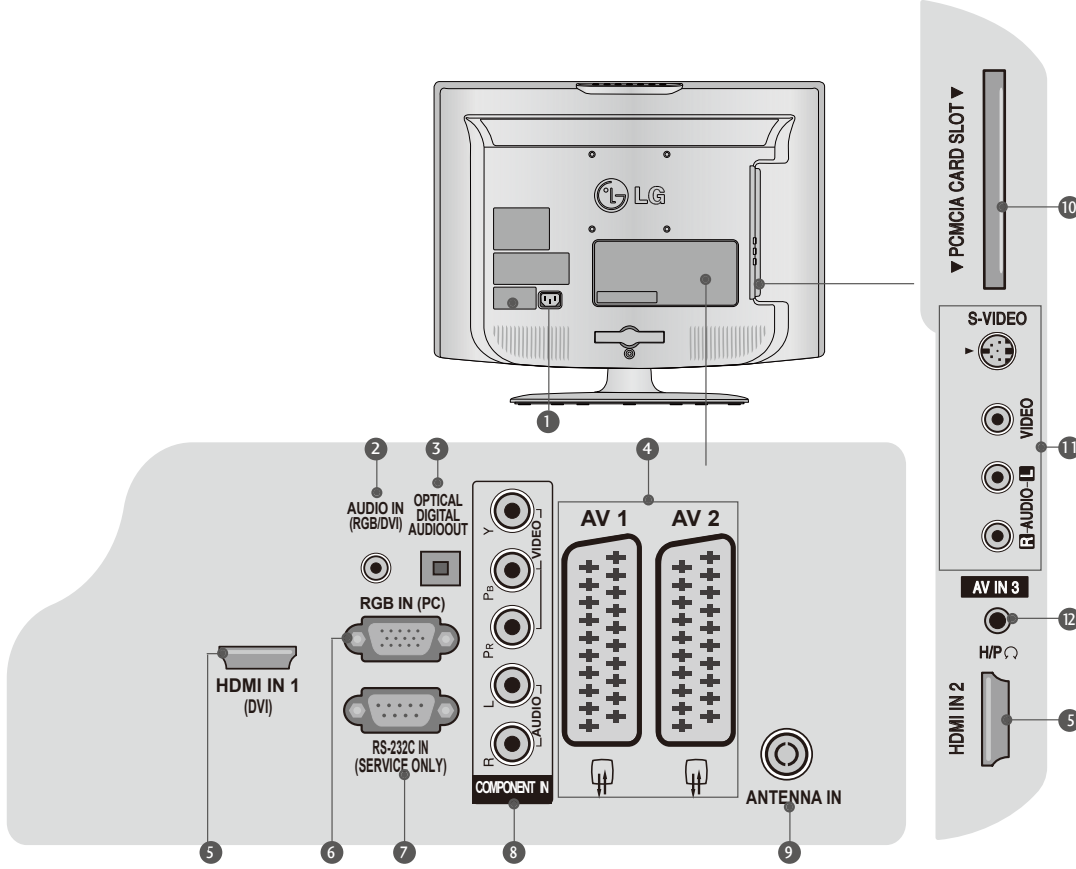
GÜÇ

Uzaktan Kumanda Sensörü

Güç/Bekleme Göstergesi

- bekleme modunda kırmızı renkte yanar.
- TV açıldığında mavi renkte yanar.

Arka Panel Bilgileri

**1 Güç Kablosu Soketi**

Bu TV AC gücüyle çalışır. Voltaj değeri Teknik Özellikler sayfasında belirtilmiştir. TV'yi kesinlikle DC gücünde çalıştırmayı denemeyin.

2 RGB/DVI Ses Girişi

Bilgisayar veya DVI'den gelen sesi bağlayın.

3 DİJİTAL OPTİK SES ÇIKIŞI

Çeşitli ekipman tiplerinden gelen dijital sesi bağlayın.
Not: Bekleme modunda bu bağlantı noktaları çalışmaz.

4 Euro Scart Soketi (AV1/AV2)

Harici aygıttan gelen scart soketi giriş veya çıkışını bu jaklara bağlayın.

5 HDMI Girişi

HDMI sinyalini HDMI IN girişine bağlayın. Ya da, DVI (VIDEO) sinyalini DVI - HDMI kabloyla HDMI/DVI bağlantı noktasına.

6 RGB Girişi

Bilgisayardan gelen çıkışı bağlayın.

7 RS-232C GİRİŞİ (YALNIZCA SERVİS İÇİN) BAĞLANTI NOKTASI**8 Komponent Girişi**

Bu jaklara bir komponent video/ses aygıtı bağlayın.

9 Anten Girişi

RF antenini bu jake bağlayın.

10 PCMCIA (Kişisel Bilgisayar Bellek Kartı Uluslararası Birliği) Kartı Yuvası
(Bu özellik tüm ülkelerde yoktur.)**11 Ses/Video Girişi**

Bir harici aygıttan gelen ses/video çıkışını bu jaklara bağlayın.

S-Video Girişi

Bir S-Video aygıtından gelen S-Video çıkışını bağlayın.

12 Kulaklık Soketi

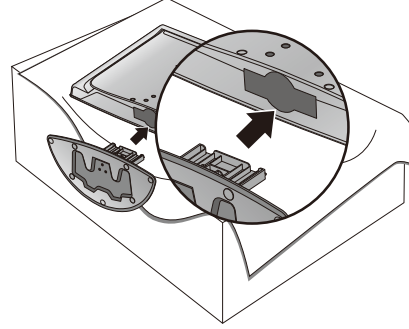
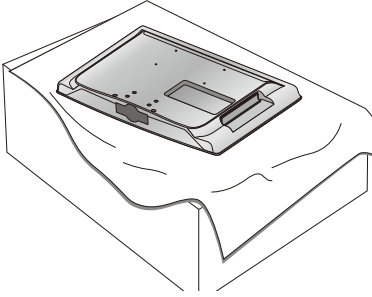
Kulaklık fişini bu sokete bağlayın.

Altlık Montajı

Masa tipi altlığı monte ederken cıvatanın tam olarak sıkıştırılıp sıkıştırılmadığını kontrol edin. (Tam olarak sıkıştırılmazsa, ürün montajdan sonra öne doğru devrilebilir.) Cıvatayı aşırı güçle sıkarsanız, cıvata sıkıştırma parçasının dişleri aşındığından çıkabilir.

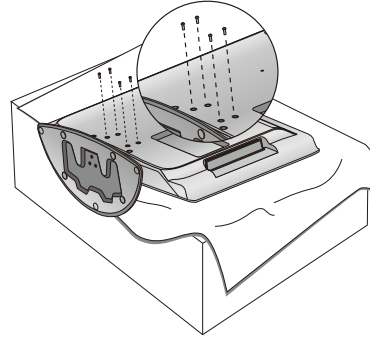
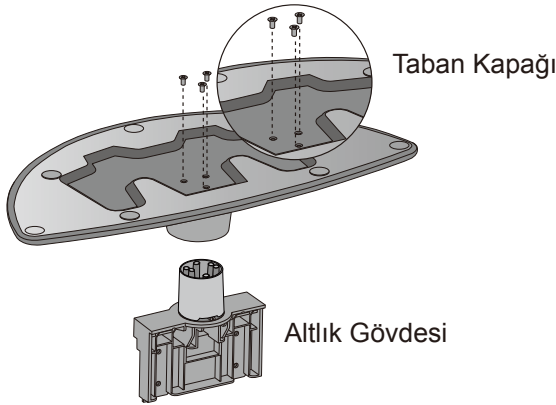
(Yalnızca 26LG30**)

- 1 Ekranın hasar görmesini önlemek için TV ekranı tarafını dikkatli bir şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin.
- 3 TV'yi gösterildiği gibi monte edin.

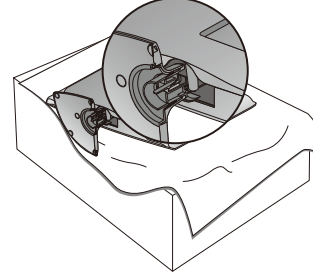
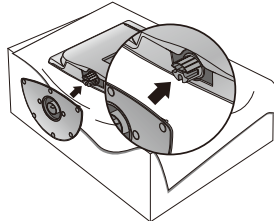
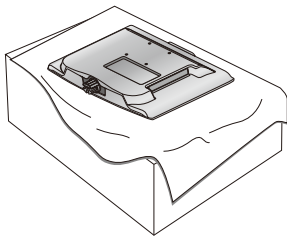


- 2 Altlık Gövdesinin parçalarını TV Taban Kapağına monte edin.

- 4 4 adet cıvatayı TV'nin arkasındaki delikleri kullanarak sıkı bir şekilde sabitleyin.



(Yalnızca 19/22LG30**)

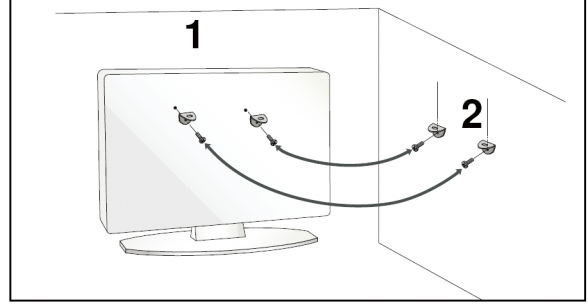
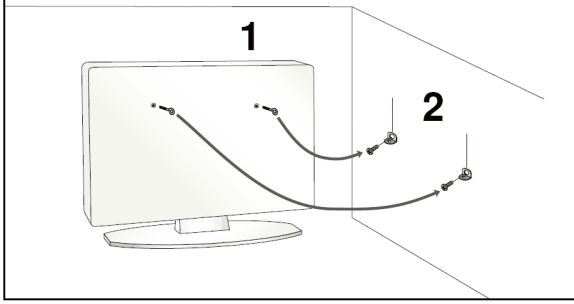


- 1 Ekranın hasar görmesini önlemek için TV ekranı tarafını dikkatli bir şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin.
- 2 TV'yi gösterildiği gibi monte edin.

HAZIRLIK

Ürünün düşmemesi için lütfen dikkatli bir şekilde kurun.

- TV'yi duvara sabitlemek için gerekli bileşenleri çarşıdan satın almalısınız.
- Çekildiğinde düşmesini önlemek için TV'yi duvara yakın yerleştirin.
- Aşağıda gösterilen talimatlar, çekildiğinde düşmesini önleyecek şekilde duvara sabitlemeyi sağlayan daha güvenli bir TV montaj yöntemidir. Bu işlem TV'nin öne doğru düşmesini ve yaralanmaya neden olmasını önler. Ayrıca, TV'nin hasar görmesini de önler. Çocukların TV'ye tırmanmadığından veya asılmadığından emin olun.



1

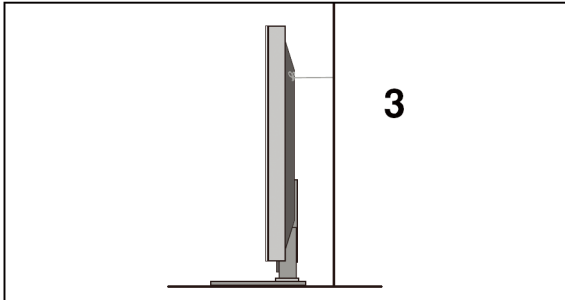
Resimde gösterildiği gibi TV'yi duvara sabitlemek için çengelli cıvatalar veya TV destekleri/cıvataları kullanın.

(TV'nizde çengelli cıvatalar içinde cıvatalar varsa, bu cıvataları gevşetin.)

* Çengelli cıvataları veya TV destekleri/cıvatalarını üst deliklere takıp iyice sıkıştırın.

2

Duvar desteklerini duvara cıvatalarla sabitleyin. Duvara monte edilen desteğin yüksekliğini uydurun.



3

TV'yi bağlamak için sağlam bir ip kullanın. İpi duvar ve TV arasında yatay olacak şekilde bağlamak daha güvenlidir.

! NOT

- ▶ TV'yi taşıırken önce kabloları çıkarın.
- ▶ TV boyutu ve ağırlığını yeterince destekleyecek bir platform veya dolap kullanın.
- ▶ TV'yi güvenli bir şekilde kullanmak için duvar ve TV'deki desteğin yüksekliğinin aynı olmasını sağlayın.

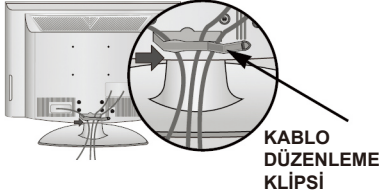
Arka Kapak Kablo Düzeni

26LG30**

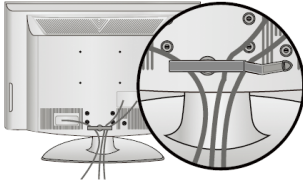
- 1 Kabloları gerektiğinde bağlayın.



- 2 **KABLO DÜZENLEME KLİPSİ**'ni gösterildiği gibi açıp kabloları düzenleyin.

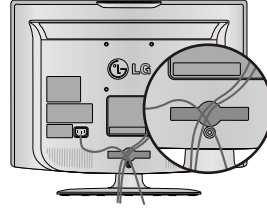


- 3 **KABLO DÜZENLEME KLİPSİ**'ni gösterildiği gibi ayarlayın.

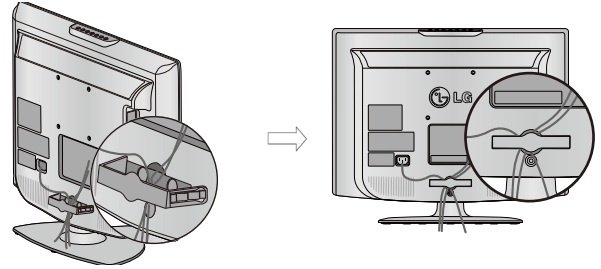


19/22LG30**

- 1 Kabloları gerektiğinde bağlayın.
Başka ekipman bağlamak için Harici Ekipman Ayarları bölümüne bakın.

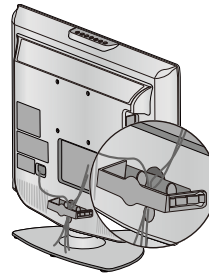
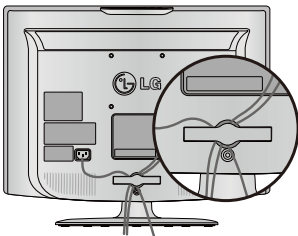


- 2 **KABLO DÜZENLEME KLİPSİ**'ni gösterildiği gibi takın.



Kablo düzenleme klipsini çıkarma (19/22LG30** için)

Önce kablo düzenleyiciye basın. **KABLO DÜZENLEME KLİPSİ**'ni iki elle tutun ve **geriye doğru** çekin.



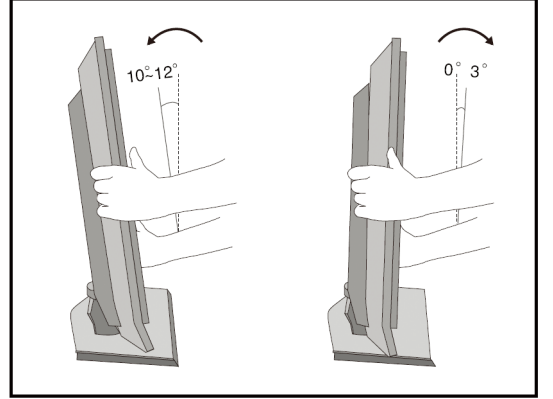
! NOT

- **KABLO DÜZENLEME KLİPSİ**'ni TV'yi kaldırmak için kullanmayın.
- TV düşürülürse, yaralanabilir veya TV hasar görebilir.

Ekranınızı Konumlandırma (Yalnızca 19/22LG30**)

- Gösterilen resim TV'nizden farklı olabilir.
- Maksimum rahatlık için panelin konumunu çeşitli şekillerde ayarlayın.

• Eğim mesafesi



Yerleştirme (Yalnızca 19/22LG30**)

TV'nizi ekrana doğrudan parlak ışık veya güneş ışığı gelmeyecek şekilde yerleştirin. TV'nin aşırı titreşim, nem, toz veya ısıya maruz kalmamasına dikkat edilmelidir. Ayrıca, TV'nin havanın serbestçe dolaşabildiği bir konuma yerleştirildiğinden emin olun. Arka kapaktaki havalandırma deliklerini kapatmayın.

TV'yi duvara monte etmek isterseniz, TV'nin arkasına VESA standart montaj arabirimini (isteğe bağlı parçalar) takın. TV'yi duvar montaj desteğiyle (isteğe bağlı parçalar) monte ettiğinizde düşmeyecek şekilde dikkatlice sabitleyin.

Kensington Güvenlik Sistemi

TV arka panelinde bir Kensington Güvenlik Sistemi konektörü bulunur. Kensington Güvenlik Sistemi kablosunu aşağıda gösterildiği gibi bağlayın.

Kensington Güvenlik Sisteminin ayrıntılı montaj ve kullanımı için Kensington Güvenlik Sistemiyle birlikte verilen kullanıcı kılavuzuna bakın.

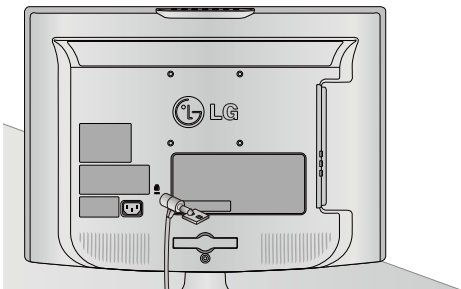
Daha fazla bilgi için, Kensington şirketinin <http://www.kensington.com> internet ana sayfasına bakın. Kensington dizüstü bilgisayarlar ve LCD projektörler gibi pahalı elektronik ekipmanlar için güvenlik sistemleri satmaktadır.

NOT

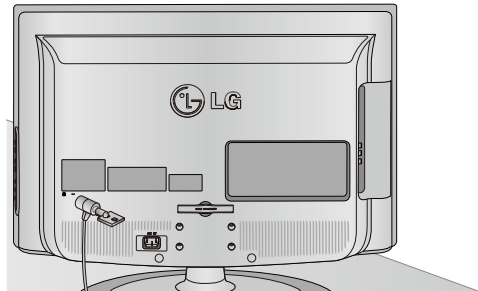
- Kensington Güvenlik Sistemi isteğe bağlı bir aksesuardır.

NOT

- Düşük sıcaklıkta TV'yi açtığınızda ekranda hafif "titreme" olması normaldir.
- Ekranda birkaç dakika küçük kırmızı, yeşil veya mavi lekeler halinde nokta hataları görülebilir. Ancak, monitörün performansına ters bir etki yapmazlar.
- LCD ekrana uzun süre dokunmaktan veya parmaklarınızla tutmaktan kaçının. Ekranda bazı geçici bozulma etkileri oluşabilir.



Yalnızca 19/22LG30**

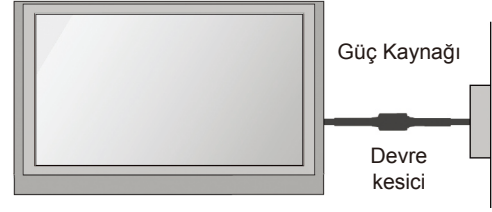


Yalnızca 26LG30**

TOPRAKLAMA

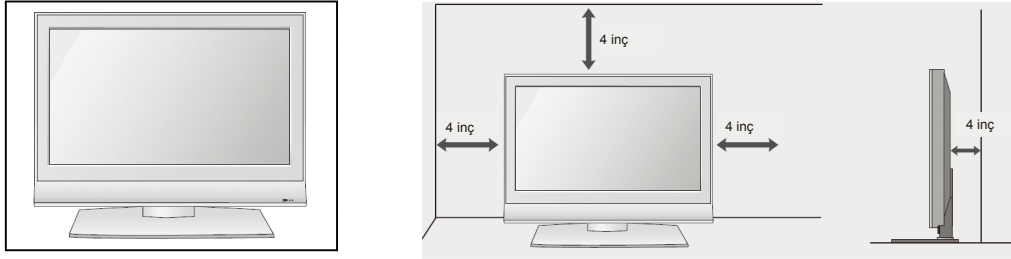
Elektrik çarpma olasılığını önlemek için topraklama kablosunu bağladığınızdan emin olun. Topraklama yöntemleri mümkün değilse, ayrı bir devre kesici monte etmesi için kalifiye bir elektrikçi çağırın.

Telefon kablolarına , paratonerlere veya gaz borularına bağlayarak TV'yi topraklamaya çalışmayın.



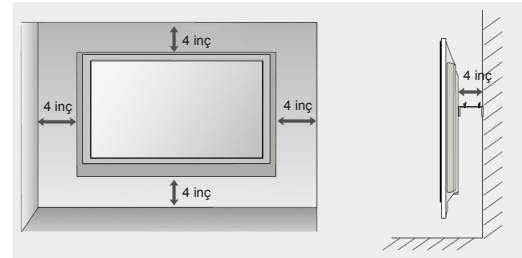
Masaüstü Kaidesini Monte Etme

Yeterli havalandırmayı sağlamak için TV'nin tüm çevresinde 4" (10cm) açıklık bırakın.



Duvar Montajı: Yatay Montaj

Yeterli havalandırmayı sağlamak için TV'nin tüm çevresinde 4" (10cm) açıklık bırakın. Satıcınızdan ayrıntılı montaj talimatları bulabilirsiniz, isteğe bağlı Eğimli Duvar Montajı Desteği Kurulumu ve Ayar Kılavuzuna bakın.



! UYARI

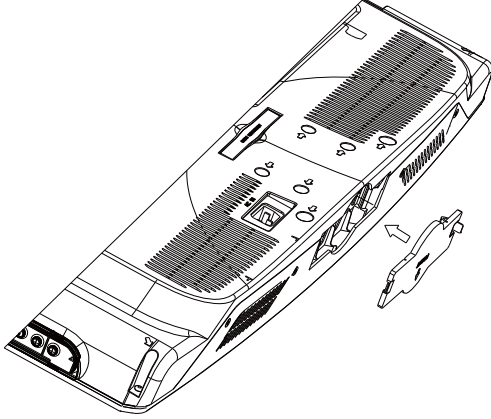
- ▶ TV'nin duvar montajı yalnızca kalifiye montajcılar tarafından gerçekleştirilmelidir. VESA uyumlu duvar desteğini TV'nize bağlamak için yalnızca birlikte verilen bileşenleri kullanın. Birlikte verilen bileşenler TV'nizin ağırlığını taşıyacak şekilde tasarlanmıştır.
- Duvar montajı bilgileri (özellikle vida boyutu)
- ▶ Duvar montajı desteğini TV'nize takmak için:
 1. TV'nizi tutarak dört adet M4 vidasını altlıktan sökün.
 2. Duvar montajı desteğini dört adet M4 vidayla şekilde gösterildiği gibi TV'nizin arkasına bağlayın.

HAZIRLIK

Masa tipi altlık kullanmadan

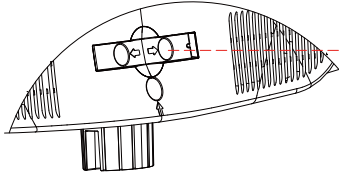
(26LG30**)

Duvar tipi üniteyi takarken, masa tipi altlık kurulumu için koruyucu kapağı kullanın.
KORUYUCU KAPAĞI tık sesi duyulana kadar TV'ye takın.



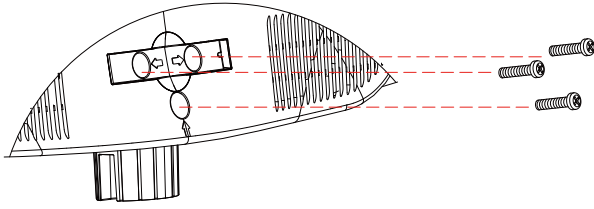
(Yalnızca 19/22LG30**)

Duvar tipi üniteyi takarken, lütfen aşağıdaki resimlerdeki kurulum adımlarını izleyin.

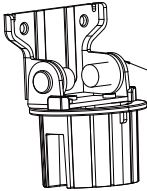


Adım 1: KABLO YÖNETİMİNİ çıkarın.

KABLO YÖNETİMİ

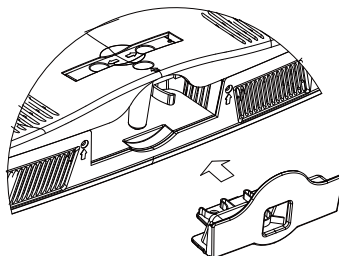


Adım 2: Bu 3 vidayı çıkarın.

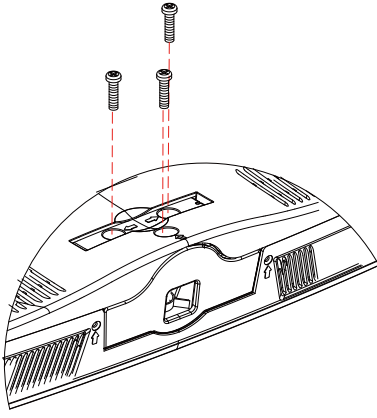


MENTEŞE PARÇASI

Adım 3: MENTEŞE PARÇASINI çıkarın.



Adım 4: KORUYUCU KAPAĞI TV'ye takın.

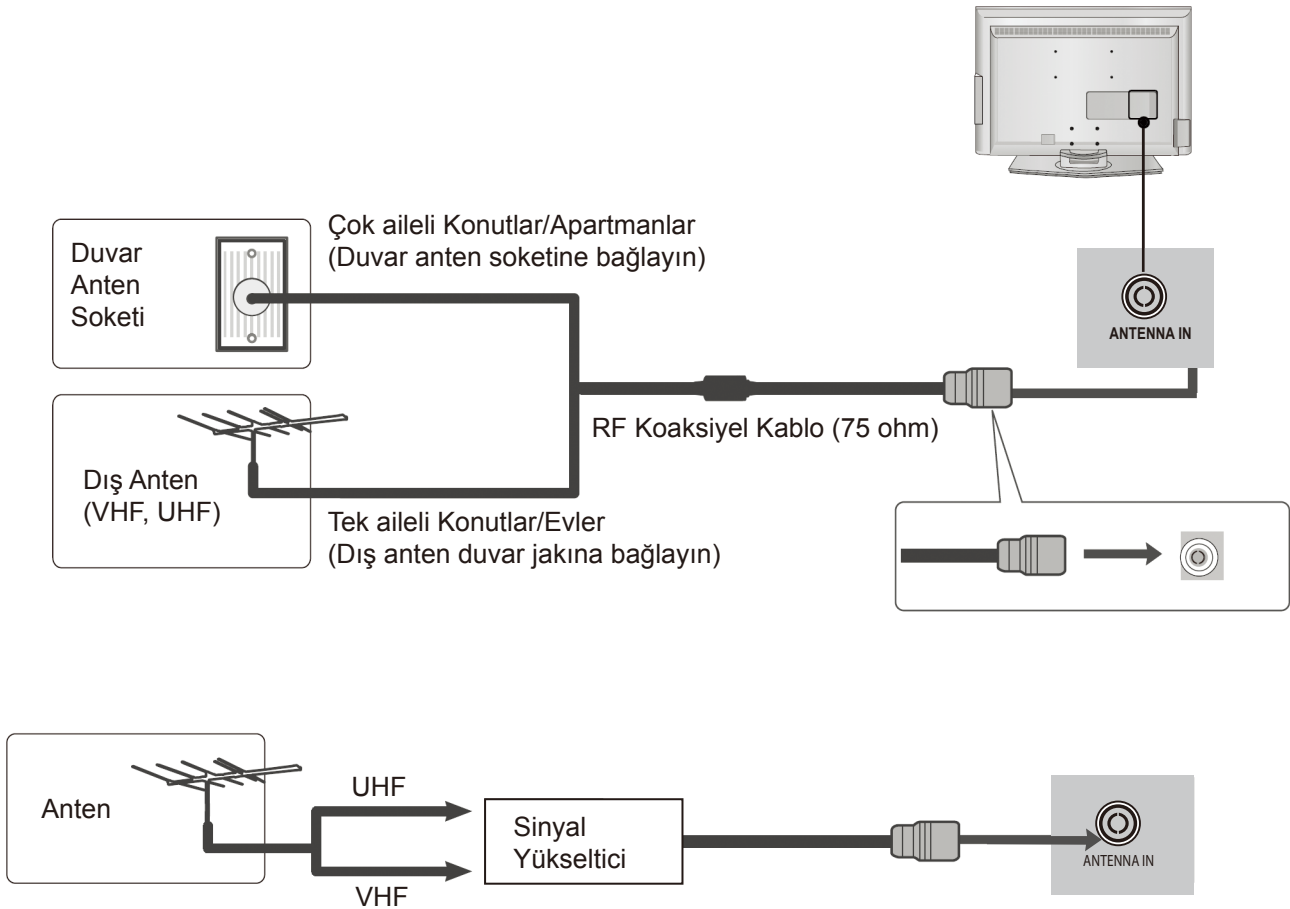


Adım 5: Adım 2'de çıkardığınız 3 vidayı takın.

- Hasarı önlemek için aygıtlar arasındaki tüm bağlantılar yapılmıncaya kadar prize takmayın.

Anten Bağlantısı

- En iyi resim kalitesi için, anten yönünü ayarlayın.
- Anten kablosu ve dönüştürücü ürünle birlikte verilmez.



- Sinyalin zayıf olduğu bölgelerde, daha iyi bir resim kalitesi elde etmek için yukarıda gösterildiği gibi bir sinyal yükseltici takılması gerekebilir.
- Sinyalin iki TV'ye bölünmesi gerekiyorsa, bağlantı için bir anten sinyali bölücü kullanın.

HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

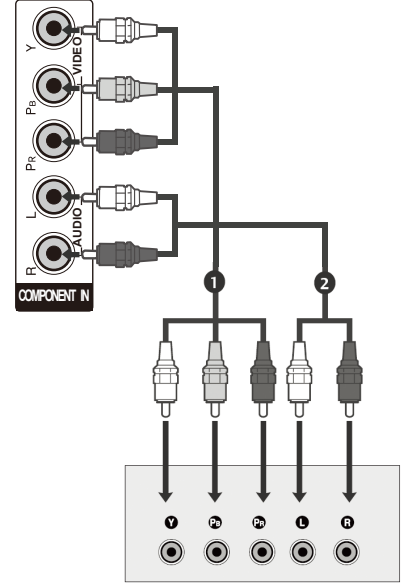
- Herhangi bir ekipmanın hasar görmesini önlemek için, tüm ekipmanı bağlamayı bitirmeden kesinlikle herhangi bir güç kablosunu takmayın.

HD Alıcı Ayarları

- Bu TV Dijital RF/Kablo sinyallerini harici bir set üstü alıcı olmadan alabilir. Ancak, Dijital sinyalleri bir set üstü alıcı veya başka bir harici aygıttan alıyorsanız, aşağıda gösterilen şemaya bakın.

Komponent kablosuyla bağlama

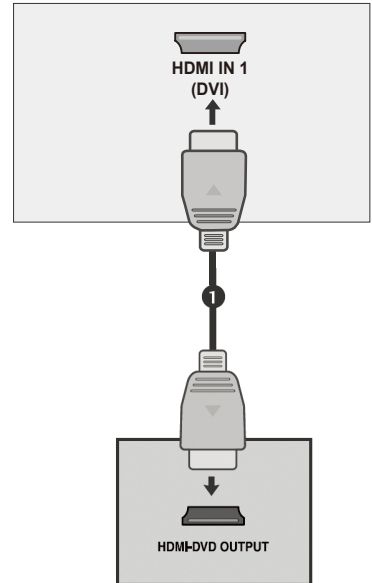
- 1 Dijital set üstü alıcının video çıkışlarını (Y, P_B, P_R) TV'deki **COMPONENT IN VIDEO** jaklarına bağlayın.
- 2 Dijital set üstü alıcının ses çıkışını TV'deki **COMPONENT IN AUDIO** jaklarına bağlayın.
- 3 Dijital set üstü alıcıyı açın.
(Dijital set üstü alıcının kullanıcı kılavuzuna bakın.)
- 4 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **Komponent** giriş kaynağını seçin.



Sinyal	Komponent	HDMI
480i	Evet	Hayır
576i	Evet	Evet
480p/576p	Evet	Evet
720p/1080i	Evet	Evet
1080p	Evet	Evet

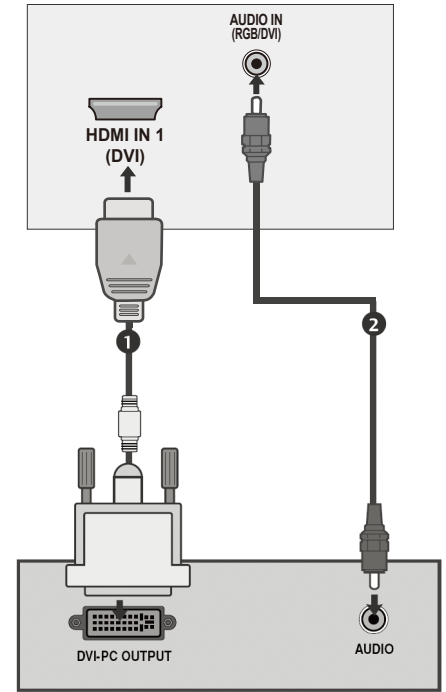
Set üstü alıcıyı HDMI ile bağlama

- 1 Dijital set üstü alıcının HDMI çıkışını TV'deki **HDMI IN1 (DVI)** veya **HDMI IN 2** jakına bağlayın.
- 2 Dijital set üstü alıcıyı açın.
(Dijital set üstü alıcının kullanıcı kılavuzuna bakın.)
- 3 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **HDMI1** veya **HDMI2** giriş kaynağını seçin.



HDMI - DVI kablosuyla bağlama

- 1 Dijital set üstü alıcısı TV'deki **HDMI IN 1 (DVI)** yakına bağlayın.
- 2 Dijital set üstü alıcısının ses çıkışını TV'deki **AUDIO IN (RGB/DVI)** yakına bağlayın.
- 3 Dijital set üstü alıcısı açın. (Dijital set üstü alıcısının kullanıcı kılavuzuna bakın.)
- 4 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **HDMI1** giriş kaynağını seçin.



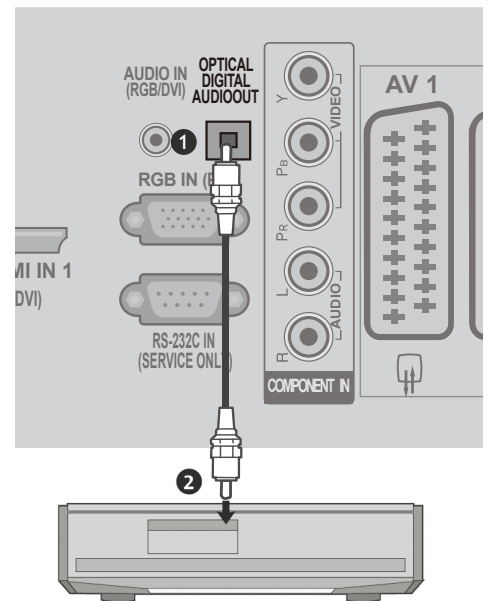
Dijital Ses Çıkışı Ayarları

- TV ses sinyalini Dijital Ses Çıkışı (Optik) bağlantı noktasıyla harici ses ekipmanına gönderme.

- 1 Optik kablonun bir ucunu TV Dijital Ses (Optik) Çıkışı bağlantı noktasına bağlayın.
- 2 Optik kablonun diğer ucunu ses ekipmanındaki dijital ses (optik) girişine bağlayın.
- 3 **SES** menüsünde "TV Hoparlörü seçeneği - Kapalı" olarak ayarlayın. (► s.58) Çalıştırmak için harici ses ekipmanı kullanım kılavuzuna bakın.

⚠ DİKKAT

- Optik çıkış bağlantı noktasına bakmayın. Lazer ışınına bakılması görme duyunuza hasar verebilir.

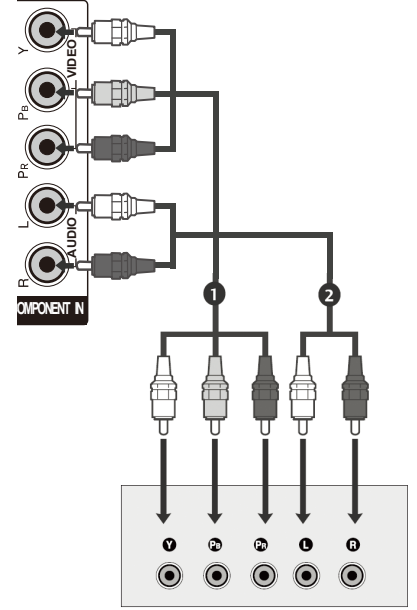


HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

DVD Ayarları

Komponent kablосуyla bağlandığında

- 1 DVD'nin video çıkışlarını (Y, Pb, Pr) TV'deki **COMPONENT IN VIDEO** jacklarına bağlayın.
- 2 Komponent kablосуyla bağlandığında.
- 3 DVD'nin ses çıkışlarını TV'deki **COMPONENT IN AUDIO** jacklarına bağlayın.
- 4 DVD oynatıcıyı açın, bir DVD takın.
- 5 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **Komponent** giriş kaynağını seçin.
- 6 Çalıştırma talimatları için DVD oynatıcı kılavuzuna bakın.



Komponent Giriş bağlantı noktaları

Daha iyi bir resim kalitesi elde etmek için DVD oynatıcıyı aşağıda gösterildiği gibi komponent girişi bağlantı noktalarına bağlayın.

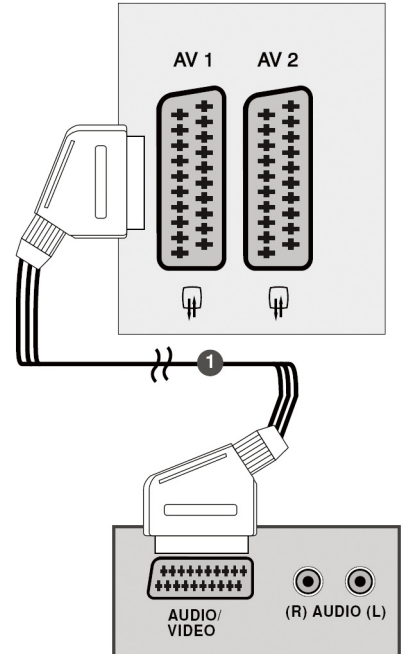
TV'deki komponent bağlantı noktaları	Y	Pb	Pr
DVD oynatıcıdaki video girişi bağlantı noktaları	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Euro Scart kablосуyla bağlama

- 1 DVD'nin Euro Scart soketini TV'deki **AV1** Euro Scart soketine bağlayın.
- 2 DVD oynatıcıyı açın, bir DVD takın.
- 3 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **AV1** giriş kaynağını seçin.
AV2 Euro Scart soketine bağlıysa, **AV2** giriş kaynağını seçin.
- 4 Çalıştırma talimatları için DVD oynatıcı kılavuzuna bakın.

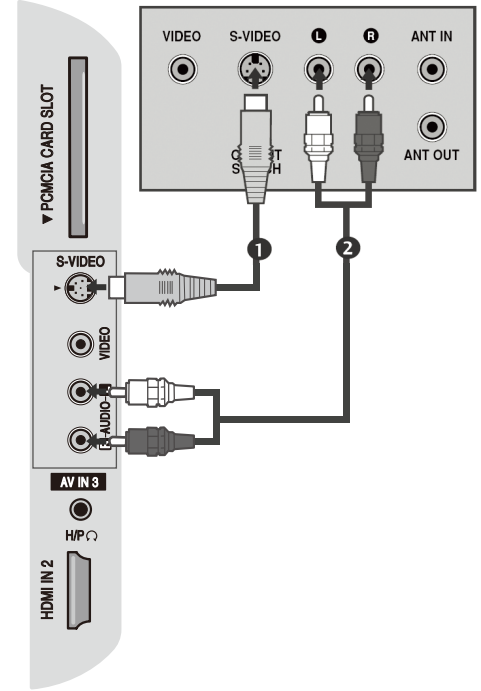
! NOT

- Kullanılan Euro Scart kablосу sinyal korumalı olmalıdır.



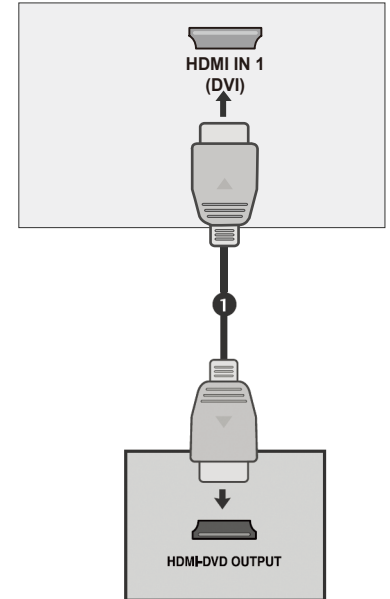
S- Video kablosuyla bağlama

- 1 DVD'nin S-VIDEO çıkışını TV'deki **S-VIDEO** girişine bağlayın.
- 2 DVD'nin ses çıkışlarını TV'deki **AUDIO** giriş jaklarına bağlayın.
- 3 DVD oynatıcıyı açın, bir DVD takın.
- 4 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **AV3 (S-Video)** giriş kaynağını seçin.
- 5 Çalıştırma talimatları için DVD oynatıcı kılavuzuna bakın.



HDMI kablosuyla bağlama

- 1 DVD'nin HDMI çıkışını TV'deki **HDMI IN1 (DVI)** veya **HDMI IN 2** jakına bağlayın.
- 2 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **HDMI1** veya **HDMI2** giriş kaynağını seçin.
- 3 Çalıştırma talimatları için DVD oynatıcı kılavuzuna bakın.



! NOT

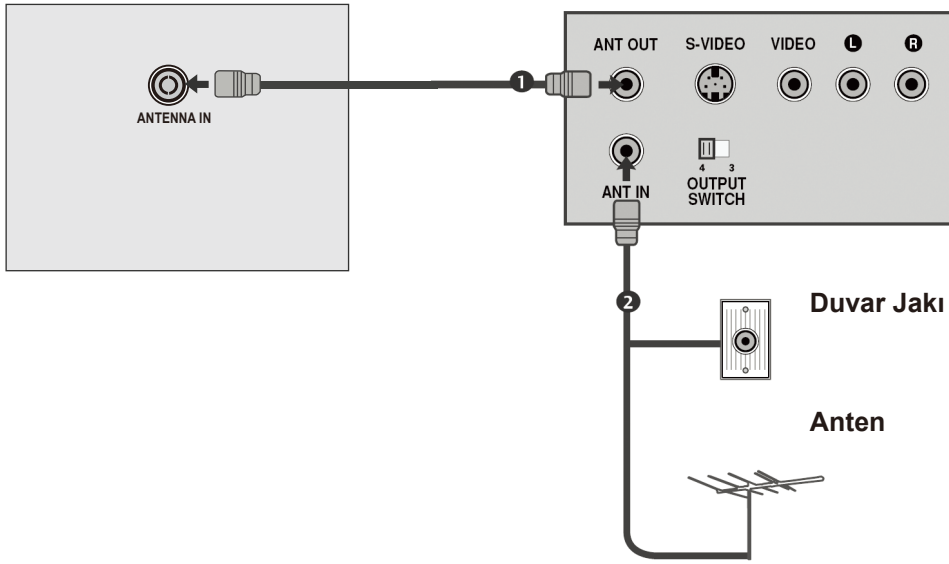
- ▶ HDMI kablosu kullanıldığında TV video ve ses sinyallerini aynı anda alabilir.
- ▶ DVD'de Otomatik HDMI desteği yoksa, çıkış çözünürlüğünü uygun şekilde ayarlamalısınız.

HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

VCR Ayarları

- Resim parazitini (girişim) önlemek için, VCR ve TV arasında yeterli mesafe bırakın.
- 4:3 resim biçimi uzun bir süre kullanılırsa, ekranın yan taraflarındaki sabit görüntüler kalıcı olabilir.

RF kablosuyla bağlama



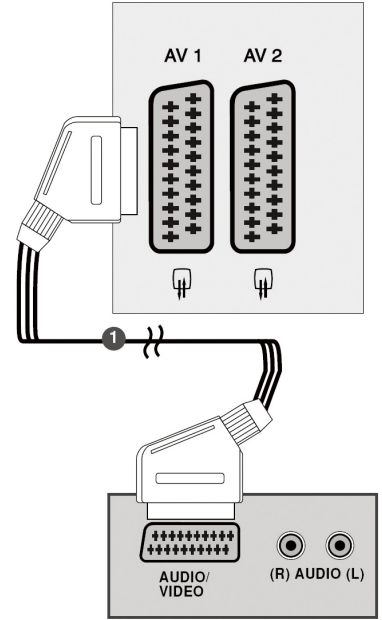
- 1 VCR'in **ANT OUT** soketini TV'deki **ANTENNA IN** soketine bağlayın.
- 2 Anten kablosunu VCR'in **ANT IN** soketine bağlayın.
- 3 VCR'daki **YÜRÜT** düğmesine basın ve izlemek için TV ve VCR arasında uygun bir kanal ayarlayın.

Euro Scart kablosuyla bağlama

- 1 VCR'ın Euro Scart soketini TV'deki **AV1** Euro Scart soketine bağlayın.
- 2 VCR'a bir video kaset takıp PLAY düğmesine basın. (VCR kullanıcı kılavuzuna bakın.)
- 3 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **AV1** giriş kaynağını seçin.
- 4 **AV2** Euro Scart soketine bağlıysa, **AV2** giriş kaynağını seçin.

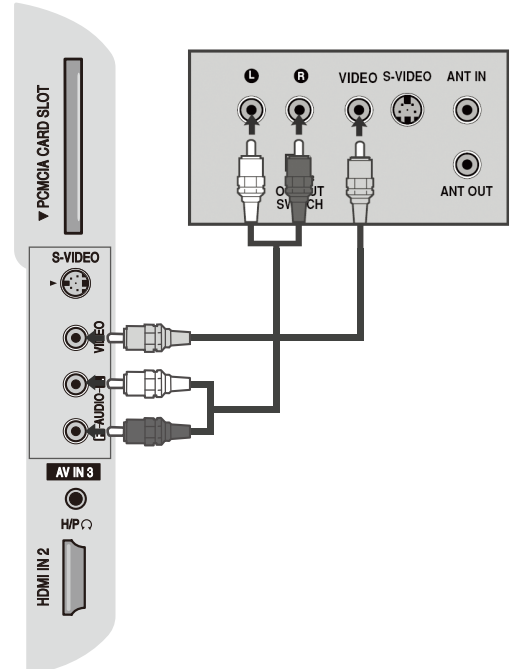
! NOT

► Kullanılan Euro Scart kablosu sinyal korumalı olmalıdır.



RCA kablosuyla bağlama

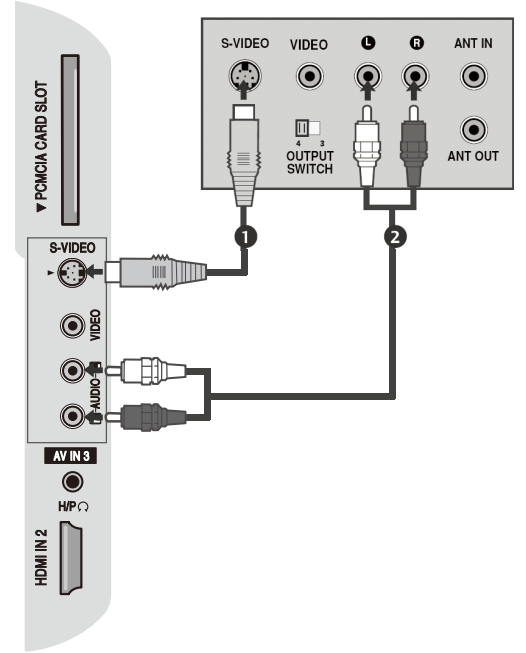
- 1 TV ve VCR arasında **AUDIO/VIDEO** jaklarını bağlayın. Jak renklerini eşleştirin (Video = sarı, Sol Ses = beyaz, Sağ Ses = kırmızı)
- 2 VCR'a bir video kaset takıp PLAY düğmesine basın. (VCR kullanıcı kılavuzuna bakın.)
- 3 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **AV3 (CVBS)** giriş kaynağını seçin.



HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

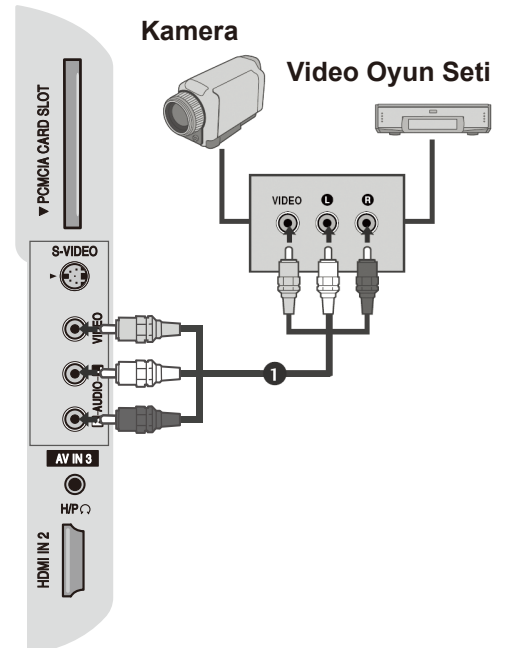
S- Video kablosuyla bağlama

- 1 VCR'ın S-VIDEO çıkışını TV'deki S-VIDEO girişine bağlayın. Resim kalitesi normal kompozit (RCA kablosu) girişine göre daha iyidir.
- 2 VCR'ın ses çıkışlarını TV'deki AUDIO giriş jaklarına bağlayın.
- 3 VCR'a bir video kaset takıp PLAY düğmesine basın. (VCR kullanıcı kılavuzuna bakın.)
- 4 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **AV3 (S-Video)** giriş kaynağını seçin.



Diğer A/V Kaynağı Ayarları

- 1 TV ve harici ekipman arasında **AUDIO/VIDEO** jaklarını bağlayın. Jak renklerini eşleştirin. (Video = sarı, Sol Ses = beyaz, Sağ Ses = kırmızı)
- 2 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **AV3 (CVBS)** giriş kaynağını seçin.
- 3 İlgili harici ekipmanı çalıştırın. Harici ekipman çalıştırma kılavuzuna bakın.

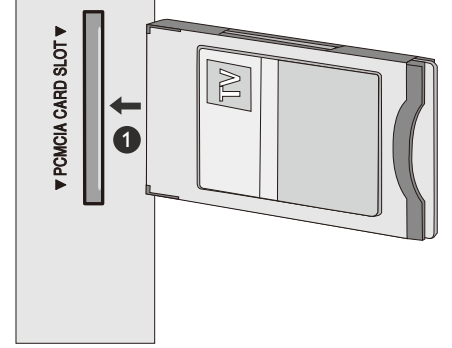


CI Modülünün Takılması

- Dijital TV modunda şifreli (ücretli) servisleri izlemek için.
- Bu özellik tüm ülkelerde yoktur.

- 1 CI Modülünü gösterildiği gibi **PCMCIA** (Kişisel Bilgisayar Bellek Kartı Uluslararası Birliği) **KART YUVASI**'na takın.

Daha fazla bilgi için, bkz. s.67.

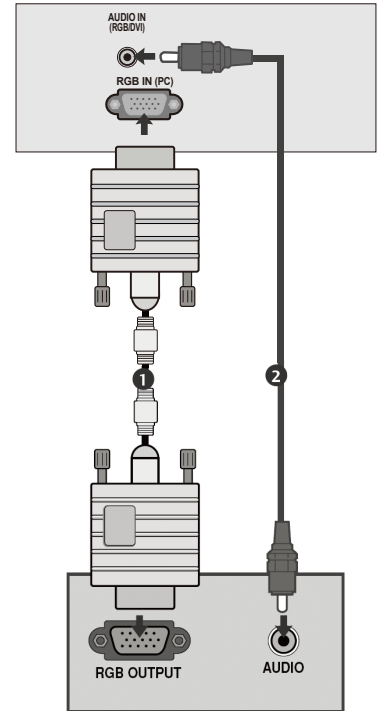


Bilgisayar Ayarları

Bu TV'de Tak ve Kullan özelliği vardır. Yani, bilgisayar TV ayarlarını otomatik olarak ayarlar.

D-sub 15 pimli kabloyla bağlama

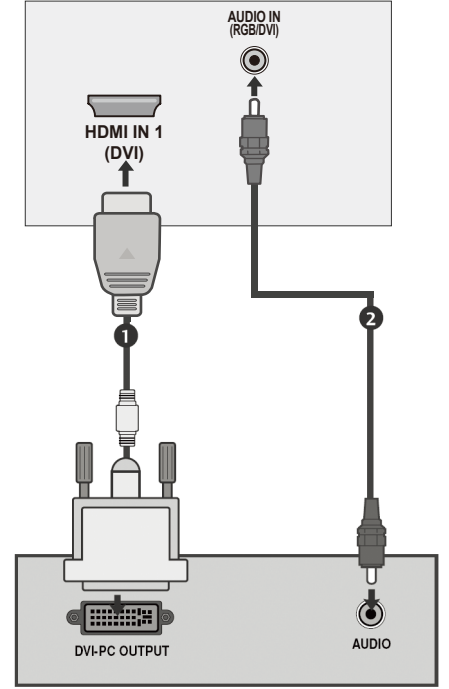
- 1 Bilgisayarın RGB çıkışını TV'deki **RGB IN (PC)** yakına bağlayın.
- 2 Bilgisayar ses çıkışını TV'deki **AUDIO IN (RGB/DVI)** yakına bağlayın.
- 3 Bilgisayar ve TV'yi açın.
- 4 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **RGB** giriş kaynağını seçin.



HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

HDMI - DVI kablosuyla bağlama

- 1 Bilgisayarın DVI çıkışını TV'deki **HDMI IN 1 (DVI)** jakına bağlayın.
- 2 Bilgisayar ses çıkışını TV'deki **AUDIO IN (RGB/DVI)** jakına bağlayın.
- 3 Bilgisayar ve TV'yi açın.
- 4 Uzaktan kumandadaki **INPUT** düğmesiyle **HDMI1** giriş kaynağını seçin.



! NOT

- ▶ Canlı resim ve sesin keyfini çıkarmak için bilgisayarı TV'ye bağlayın.
- ▶ Sabit bir resmi uzun süre TV ekranında tutmaktan kaçının. Sabit resim ekranda kalıcı olabilir; mümkünse bir ekran koruyucu kullanın.
- ▶ Bilgisayarı TV'nin RGB (PC) veya HDMI IN (ya da HDMI/DVI IN) bağlantı noktasına bağlayın; çözünürlüğü değiştirin.
- ▶ Bilgisayar modunda çözünürlük, dikey desen, karışıklık veya parlaklıkla ilgili girişim olabilir. Resim netleşinceye kadar bilgisayar modunu başka bir çözünürlüğe değiştirin veya yenileme hızını başka bir hıza değiştirin. Bilgisayar ekran kartının yinleme hızı değiştirilemiyorsa, bilgisayar ekran kartını değiştirin veya bilgisayar ekran kartının üreticisine danışın.
- ▶ Yatay ve Dikey frekansların eşitleme girişi dalga biçimi ayırır.
- ▶ Bilgisayar monitörü çıkışından gelen sinyal kablosunu TV'deki RGB(PC) bağlantı noktasına ya da bilgisayar HDMI çıkışı bağlantı noktasından gelen sinyal kablosunu TV'deki HDMI IN (veya HDMI/DVI IN) bağlantı noktasına bağlayın.
- ▶ Bilgisayardan gelen ses kablosunu TV'deki Ses girişine bağlayın. (Ses kabloları TV ile birlikte verilmez).
- ▶ Bir ses kartı kullanılıyorsa, gerekirse bilgisayar sesini ayarlayın.
- ▶ Bu TV'de VESA Tak ve Kullan Çözümü kullanılmaktadır. TV EDID verilerini bilgisayara DDC protokolüyle sağlar. Bu TV kullanıldığında bilgisayar otomatik olarak ayarlar.
- ▶ DDC protokolü RGB (Analog RGB), HDMI (Dijital RGB) modu için önceden ayarlanmıştır.
- ▶ Gerekirse, ayarları Tak ve Kullan işlevselliği için düzenleyin.
- ▶ Bilgisayardaki ekran kartı analog ve dijital RGB çıkışını aynı anda veremiyorsa, bilgisayar çıkışını TV'de göstermek için yalnızca RGB ya da HDMI IN (veya HDMI/DVI IN) kullanın.
- ▶ Bilgisayardaki ekran kartı analog ve dijital RGB çıkışını aynı anda veremiyorsa, TV'yi RGB ya da HDMI olarak ayarlayın; (diğer mod TV tarafından otomatik olarak Tak ve Kullan şeklinde ayarlanır.)
- ▶ HDMI - DVI kablosu kullanırsanız DOS modu video kartınıza bağlı olarak çalışmayabilir.
- ▶ En iyi resim kalitesi için, 5m altında RGB-PC kablosunun kullanılması tavsiye edilir.

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

RGB [PC], HDMI [PC] modu

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
	37,684	75,00
800x600	37,879	60,31
	46,875	75,00
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363	60,00
	56,470	70,00
	60,123	75,029
1280x720	45,00	60,00
1280x800	62,795	75,00
1152x864	67,50	75,00
1366x768	47,56	59,60
1440x900	55,50	59,90
1680x1050	65,16	59,94
1280x1024	63,595	60,00

HDMI [DTV] modu

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
720x480	31,469 / 31,5	59,94 / 60
720x576	31,25	50
1280x720	37,500	50
	44,96 / 45	59,94 / 60
1920x1080	33,72 / 33,75	59,94 / 60
	28,125	50,00
	26,97 / 27	23,97 / 24
	33,716 / 33,75	26,976 / 30,00
	56,250	50
	67,43 / 67,5	59,94 / 60

HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

! NOT

- ▶ 19LG30** RGB/HDMI [PC] modunda 1440x900 desteğine sahiptir.
- ▶ 22LG30** RGB/HDMI [PC] modunda 1400x1050 ve 1680x1050 desteğine sahiptir.
- ▶ 26LG30** RGB/HDMI [PC] modunda 1366x768 desteğine sahiptir.

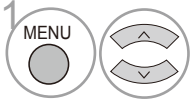
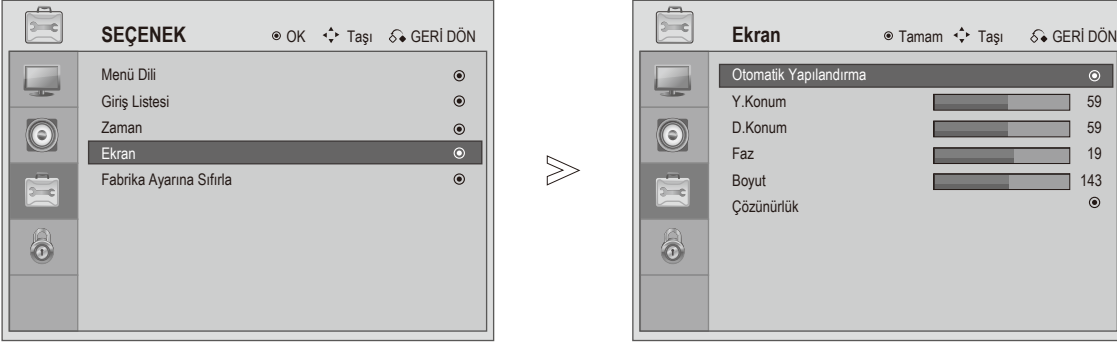
HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

Otomatik Yapılandırma (yalnızca RGB [PC] modu)

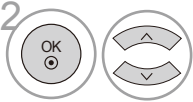
Resim konumunu otomatik olarak ayarlar ve görüntü kararsızlığını azaltır. Ayarlama sonrasında, görüntü hala düzgün değilse, TV'niz düzgün çalışıyor ancak daha fazla ayara gerek duymaktadır.

Otomatik yapılandırma

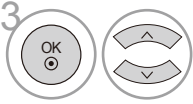
Bu işlev, ekran konumu, boyut ve fazın otomatik ayarlanması içindir. Gösterilen görüntü otomatik yapılandırma sırasında birkaç saniye kararsız olacaktır.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Ekran öğesini seçin.



Otomatik Yapılandırma öğesini seçin.



Uygun Ayarlamaları Yapın.

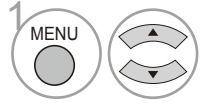
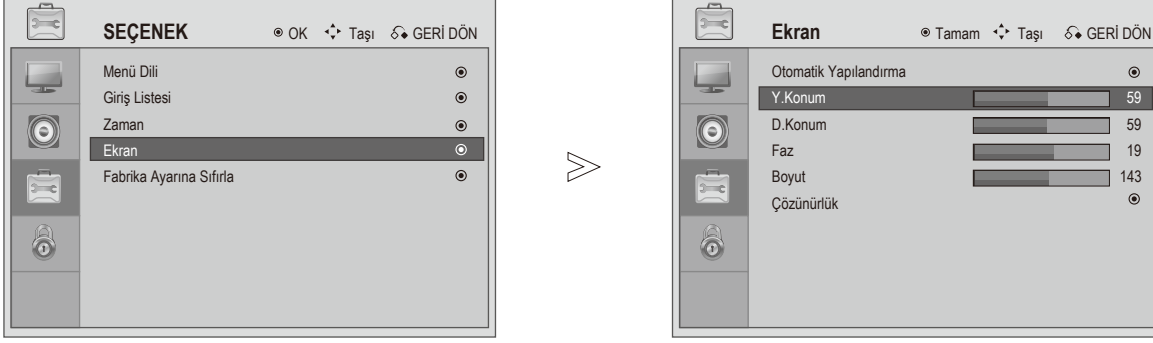
- Görüntü konumu hala düzgün değilse, Otomatik Yapılandır işlemini yeniden deneyin.
- RGB (PC) modunda Otomatik Yapılandırma işleminden sonra resmin yeniden ayarlanması gerekirse, **Konum**, **Boyut** veya **Faz** değerlerini ayarlayabilirsiniz.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

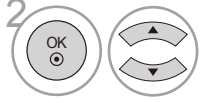
Ekran Konumu, Boyutu, Fazını ayarlama

Otomatik yapılandırmadan sonra resim net değilse ve özellikle karakterler hala titriyorsa, resim fazını el ile ayarlayın.

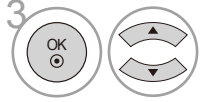
Bu işlev aşağıdaki modda çalışır: RGB [PC].



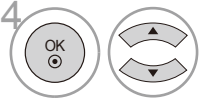
SEÇENEK öğesini belirleyin.



Ekran öğesini seçin.



Otomatik Yapılandırma, Y. Konum, D. Konum, Faz, Boyut veya Çözünürlük öğelerini seçin.



Uygun Ayarlamaları Yapın.

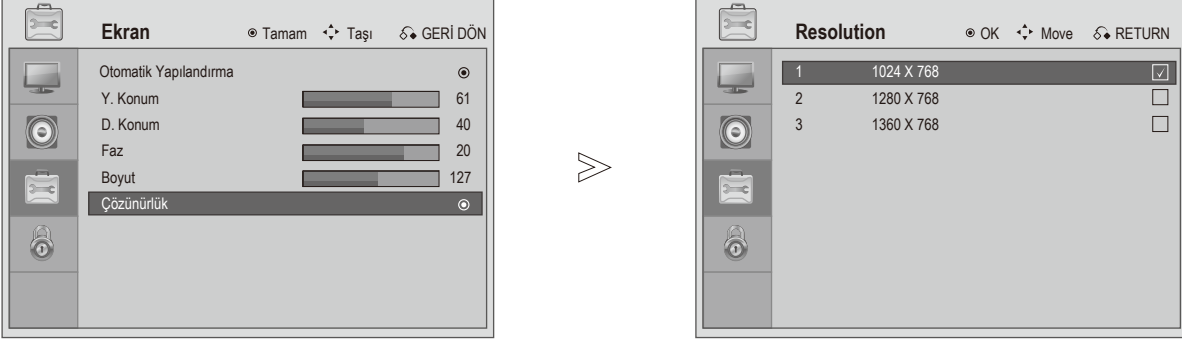
- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

HARİCİ EKİPMAN AYARLARI

Çözünürlük Seçme

Normal bir resim görüntülemek için RGB modu çözünürlüğü ve bilgisayar modu seçimini eşleştirin.

Bu işlev aşağıdaki modda çalışır: RGB [PC] mode.

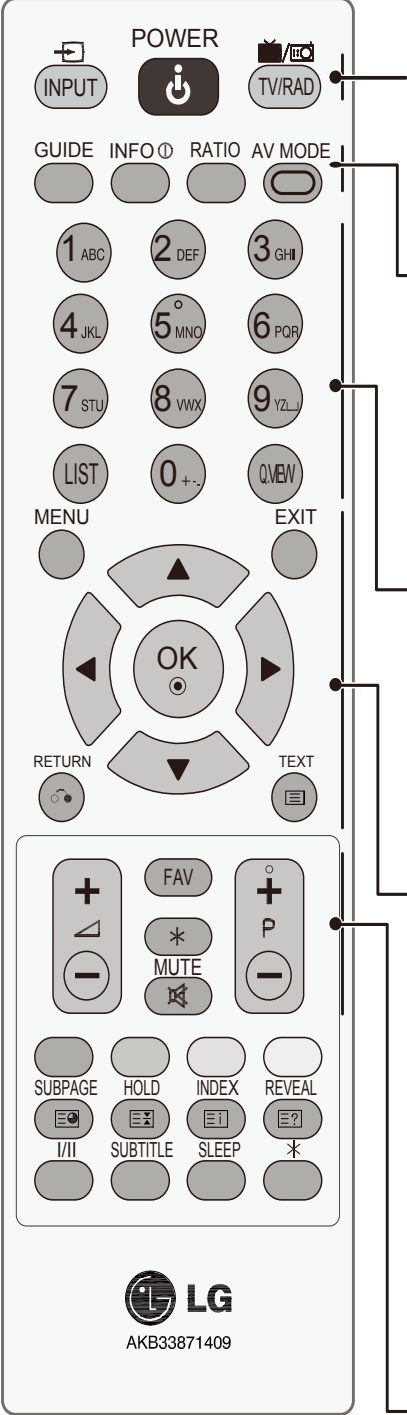


1.   **SEÇENEK** öğesini belirleyin.
2.   **Ekran** öğesini seçin.
3.   **Çözünürlük** öğesini seçin.
4.   İstediğiniz çözünürlüğü seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

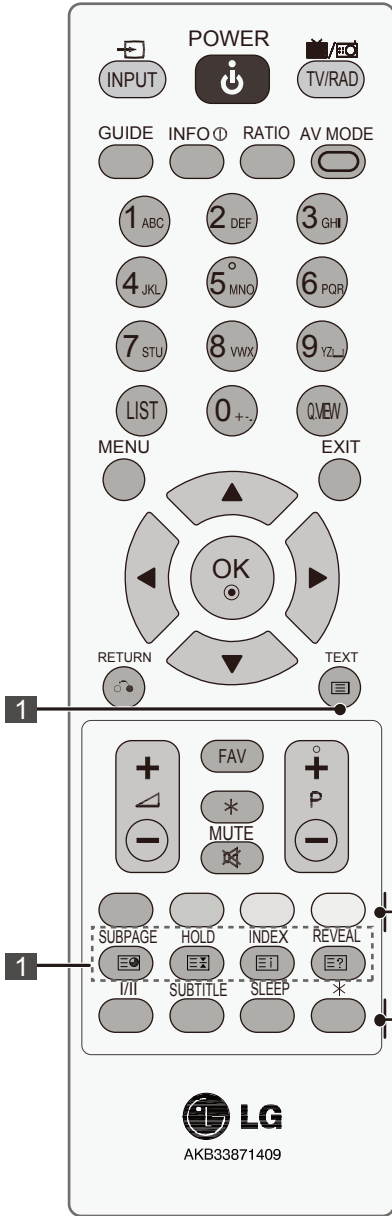
Uzaktan Kumanda Tuş İşlevleri

Uzaktan kumandayı kullanırken TV'deki uzaktan kumanda sensörüne yöneltin.



INPUT	Harici giriş modunu normal sırada döndürür veya Giriş listesini gösterir.
POWER	TV'yi bekleme modundan açık konuma ya da kapalı durumdan bekleme moduna geçirir.
TV/RAD	DTV / Radyo veya ATV kanalını seçer.
GUIDE	Elektronik program kılavuzunu gösterir veya kapatır.
INFO ⓘ	Mevcut ekran bilgilerini gösterir.
RATIO	İstediğiniz resim biçimini seçer.
AV MODE	Resim ve ses modunu seçmenize ve ayarlamaya yardımcı olur.
0~9 sayı düğmeleri	Programı seçer. Menüdeki numaralı öğeleri seçer.
LIST	Program tablosunu gösterir.
Q.VIEW	Önceki izlenen programa geri döner.
MENU	Bir menü seçer.
EXIT	Tüm ekran göstergelerini temizler ve herhangi bir menüden TV izlemeye geri döner.
THUMBSTICK (Yukarı/Aşağı/ Sol/Sağ)	Ekran menülerinde gezinmenizi ve sistem ayarlarını tercihinize göre yapmanızı sağlar.
OK	Seçiminizi onaylar veya geçerli modu gösterir.
RETURN	Etkileşimli bir uygulama, EPG veya diğer kullanıcı etkileşimli işlevde kullanıcının bir adım geri gitmesini sağlar.
FAV	Seçili sık kullanılan programı gösterir.
Program YUKARI/AŞAĞI	Programı seçer.
SES SEVİYESİ YUKARI/AŞAĞI	Ses seviyesini ayarlar.
MUTE	Sesi kapatır veya açar.
*	İşlevi yok.

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ



1 TELETEKST DÜĞMELERİ Bu düğmeler teletext için kullanılır.
Daha fazla ayrıntı için, 'Teletext' bölümüne bakın.

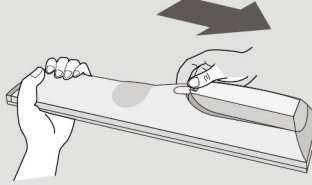
Renkli düğmeler Bu düğmeler teletext için kullanılır (yalnızca **TELETEKSTLİ** modellerde)

I/II Mono veya Stereo modunu seçer.

SUBTITLE Tercih ettiğiniz Teletext altyazısını çağırır veya kanal altyazısını gösterir.

SLEEP Uyku zamanlayıcısını ayarlar.

Pillerin Takılması



- Arkadaki pil bölmesi kapağını açın ve pilleri doğru kutupta takın (+ > +, - > - olacak şekilde).
- İki adet 1,5V AAA boyutunda pil takın. Eski veya kullanılmış pilleri yenileriyle karıştırmayın.
- Kapağı kapatın.

TV'nin Açılması

- TV'niz açıldığında özelliklerini kullanabilirsiniz.

- 1 Önce güç kablosunu doğru şekilde bağlayın.
Bu aşamada, TV bekleme moduna geçer.
- 2 Bekleme modunda TV'yi açmak için, TV'de  / **I**, **INPUT**, **P +** - veya  + - düğmelerine basın ya da uzaktan kumandada **POWER**, **INPUT**, **P +** - veya  + - düğmelerine basın ve TV açılır.

Ayarları başlatma

TV'yi açtıktan sonra ekranda OSD (Ekranda Gösterme) gösterildiğinde, Dil, Mod, Ülke, Saat Dilimi, Otomatik kanal ayarı öğelerini seçebilirsiniz.

Not:

- a. Geçerli OSD'yi önceki OSD ile değiştirmek için **GİRİŞ** düğmesine basın.
- b. DTV yayın standartları doğrulanmamış ülkelerde DTV yayın ortamına bağlı olarak bazı DTV özellikleri çalışmayabilir.

Program Seçme

- 1 Program numarasını seçmek için **P +** - veya **SAYI** düğmelerine basın.

Ses Seviyesini Ayarlama

- 1 Ses seviyesini ayarlamak için  + - düğmesine basın.

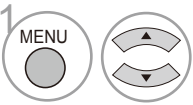
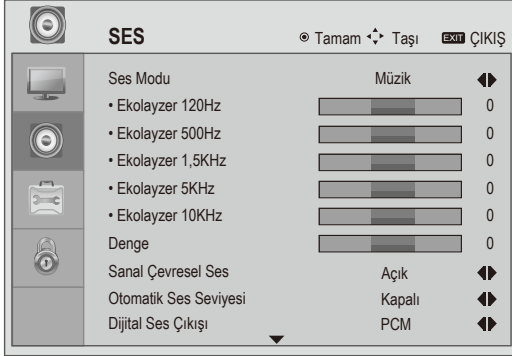
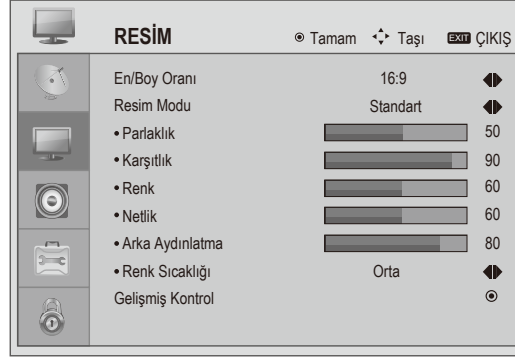
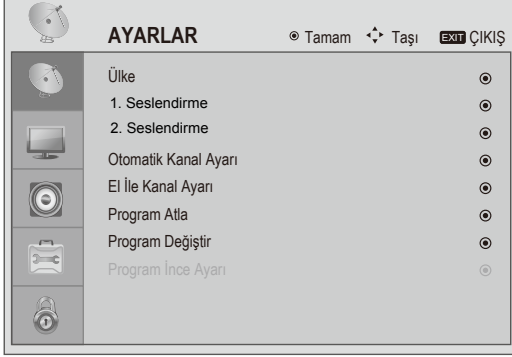
Sesi kapatmak isterseniz, **SESSİZ** düğmesine basın.

Bu işlevi **SESSİZ**,  + - veya **I/II** düğmesine basarak iptal edebilirsiniz.

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

Menü Seçme Ve Ayarlama

TV'nizin OSD'si (Ekranda Gösterme) bu kılavuzda gösterilenden biraz farklı olabilir.



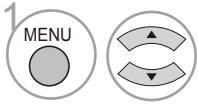
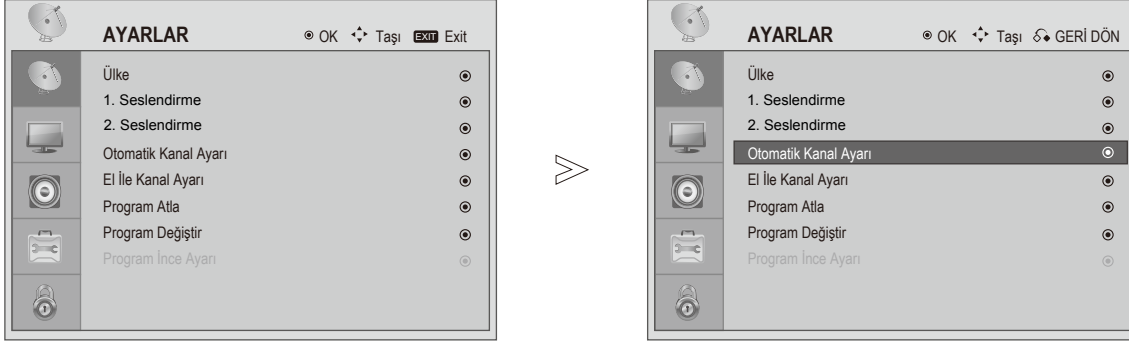
Bir **Menü** öğesi seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

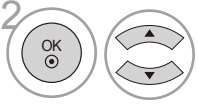
Otomatik Program Ayarlama

Hem analog hem de dijital modda mevcut tüm programları otomatik olarak bulmak ve kaydetmek için bu fonksiyonu kullanın.

Dijital modda kanal taramayı başlattığınızda, önceden kaydedilmiş tüm servis bilgileri silinir.



AYARLAR ögesini seçin.



Otomatik Kanal Ayarı ögesini seçin.



Kanal Ayarını Başlatın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

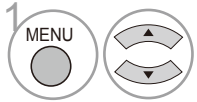
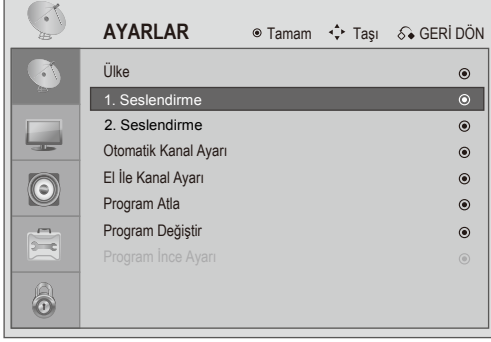
TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

Dil Seçimi (Yalnızca Dijital Modda)

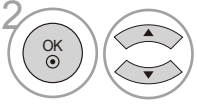
Ses işlevi tercih edilen bir dili seçmeyi sağlar.

Seçilen dilde ses verisi yayınlanmıyorsa, varsayılan ses yürütülür.

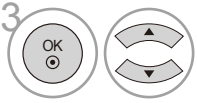
Ses Dili için birincil olarak seçtiğiniz diller desteklenmediğinde ikincil kategoride dil seçebilirsiniz.



AYARLAR öğesini seçin.



1. Seslendirme veya **2. Seslendirme** öğesini seçin.



İstediğiniz Dili seçin.



Kaydedin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

< Birinci Ses Dili Seçimi >

Ve

< İkinci Ses Dili Seçimi >

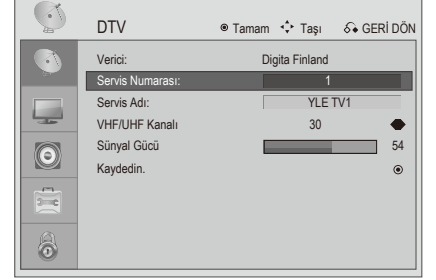
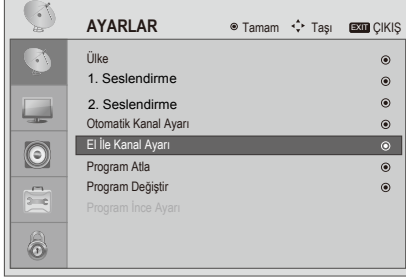
► İki veya daha fazla ses dili yayınlandığında, ses dilini seçebilirsiniz.

- Ses/altyazılar servis sağlayıcı tarafından 1 - 3 karaktere sahip basit bir biçimde gösterilebilir.
- Ek Ses ("Görme/İşitme Engelli" için Ses) seçtiğinizde, TV Ana sesin bir parçası olarak verebilir.

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

El İle Program Ayarlama (Dijital Modda)

El İle Ayarlama bir programı el ile program listenize eklemenizi sağlar.



AYARLAR öğesini seçin.



El İle Kanal Ayarı öğesini seçin.



DTV öğesini seçin.

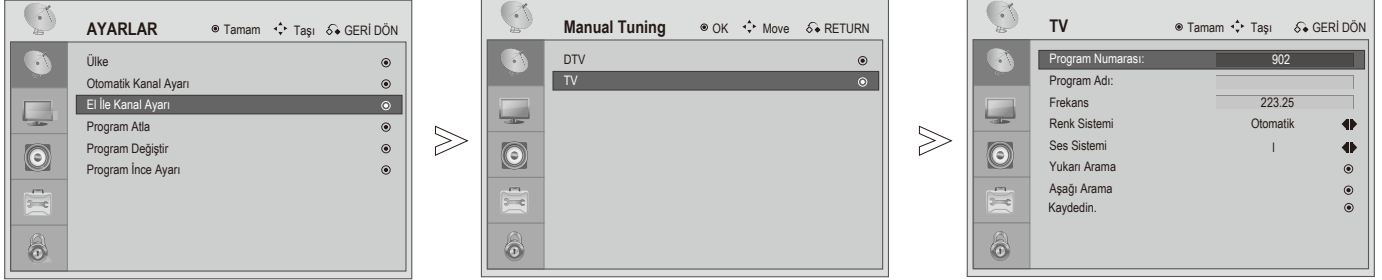


Tamam öğesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

El İle Program Ayarlama (Analog Modda)

El İle Ayarlama istasyonları istediğiniz sırada el ile ayarlamanızı sağlar.



1. **AYARLAR** ögesini seçin.
2. **El İle Kanal Ayarı** ögesini seçin.
3. **TV** ögesini seçin.
4. **Tamam** ögesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

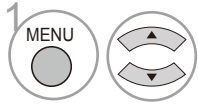
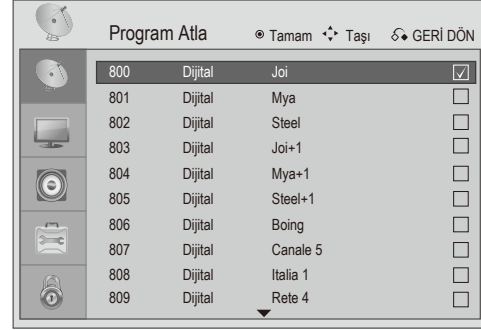
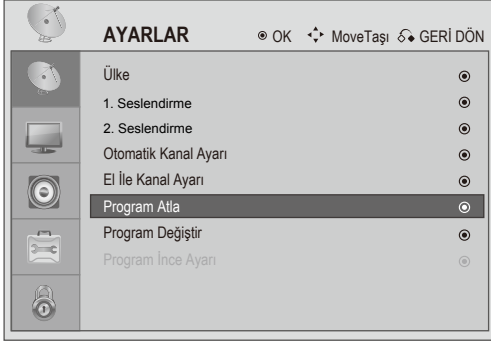
- **L**: SECAM L/L' (Fransa)
- **BG**: PAL B/G, SECAM B/G (Avrupa / Doğru Avrupa)
- **I**: PAL I/II (İngiltere / İrlanda)
- **DK**: PAL D/K, SECAM D/K (Doğru Avrupa)

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

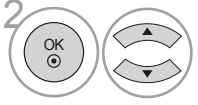
Program Atlama

Bir program numarası atlandığında, TV izlerken (**P + / -**) düğmesiyle o programı seçemezsiniz.

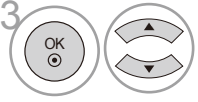
Bu işlev kaydettiğiniz programları atlamanızı sağlar.



AYARLAR ögesini seçin.



Program Atla ögesini seçin.



Program ögesini seçin.

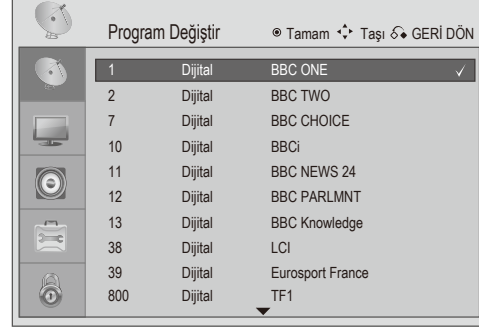
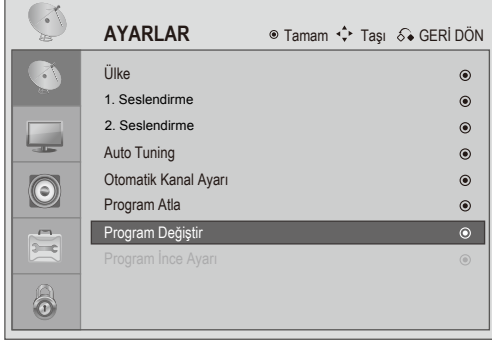


Program ögesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Program Değiştirme

Bu işlev program listenizin sırasını değiştirmek için iki program değiştirebilir.



AYARLAR öğesini seçin.



Program Değiştir öğesini seçin.



Birinci **Program** öğesini seçin.



İkinci **Program** öğesini seçin.



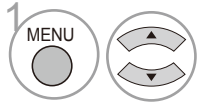
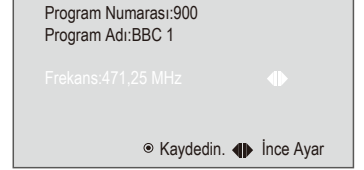
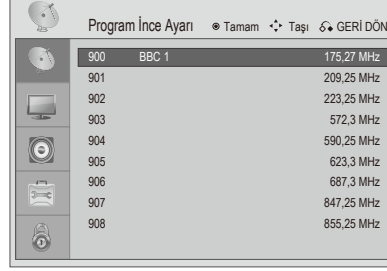
İki **Program** öğesini değiştirin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

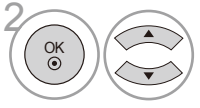
TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

Program İnce Ayarını Çalıştırma (Analog Modda)

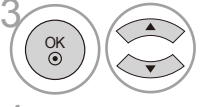
Normal olarak ince ayar yalnızca sinyal alışı zayıf olduğundan gereklidir.



AYARLAR öğesini seçin.



Program İnce Ayarı öğesini seçin.



Program öğesini seçin.



İnce Ayar için **Tamam** öğesini seçin.



En iyi resim ve sesi elde edecek şekilde ince ayar yapın.



Kaydedin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Program Tablosu Seçme

Program tablosunu göstererek belleğe kaydedilen programları kontrol edebilirsiniz.

S

■ Program Listesini Devredışı Bırakma



Program Listesi ögesini gösterin.

- Program Listesinde kanal numarasına sahip bazı programlar atanmış istasyon adının olmadığını belirtir.

■ Program Listesindeki bir Programı Seçme



Bir program seçin.



Seçilen program numarasına geçin.



O anda izlemekte olduğunuz program için, mod TV - DTV - Radyo sırasıyla değişir.

■ Sık Kullanılanlar Listesini Gösterme



Sık Kullanılanlar Listesi ögesini gösterin.

■ Sık Kullanılanlar Listesine Program Ekleme



Sık Kullanılanlar Listesinde boş bir satır seçin.



O anda gösterilen programı Sık Kullanılanlar Listesine eklemek için Tamam düğmesine basın.

■ Sık Kullanılanlar Listesinden Program Silme



Sık Kullanılanlar Listesinde bir program numarası seçin.



Seçilen program o anda gösterilmekte olan programsa, Sık Kullanılanlar Listesinden silinir.

■ Sık Kullanılanlar Listesinde Program Seçme



Sık Kullanılanlar Listesinde bir Program seçin.

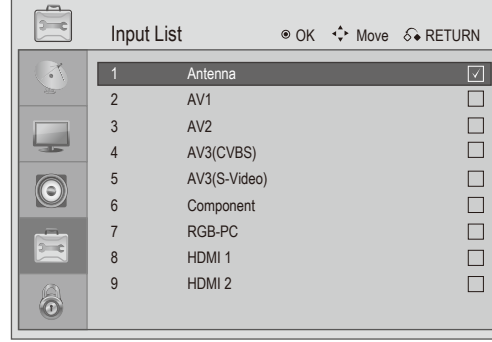


Seçilen program o anda gösterilen program değilse, seçilen sık kullanılan program numarasıyla değiştirilir.

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

Giriş Listesi

Her giriş kaynağı için bir etiket seçer.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Giriş Listesi öğesini seçin.



Giriş seçin.



Seçilen Giriş ile değiştirin.



Hızlı Girdi Listesi için.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

EPG (Elektronik Program Kılavuzu) (Dijital Modda)

Bu sistemde tüm olası izleme seçenekleri arasında gezinmesine yardımcı olmak için bir Elektronik Program Kılavuzu (EPG) vardır.

EPG, tüm kullanılabilir servisler için program listeleri, başlangıç ve bitiş zamanları gibi bilgiler verir. Ayrıca, genellikle programla ilgili ayrıntılı bilgiler de EPG'de bulunur (bu program ayrıntılarının olması ve miktarı yayıncıya bağlı olarak değişir).

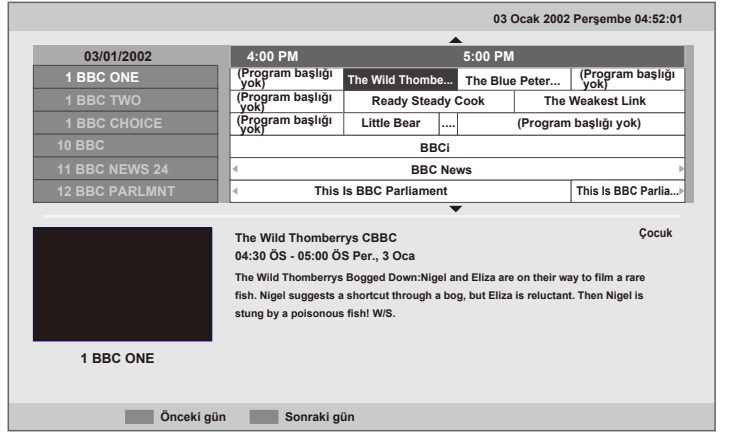
Bu işlev yalnızca yayıncı şirketler tarafından EPG bilgileri yayınlandığından kullanılabilir.

EPG sonraki 8 günün program açıklamasını gösterir.

EPG'yi açma/kapatma



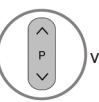
EPG'yi açın veya kapatın.



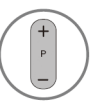
Bir program seçin



veya



veya



İstediğiniz programı seçin.



Seçili programın bilgilerini gösterin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

TV İZLEME / PROGRAM KONTROLÜ

Kılavuz Modunda Düğme İşlevi



ŞİMDİKİ veya SONRAKİ programı seçin.



Yayınlanan Programı seçin.



veya



EPG'yi kapatın.



TV veya RADYO Programı seçin.



Önceki günü seçin.



Ertesi günü seçin.



Ayrıntıları görüntüleyin.

- Renk simgesi ve ifade ipucu yalnızca işlev akışta mevcutsa görünür.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

RESİM KONTROLÜ

Resim Boyutu (En/Boy Oranı) Kontrolü

Ekranı çeşitli resim biçimlerinde izleyebilirsiniz; 16:9, Orijinal, 4:3, 14:9, YAKINLAŞTIR 1, YAKINLAŞTIR 2 ve Sadece Tara (yalnızca 720p, 1080i, 1080p).

Ekranda uzun süre bir sabit görüntü gösterilirse, sabit görüntü ekran ekranda kalıcı iz bırakabilir.

Bu işlev aşağıdaki sinyalde çalışır.



veya İstediğiniz resim biçimini seçin.

16:9, 14:9, Yakınlaştır1, Yakınlaştır2, Orijinal veya 4:3

• 16:9

Aşağıdaki seçenek tüm ekranı doldurmak için doğrusal oranda resmi yatay olarak ayarlamayı sağlar (4:3 biçimindeki DVD'leri izlemek için kullanışlıdır).



• 4:3

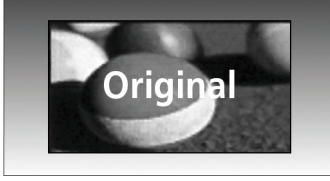
Aşağıdaki seçenek bir resmi orijinal 4:3 en/boy oranında izlemenizi sağlar. Ekranın sol ve sağında gri çubuklar görünür.



RESİM KONTROLÜ

• Orijinal

TV'niz bir geniş ekran sinyali aldığında otomatik olarak yayın resim biçimiyle değiştirir.



• Yakınlaştır2

Resmin yatay ve dikey olarak kırılarak değiştirilmesini istediğinizde Yakınlaştır 2 ögesini seçin. Resim değişiklik ve ekran kapsama arasında bir uyum sağlar.



• 14:9

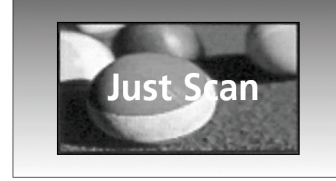
14:9 resim biçimini ya da 14:9 modundaki bir genel TV programını izleyebilirsiniz. 14:9 ekran 4:3'dekiyle aynı şekilde izlenir, ancak sol ve sağa büyütülür.



• Sadece Tara

Aşağıdaki Seçenek yüksek çözünürlüklü görüntüde orijinal resimde kayıp olmadan resmi en iyi kalitede izlemenizi sağlar.

Not: Orijinal resimde girişim varsa, kenarda girişim görebilirsiniz.



• Yakınlaştır1

Aşağıdaki seçenek tüm ekranı doldururken resimde herhangi bir değişiklik olmadan izlemenizi sağlar. Ancak, resmin üst ve altı kırılır.



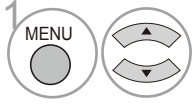
! NOT

- ▶ Yalnızca Komponent (720p altında) modunda 16:9 (Geniş), 4:3, 14:9 ögelerini seçebilirsiniz.
- ▶ Yalnızca HDMI (720p altında) modunda 16:9 (Geniş), Orijinal, 4:3, 14:9 ögelerini seçebilirsiniz.
- ▶ HDMI/Komponent (720p üstünde) modunda Just Scan (Sadece Tara) kullanılabilir.
- ▶ RGB/HDMI [PC] modunda yalnızca 16:9 (Geniş), 4:3, 14:9 ögelerini seçebilirsiniz.
- ▶ İngiltere dijital teletekstinde (MHEG-5) yalnızca Orijinal ögesini seçebilirsiniz.

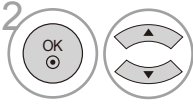
Önceden Ayarlanmış Resim Ayarları

Resim Modu-Önceden Ayarlı

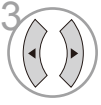
Resim modunda önceden ayarlanmış değerden en iyi resim görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.



RESİM ögesini seçin.



Resim Modu ögesini seçin.



İstediğiniz **Resim Modu** Değerini seçin.

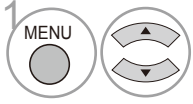
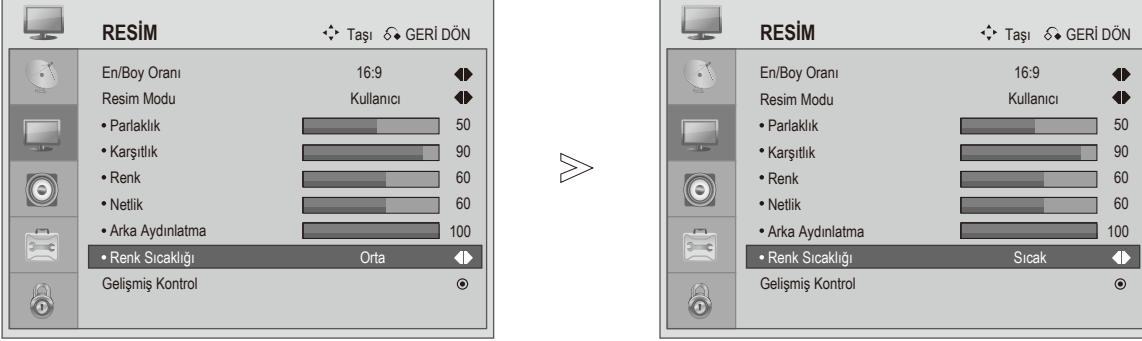
- Resim modu TV'yi en iyi resim görüntüsü için ayarlar. Program kategorisinde menü esaslı resim modunda önceden ayarlı değeri seçin.
- Resim modunda "Canlı, Standart, Sinema, Spor, Oyun" seçenekleri bulunur. Kullanıcı modu vardır ayrıca.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

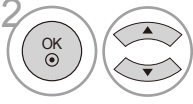
RESİM KONTROLÜ

Renk Sıcaklığı (Orta/Sıcak/Soğuk)

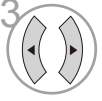
Üç adet otomatik renk ayarından birini seçin.



RESİM ögesini seçin.



Renk Sıcaklığı ögesini seçin.



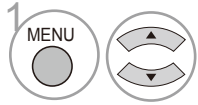
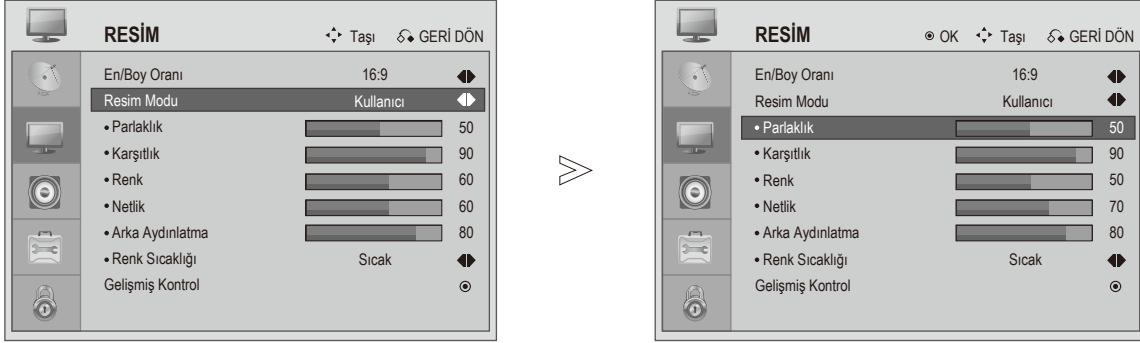
Orta, Sıcak ya da Soğuk değerlerinden birini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

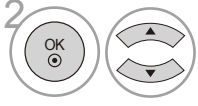
El İle Resim Ayarı

Resim Modu-Kullanıcı seçeneği

Video modunda önceden ayarlı değerden en iyi resmi ayarlayabilir ya da kendiniz ayar yapabilirsiniz.



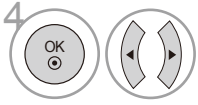
RESİM ögesini seçin.



Kullanıcı Resim Modu ögesini seçin.



Parlaklık, Karşıtlık, Renk, Netlik, Renk Sıcaklığı ve Arka Aydınlatma ögesini seçin.



Uygun Ayarlamaları Yapın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

! NOT

- RGB-PC modunda renk ve netlik ayarını yapamazsınız.

RESİM KONTROLÜ

Resim İyileştirme Teknolojisi

Ten Rengi Tonu

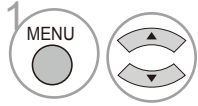
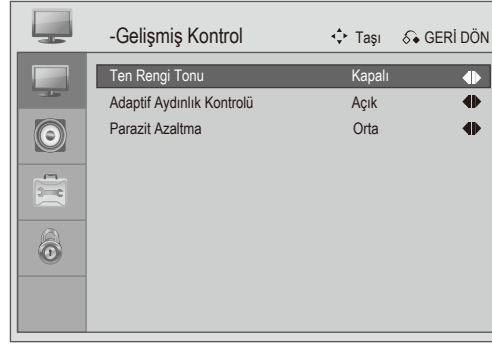
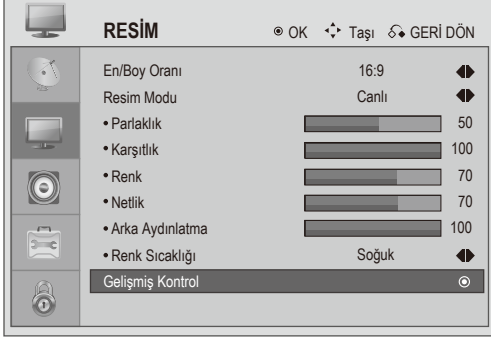
Ten rengi tonu daha doğal olur.

Adaptif Aydınlik Kontrolü

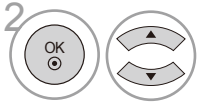
Giriş sinyali analiz edildikten sonra parlaklık ve karşıtlık otomatik olarak ayarlanır.

Parazit Azaltma

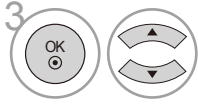
Orijinal resme zarar vermediği noktaya kadar girişimi giderir.



RESİM öğesini seçin.



Gelişmiş Kontrol öğesini seçin.



Ten Rengi Tonu, **Adaptif Aydınlik Kontrolü** veya **Parazit Azaltma** öğesini seçin.



İstediğiniz kaynağı seçin.

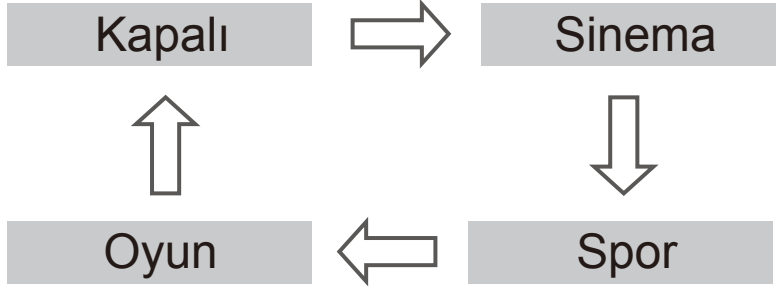
! NOT

- ▶ Yalnızca Ten Rengi Tonu'nu seçebilirsiniz: Ten renklerini ayarlamak için: Açık ve Kapalı.
- ▶ Yalnızca Adaptif Aydınlik Kontrolü'nü seçebilirsiniz. Resim aydınlığında değişiklikleri ayarlamak için: Açık ve Kapalı.
- ▶ Yalnızca Parazit Azaltma'yı seçebilirsiniz: Sıkıştırma işleminin neden olduğu dijitalleştirme hatası görünümünü azaltacak şekilde ayarlamak için: Orta, Güçlü, Kapalı ve Düşük.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

AV Modu

Harici çıkışa AV aygıtları bağlandığında en iyi resim ve sesleri seçebilirsiniz.



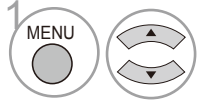
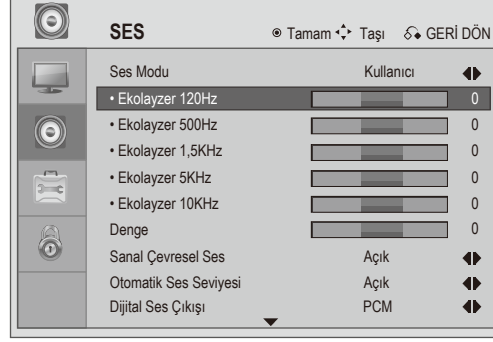
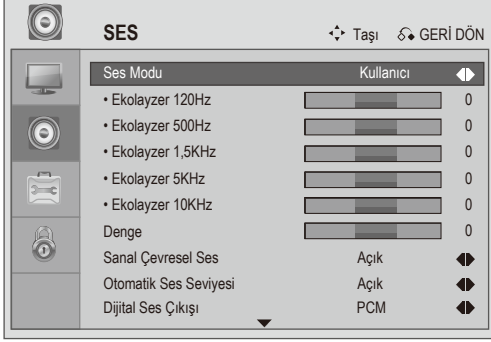
Ses modunu seçin ve ayarlayın.

- AV modunda Sinema Modunu seçerseniz, sırayla RESİM ve SES menüsünde Resim ve Ses Modu için Sinema modu seçilir.
- AV modunda “Kapalı” öğesini seçerseniz, ilk ayarladığınız resim ve görüntü modu seçilir.

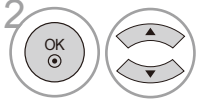
SES KONTROLÜ

Ses Ayarının Yapılması -Kullanıcı Modu

Ses ekolayzerinin ayarlanması.



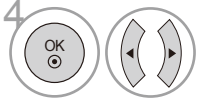
SES ögesini seçin.



Kullanıcı Ses Modu ögesini seçin.



Frekans bandı seçin.



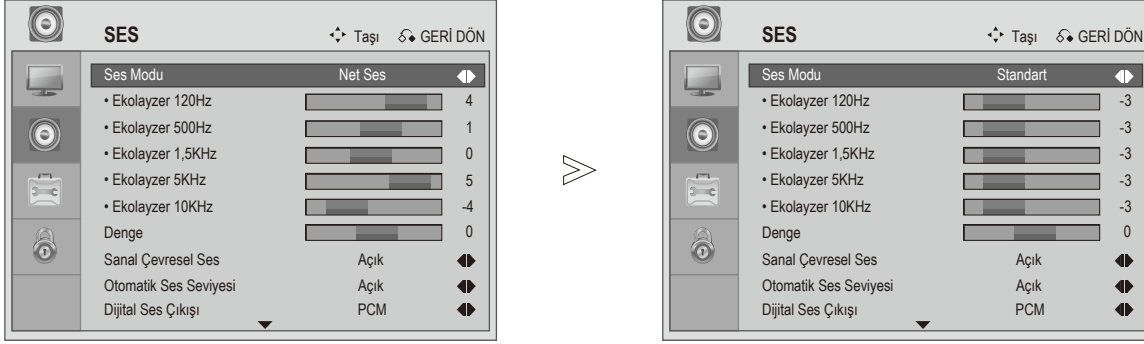
İstediğiniz Ses Seviyesini Ayarlayın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Önceden Ayarlanmış Ses Ayarları-Ses Modu

Tercih ettiğiniz ses ayarını seçebilirsiniz: **Net Ses**, **Standart**, **Müzik**, **Sinema**, **Spor**, **Oyun** veya **Kullanıcı**, ayrıca ekolayzer frekansını da ayarlayabilirsiniz.

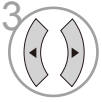
Ses Modu, TV program içeriğine göre uygun ses seçeneklerini ayarladığından herhangi bir özel ayarlama yapmadan en iyi sesin keyfini çıkarmanızı sağlar.



SES öğesini seçin.



Ses Modu öğesini seçin.



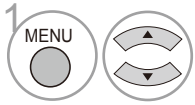
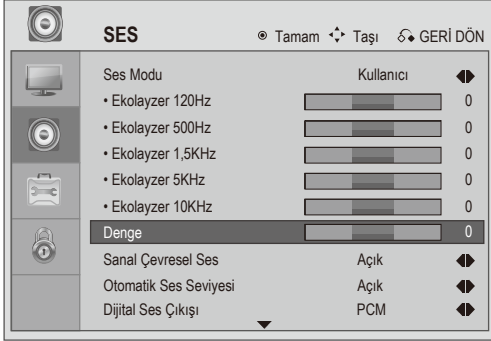
Net Ses, **Standart**, **Müzik**, **Sinema**, **Spor**, **Oyun** veya **Kullanıcı** öğesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

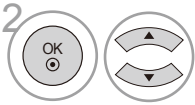
SES KONTROLÜ

Denge

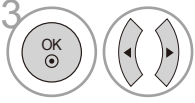
Hoparlörlerin ses dengesini tercih edilen seviyelere ayarlayabilirsiniz.



SES ögesini seçin.



Denge ögesini seçin.

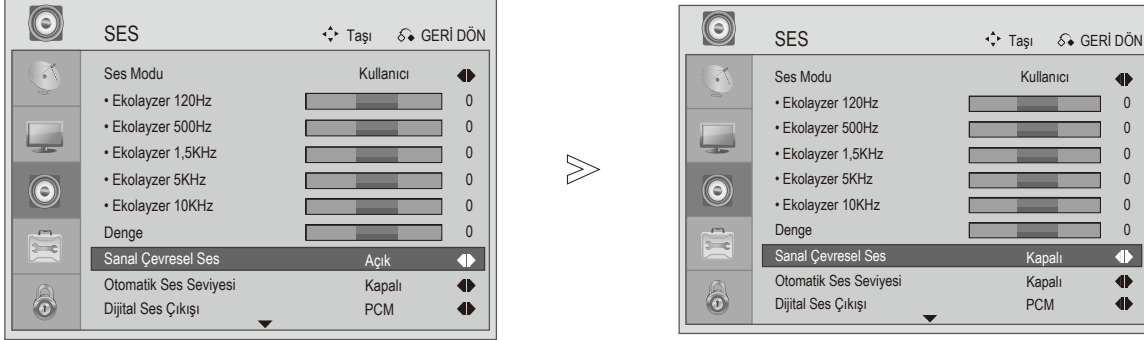


İstediğiniz Ayarı Yapın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Sanal Çevresel Ses

Sanal çevresel ses, gerçekte var olan ses kaynaklarından çok daha fazlasının olduğu algılaması yaratan bir ses sistemidir.



SES öğesini seçin.



Sanal Çevresel Ses öğesini seçin.



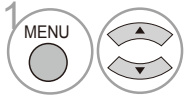
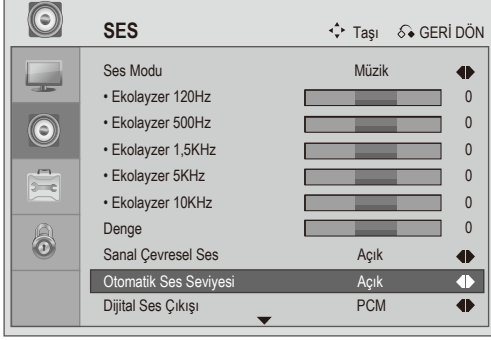
Sanal Çevresel Ses Açık veya Kapalı öğesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

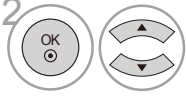
SES KONTROLÜ

Otomatik Ses Seviyesi Ayarlayıcı

AVL, programları değiştirdiğinizde otomatik olarak aynı ses seviyesinde kalır.



SES öğesini seçin.



Otomatik Ses Seviyesi öğesini seçin.



Açık veya **Kapalı** öğesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

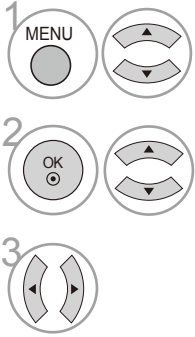
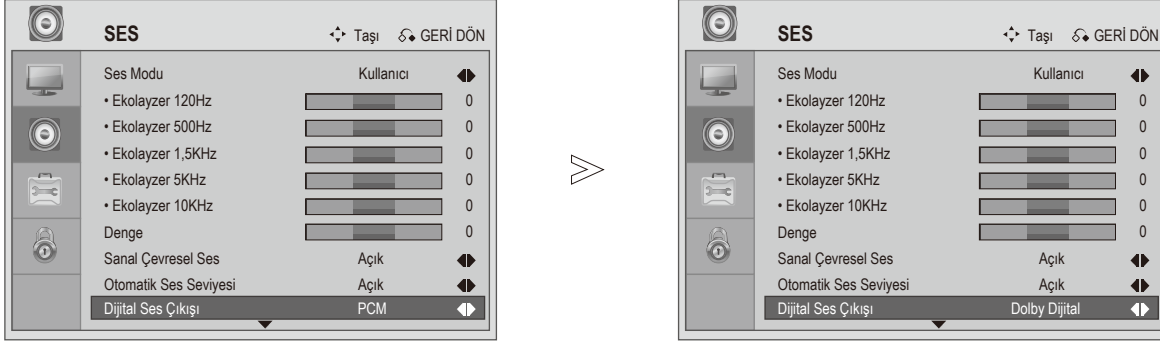
Dijital Ses Çıkışının Seçilmesi

Bu işlev tercih ettiğiniz Dijital Ses Çıkışını seçmenizi sağlar.

Kanal Dolby Dijital ses yayınlıyorsa Tv yalnızca DOLBY Dijital çıkış verebilir.

Dolby dijital kullanılabiliriyorsa, Dijital Ses Çıkışı menüsünde Dolby Dijital seçildiğinde SPDF çıkışı Dolby Dijital olarak ayarlanır. Dolby dijital olmadığı halde dijital ses çıkışı menüsünde Dolby Dijital seçilirse, SPDIF çıkışı PCM olur.

Dolby Dijital Ses yayını yapan bir kanalda Dolby Dijital ve Ses dili ayarlı olsa bile yalnızca Dolby Dijital yürütülür.



SES öğesini seçin.

Dijital Ses Çıkışı öğesini seçin.

Dolby Dijital veya **PCM** öğesini seçin.



Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. "Dolby" ve double-D (çift D) sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

- HDMI modundayken bazı DVD oynatıcıların SPDIF ses çıkışı verememeleri olasılığı vardır. Bu durumda, DVD oynatıcının dijital ses çıkışını PCM olarak ayarlayın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

SES KONTROLÜ

TV Hoparlörlerini Açma/Kapatma Ayarı

Dahili hoparlör durumunu ayarlayabilirsiniz.

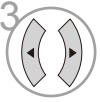
Harici Hi-Fi sistemi kullanmak istiyorsanız, TV dahili hoparlörlerini kapatın.



SES öğesini seçin.



TV Hoparlörü öğesini seçin.



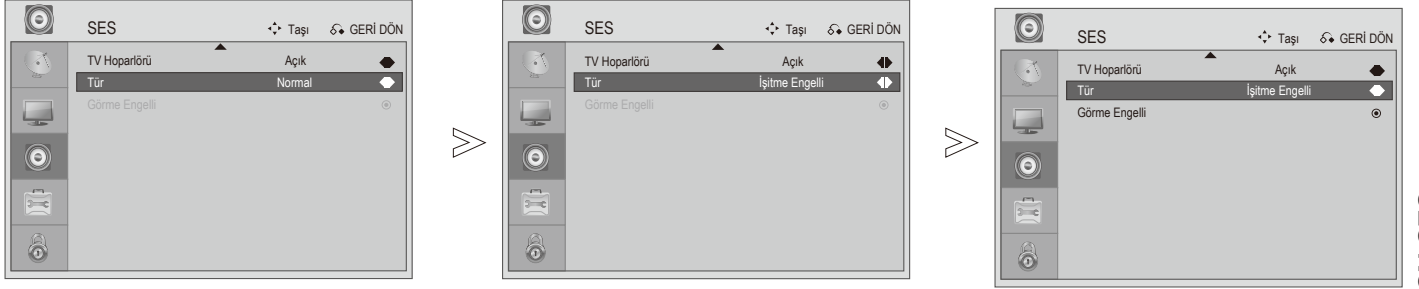
Açık veya **Kapalı** öğesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Tür

Görme Engelli: Bu işlev önemli görsel öğelerin tanımlayıcı anlatımını sağlar - ama veya görme engelli kişilerin televizyon programları, uzun metrajlı filmler, ev videosu ve diğer görsel medyaya erişebilmeleri sağlanır.

İşitme Engelli: Bu işlev sağır veya işitme zorluğu olan izleyicilere dijital altyazı sağlar. Analog altyazıların aksine, dijital altyazı muazzam esneklik ve altyazı gösteriminde yeni bir kullanıcı kontrolü seviyesi sağlar - yazı tipi stili, metin boyutu, renk ve arka plan dahildir.



SES öğesini seçin.



Tür öğesini seçin.



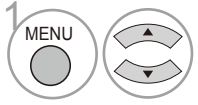
Normal, İşitme Engelli veya Görme Engelli öğesini seçin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

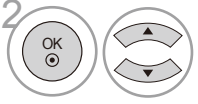
SEÇENEK KONTROLÜ

Menü Dili Seçimi

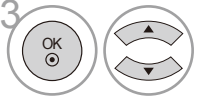
Dil seçimini değiştirmek isterseniz.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Menü Dili öğesini seçin.



İstediniğiniz Dili seçin.



Kaydedin.

! NOT

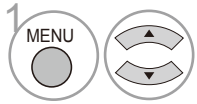
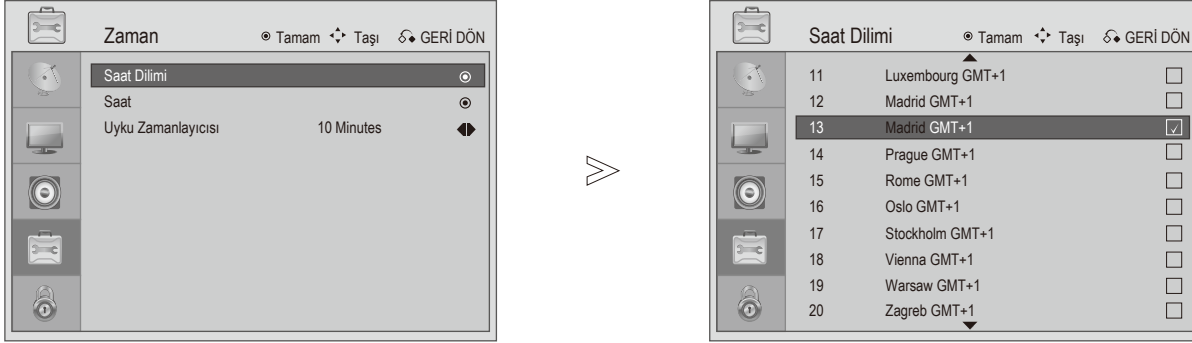
- Yanlış yerel ülke seçimi yaparsanız, teletext ekranda düzgün görünmeyebilir ve teletext kullanımı sırasında bazı sorunlar çıkabilir.
- Ülke yayın ortamına göre CI (Genel Arayüz) işlevi uygulanmayabilir.
- Ülke yayın ortamının göre DTV modu kontrol düğmeleri çalışmayabilir.
- Dijital yayın kuralları belirlenmemiş ülkelerde bazı DTV işlevleri dijital yayın ortamına bağlı olarak çalışmayabilir.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

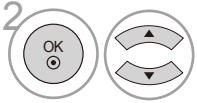
ZAMAN AYARI

Saat Dilimi Ayarı

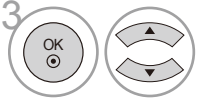
Bir Saat Dilimi şehri seçtiğinizde, yayın sinyaliyle alınan Saat Dilimi ve GMT (Greenwich Ortalama Zamanı) değerine bağlı olarak saat düzeltme bilgileriyle ayarlanır ve zaman dijital sinyal tarafından otomatik olarak ayarlanır.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Zaman, Saat Dilimi öğesini seçin.



İzlediğiniz bölgenin **Saat Dilimi**'ni seçin.



Onaylayın.

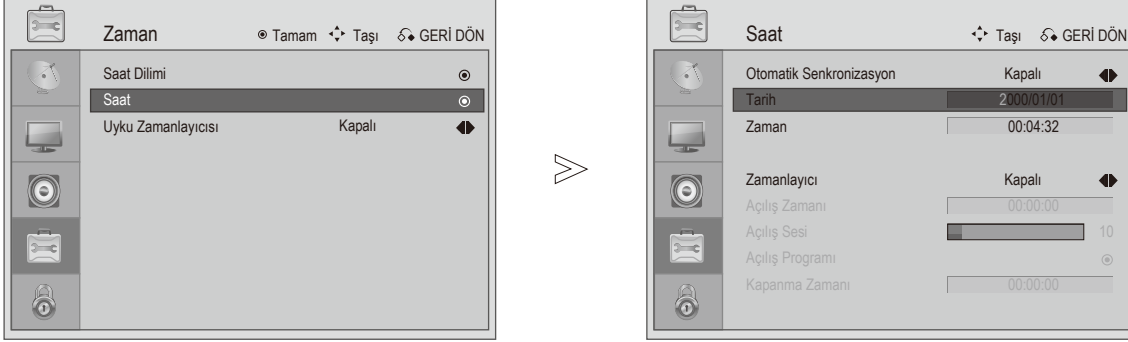
- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

SEÇENEK KONTROLÜ

Saat Ayarı

Dijital sinyal alındığında saat otomatik olarak ayarlanır. (Saati yalnızca TV’de DTV sinyali yoksa ayarlayabilirsiniz.)

Açma/Kapatma zamanlayıcısı işlevini kullanmadan önce zamanı doğru ayarlamalısınız.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Zaman, Saat öğesini seçin.



Yıl, Tarih ve Zaman Seçeneklerini ayarlayın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

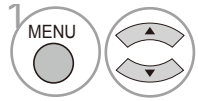
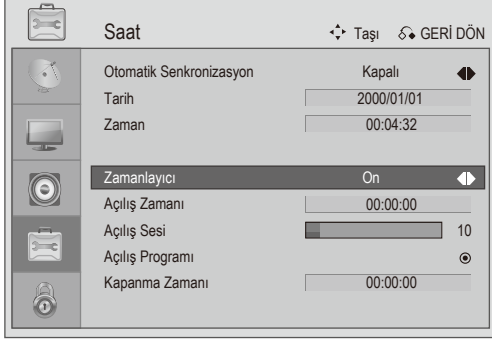
Otomatik Açma/Kapatma Zamanlayıcısı Ayarları

Kapatma zamanı işlevi TV'yi önceden ayarlanan bir zamanda otomatik olarak kapatır.

TV açma zamanı işleviyle açıldıktan iki saat sonra herhangi bir düğmeye basılmadığında otomatik olarak bekleme moduna geri döner.

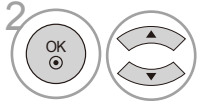
İkisi de aynı zamana ayarlıysa Kapatma zamanı Açma zamanına göre öncelikli işlem görür.

Açma zamanlayıcısının çalışması için TV'nin bekleme modunda olması gerekir.

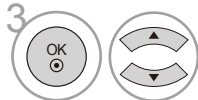


SEÇENEK öğesini belirleyin.

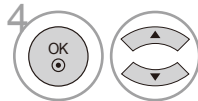
• **Açma/Kapatma Zamanlayıcısı** işlevini iptal etmek için **Kapalı** öğesini seçin.



Zaman öğesini seçin.



Saat öğesini seçin.



Zamanlayıcı öğesini seçin.



Her ikisi, **Yalnızca Aç** veya **Yalnızca Kapat** öğesini seçin.



Açılış Zamanı, **Açılış Sesi**, **Açılış Programı** veya **Kapanma Zamanı** öğesini seçin.



Saat, dakika, vb. öğeleri ayarlayın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

SEÇENEK KONTROLÜ

Uyku Zamanlayıcısı Ayarları

Uyumadan önce TV'yi kapatmayı hatırlamanıza gerek yok.

Uyku zamanlayıcısı önceden ayarlanan süre geçtikten sonra TV'yi otomatik olarak bekleme moduna geçirir.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Zaman öğesini seçin.



Uyku Zamanlayıcısı öğesini seçin.



Kapalı, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 90 veya 120 Dakika öğesini seçin.



Uyku Zamanlayıcısını ayarlayın.

- TV'yi kapattığınızda önceden ayarlanan uyku zamanı iptal edilir.
- Uyku Zamanlayıcısını uzaktan kumandadaki Sleep (Uyku) düğmesine basarak da ayarlayabilirsiniz.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Altyazı

İki veya daha fazla altyazı dili yayınlandığında Altyazı işlevini kullanın. Seçilen dilde altyazı verisi yayınlanmıyorsa, varsayılan altyazı dili gösterilir.

1. Altyazıdaki dil mevcut değilse, 2. Altyazı gösterilir.



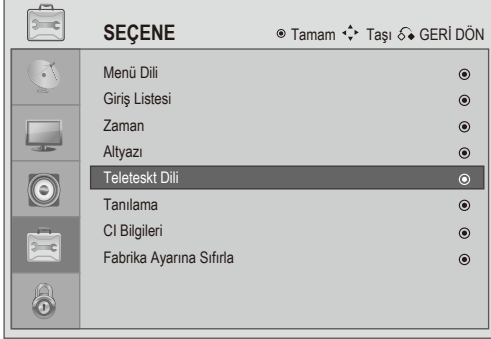
1.   **SEÇENEK** öğesini belirleyin.
2.   **Altyazı** öğesini seçin.
3.   **1 nci Altyazı** veya **2 nci Altyazı** öğesini seçin.
4.   **Altyazı dili** öğesini seçin.
5.  **Kaydedin.**

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

SEÇENEK KONTROLÜ

Teletext Dili

Teletext dilini aşağıdaki adımları izleyerek değiştirebilirsiniz.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Teletext Dili öğesini seçin.



İstediğiniz **Teletext Dili** öğesini seçin.



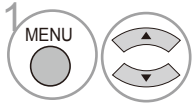
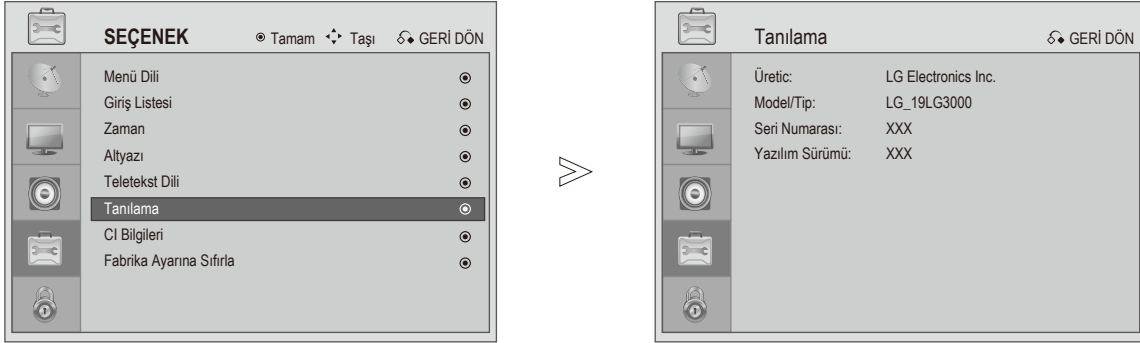
Kaydedin.

BATI AVRUPA	İngilizce, Almanca, İsveççe/Fince/Macarca, İtalyanca, Fransızca, Portekizce/İspanyolca, Çekçe/Slovakça
DOĞU AVRUPA	Lehçe, Almanca, Estonca, Letonca/Litvanyaca, Fransızca, Sırpça/Hırvatça/Slovençe, Çekçe/Slovakça, Romence
Rusya	İngilizce, Almanca, Estonca, Letonca/Litvanyaca, Kiril-2: Rusça/Bulgarca, Kiril-3: Ukraynaca, Çekçe/Slovakça, Kiril-2: Rusça/Bulgarca
Rusya-2	Kiril-1: Sırpça/Hırvatça, Almanca, Estonca, Letonca/Litvanyaca, Kiril-2: Rusça/Bulgarca, Kiril-3: Ukraynaca, Çekçe/Slovakça, Kiril-2: Rusça/Bulgarca
Yunanistan	İngilizce, Almanca, İsveççe/Fince/Macarca, İtalyanca, Fransızca, Portekizce/İspanyolca, Türkçe, Yunanca
Türkiye	İngilizce, Almanca, Estonca, İtalyanca, Fransızca, Portekizce/İspanyolca, Türkçe, Yunanca

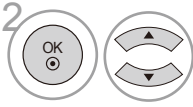
- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Tanılama

Bu işlev, Üretici, Model/Tip, Seri Numarası ve Yazılım Sürümü ile ilgili bilgileri görüntülemenizi sağlar.



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Tanılama öğesini seçin.



Üretici, Model/Tip, Seri Numarası ve Yazılım Sürümü'nü gösterin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

SEÇENEK KONTROLÜ

CI (Common Interface – Ortak Arabirim) Bilgileri

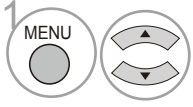
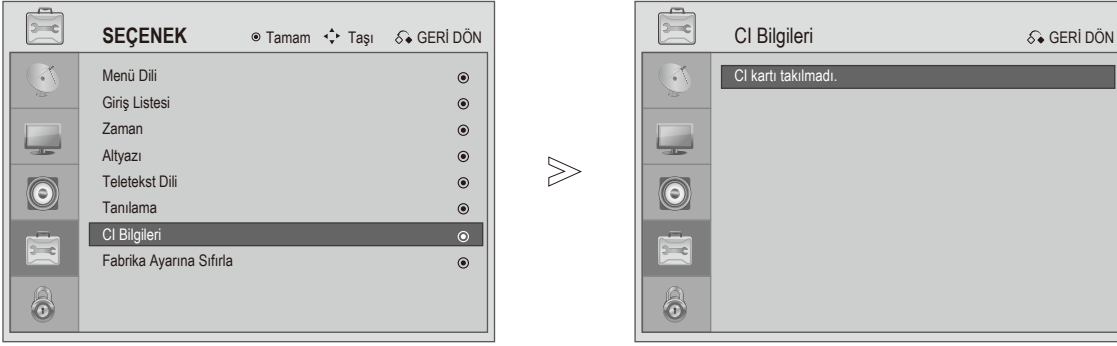
Bu işlev bazı şifreli servisleri (ücretli servisler) izlemenizi sağlar. CI Modülünü çıkarırsanız, ücretli servisleri izleyemezsiniz.

Modülü CI yuvasına taktığınızda modül menüsüne erişebilirsiniz.

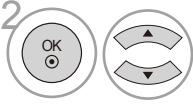
Bir modül ve akıllı kart satın almak için satıcınıza başvurun. CAM modülünü arka arkaya TV'ye takıp çıkarmayın. Arızaya neden olabilir. CI Modülü takıldıktan sonra TV açıldığında, ses çıkışı alamayabilirsiniz.

CI modülü ve akıllı kart uyumsuzluğundan olabilir.

CI (Genel Arayüz) işlevleri ülke yayın ortamına bağlı olarak kullanılmayabilir.



SEÇENEK ögesini belirleyin.



CI Bilgileri ögesini seçin.

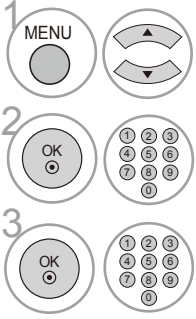
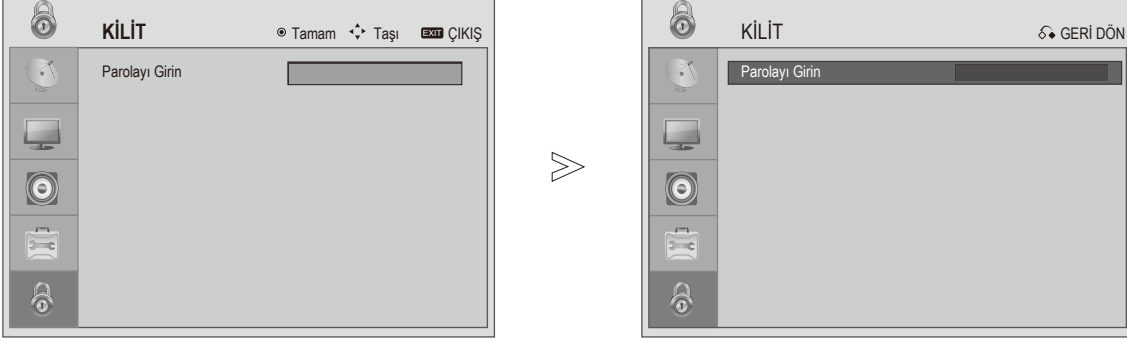


CI kart bilgileri'ni gösterin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Parola ve Kilit Sistemini Ayarlama

Parolayı girin, uzaktan kumandadan '0', '0', '0', '0' tuşlarına basın.



KİLİT öğesini seçin.

4 haneli bir parola girin.

Parola Ayarla öğesini seçin.

4 haneli bir parola girin.
Bu numarayı unutmayın!
Yeni parolayı doğrulamak için yeniden girin.

Parolayı unutursanız uzaktan kumandadan "7", "7", "7", "7" tuşlarına basın.

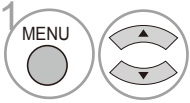
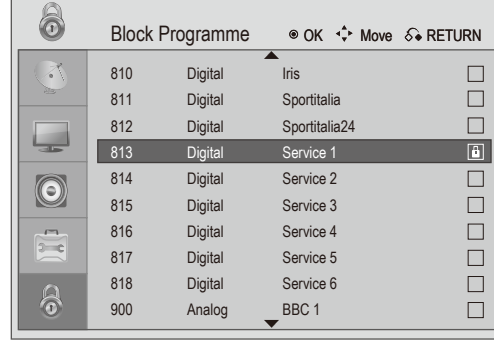
- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

EBEVEYN KONTROLÜ / DEĞERLENDİRMELERİ

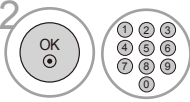
Program Engelleme

İzlemek istemediğiniz ya da çocuklarınızın izlemesini istemediğiniz programları engelleyin.

Bu işlevi Kilit Sisteminde “Açık” olarak ayarlandığında kullanabilirsiniz.



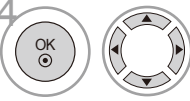
KİLİT ögesini seçin.



4 haneli bir parola girin.



Program Engelle ögesini seçin.



Kilitlenecek Kanalı seçin.



Kaydedin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

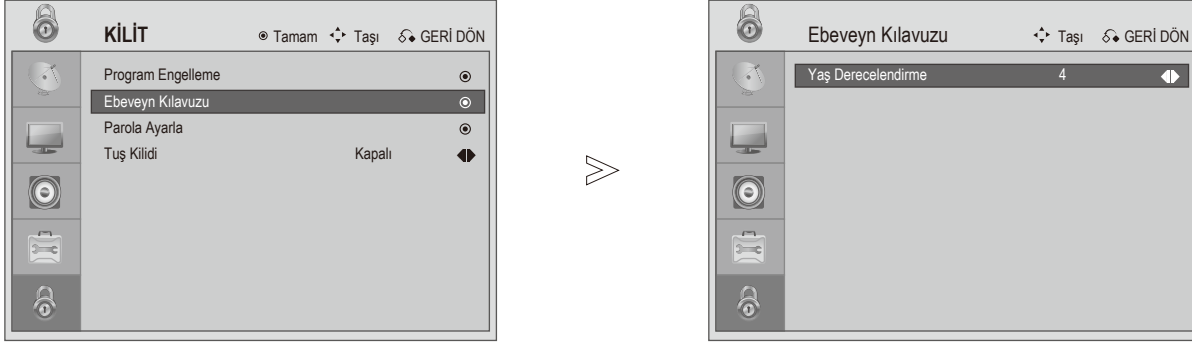
Program Kılavuzu

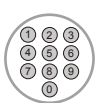
Bu işlev yayın istasyonundan gelen bilgilere göre çalışır. Bu nedenle sinyalde bu bilgiler yoksa, işlev çalışmaz.

Bu menüye erişmek için bir parola gereklidir.

Bu TV, TV'yi kapatsanız bile en son ayarlanan seçeneği hatırlayacak şekilde programlanmıştır.

Reyting limit ayarıyla çocukların yetişkinler için olan TV programlarını izlemelerini önleyin.



- 1   **KİLİT** öğesini seçin.
- 2   4 haneli bir parola girin.
- 3  **Program Kılavuzu** öğesini seçin.
- 4   Lütfen 4 ~ 18 arası Yaş veya Kapalı değerini girin.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

EBEVEYN KONTROLÜ / DEĞERLENDİRMELERİ

Tuş Kilidi

Bu işlevle ön paneldeki tuşlar kilitlenebilir.



KİLİT ögesini seçin.



4 haneli bir parola girin.



Tuş Kilidi ögesini seçin.



Evet veya **Hayır** ögesini seçin.

- Tuş Kilidi 'Açık' durumdayken TV kapatılırsa, TV'de **POWER**, **INPUT**, **P + -**, **Δ** + - düğmelerine ya da uzaktan kumandada **POWER**, **INPUT**, **P + -**, **Δ** + - düğmelerine basın.
- **Tuş Takımı Açık** durumda TV izlerken ön panelde bir tuşa basılırsa ekranda '**Tuş Takımı Açık**' iletisi görünür.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Bu özellik tüm ülkelerde yoktur.

Teletext is a free service broadcast by most TV stations which gives up-to-the-minute information on news, weather, television programmes, share prices and many other topics.

Bu TV'nin teletext kod çözücüsü SIMPLE, TOP sistemini destekleyebilir. SIMPLE (standart teletext) doğrudan ilgili sayfa numarasının girilmesiyle seçilen sayfa numaralarından oluşur. TOP, teletext bilgilerinin hızlı ve kolay bir şekilde seçilmesini sağlayan daha modern bir yöntemdir.

Kapatma/ Açma

Teletexti açmak için **TEXT** düğmesine basın. Başlangıç sayfası ya da son görüntülenen sayfa ekranda görünür. Ekran üst bilgisinde iki sayfa numarası, TV istasyonu adı, tarih ve saat gösterilir. İlk sayfa numarası seçiminizi gösterir, ikincisi ise gösterilen geçerli sayfayı. Teletexti kapatmak için **TEXT** veya **EXIT** düğmesine basın. Bir önceki mod yeniden görünür.

Basit Metin

■ Sayfa seçimi

- 1 SAYI düğmeleriyle üç haneli sayı halinde istediğiniz sayfa numarasını girin. Seçim sırasında yanlış numaraya basarsanız, iç haneli sayıyı tamamlayıp doğru sayfa numarasını yenide girmelisiniz.
- 2 Önceki veya sonraki sayfayı seçmek için **P +** - düğmesi kullanılabilir.

Üst Metin

Kullanıcı kılavuzu ekranın altında kırmızı, yeşil, sarı ve mavi olmak üzere dört renk gösterir. Sarı alan sonraki grubu ve mavi alan sonraki bloğu belirtir.

■ Blok / grup / sayfa seçimi

- 1 Mavi düğmeyle bloktan bloğa ilerleyebilirsiniz.
- 2 Otomatik olarak sonraki bloğa geçmek için sarı düğmeyi kullanın.
- 3 Yeşil düğmeyle otomatik olarak sonraki gruba geçiş yapabilirsiniz. Alternatif olarak **P +** düğmesi kullanılabilir.
- 4 Kırmızı düğme bir önceki seçime geri döner. Alternatif olarak **P -** düğmesi kullanılabilir.

■ Doğrudan sayfa seçimi

SIMPLE teletext modundaki gibi, TOP modunda SAYI düğmelerini kullanarak üç haneli bir sayı halinde girerek sayfayı seçebilirsiniz.

TELETEKST

Özel Teletext İşlevleri



■ ALT SAYFA

Bir teletext sayfasında birkaç alt sayfa varsa, alt sayfa numarasını girmek için bu düğmeye basabilirsiniz.



■ TUT

Teletext sayfası 2 veya daha fazla alt sayfadan oluştuğunda ortaya çıkan otomatik sayfa değişimini durdurur. Alt sayfa sayısı ve gösterilen sayfa genellikle saatin altında gösterilir. Bu menü seçildiğinde ekranın sol üstünde durdurma sembolü gösterilir ve otomatik sayfa değiştirme devredışı kalır.



■ DİZİN

Bu düğmeye basıldığında Teletext dizin sayfasına geri dönersiniz.



■ GÖSTER

Bilmece veya bulmaca çözümleri gibi gizlenmiş bilgileri göstermek için bu menüyü kullanın.

DİJİTAL TELETEKST

***Bu işlev yalnızca İngiltere’de çalışmaktadır.**

Bu fonksiyon sayesinde metin, grafik gibi çeşitli görünümelerde büyük ölçüde gelişen dijital teletekste erişebilirsiniz. Bu dijital teletekst özel dijital teletekst servisleri ve dijital teletekst yayınlayan belirli servislerle erişebilirsiniz.

Dijital teleteksti etkinleştirmeden önce altyazı kapatılmalıdır. Altyazıyı SUBTITLE (ALTYAZI) düğmesine basarak kapatabilirsiniz.

Dijital Servis İçindeki Teletekst

Bu hizmet KIRMIZI düğmeye basarak tekst hizmetine erişmenize izin verir.

- 1 Dijital teletekst yayınlayan bir dijital servisi seçmek için sayı ya da **P +** - düğmesine basın. Hangilerinin dijital teletekst servisi olduğunu öğrenmek için EPG servis listesine bakın.
- 2 Dijital teletekstteki bildirimleri takip edin ve **TEXT**, **OK**, **◀ / ▲**, **▶ / ▼**, **KIRMIZI**, **YEŞİL**, **SARI**, **MAVİ** veya **SAYI** düğmeleri, vb.ne basarak sonraki adıma geçin.
- 3 Dijital teletekst servisini değiştirmek için sayı veya **P +** - düğmesiyle farklı bir servis seçin.



Dijital Servis İçindeki Teletekst

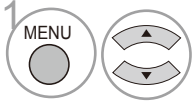
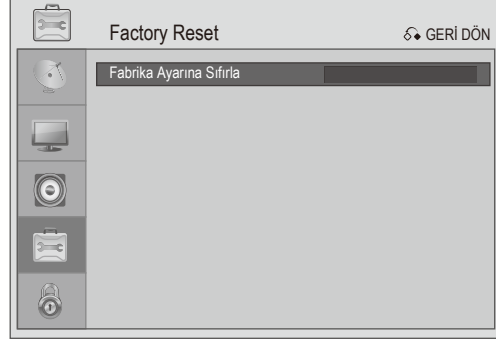
- 1 Dijital teletekst yayınlayan belirli bir servisi seçmek için sayı ya da **P +** - düğmesine basın.
- 2 Teleteksti kapatmak için **TEXT** veya renkli düğmeye basın.
- 3 Dijital teletekstteki bildirimleri takip edin ve **OK**, **KIRMIZI**, **YEŞİL**, **SARI**, **MAVİ** veya **SAYI** düğmeleri, vb.ne basarak sonraki adıma geçin.
- 4 Dijital teleteksti kapatmak için **TEXT** veya renkli düğmeye basın ve TV izlemeye geri dönün.

Bazı servisler **KIRMIZI** düğmeye basarak metin servislerine erişmenizi sağlar.

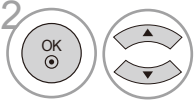


Sıfırlama (Orijinal fabrika ayarlarına geri dönme)

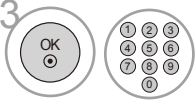
Tüm sistem ayarlarını varsayılan fabrika değerlerine sıfırlama



SEÇENEK öğesini belirleyin.



Fabrika Ayarına Sıfırla öğesini seçin.



Parolayı Girin.



Sıfırlayın

Parolayı unutursanız uzaktan kumandadan "7", "7", "7" tuşlarına basın.

- Normal TV izleme moduna geri dönmek için **MENÜ** veya **ÇIKIŞ** düğmesine basın.
- Önceki menü ekranına gitmek için **GERİ DÖN** düğmesine basın.

Sorun Giderme

TV düzgün çalışmıyor.

Uzaktan kumanda çalışmıyor	■ TV ve uzaktan kumanda arasında engel teşkil edebilecek herhangi bir nesne olup olmadığını kontrol edin. Uzaktan kumandayı doğrudan TV'ye yönelttiğinizden emin olun. ■ Pillerin doğru kutupta takıldığından emin olun (+ > +, - > -). ■ Doğru uzaktan çalıştırma modunun ayarlı olduğundan emin olun: TV, STB, vb. ■ Yeni pil takın.
Güç birden bire kapandı	■ Uyku zamanlayıcı ayarlı mı? ■ Güç kontrolü ayarlarını kontrol edin. Elektrik mi kesildi? ■ Bu istasyonda Otomatik uyku etkin mi?

Video işlevi çalışmıyor.

Resim ve Ses Yok	■ TV'nin kapalı olup olmadığını kontrol edin. ■ Başka bir kanalı deneyin. Sorun yayından kaynaklanıyor olabilir. ■ Güç kablosu prize düzgün takılı mı? ■ Anten yönünü ve/veya yerini kontrol edin. ■ Aynı prize başka bir TV takarak elektrik prizini test edin.
Açtıktan sonra resim yavaş görünüyor	■ Bu normaldir, TV başlatma işleminde görüntü durdurulur. Beş dakika sonra resim görünmediyse lütfen servis merkezimize başvurun.
Renk yok veya kötü ya da resim kötü	■ Menü seçeneğinde Renk ayarını yapın. ■ TV ve VCR arasında yeterli mesafe bırakın. ■ Başka bir kanalı deneyin. Sorun yayından kaynaklanıyor olabilir. ■ Video kabloları doğru takılmış mı? ■ Resim parlaklığını geri yüklemek için herhangi bir işlevi etkinleştirin.
Yatay/dikey çubuklar veya resim sallanıyor.	■ Elektrikli aygıt veya elektrikli alet gibi yerel girişime neden olabilecek aygıtları kontrol edin.
Bazı kanallarda yayın alışı zayıf	■ İstasyon veya kablo kanalında sorun var, başka bir kanala geçin. ■ İstasyon kanalı zayıf, daha zayıf istasyonları almak için anteni yeniden konumlandırın. ■ Olası girişim kaynaklarını kontrol edin.
Resimde çizgi veya şeritler	■ Anteni kontrol edin (Anten konumunu değiştirin).

Ses işlevi çalışmıyor.

Resim Var ve Ses Yok	■  düğmesine basın. ■ Ses kapalı mı? SESSİZ düğmesine basın. ■ Başka bir kanalı deneyin. Sorun yayından kaynaklanıyor olabilir. ■ Ses kabloları doğru takılmış mı?
Hoparlörlerin birinden ses gelmiyor	■ Menü seçeneğinde Denge ayarını yapın.
TV'den farklı sesler geliyor	■ TV açıldığında veya kapatıldığında ortam nemi veya sıcaklığındaki değişiklik farklı gürültüye neden olabilir ve TV'nin arızalı olduğunu göstermez.

PC modunda bir sorun var. (Yalnızca PC modunda uygulanır)

Sinyal aralık dışında (Geçersiz biçim)	■ Çözünürlük, yatay frekans veya dikey frekansı ayarlayın. ■ Giriş kaynağını kontrol edin.
Arka planda dikey çubuk veya şerit ve Yatay Parazit ve Yanlış konum	■ Otomatik yapılandırmayı kullanın ya da boyut, faz veya H/V konumunu ayarlayın. (İsteğe Bağlı)
Ekran rengi kararsız veya tek renk	■ Sinyal kablosunu kontrol edin. ■ Bilgisayar ekran kartını yeniden takın.

Bakım

Erkan arıza yapması önlenabilir. Dikkatli ve düzenli temizlik yeni TV'nizin ömrünü uzatabilir.

Dikkat: Temizliğe başlamadan önce gücü kapatıp elektrik kablosunu prizden çektiğinizden emin olun.

Ekranı Temizleme

- 1 Ekranı bir süre tozdan uzak tutmanın en iyi yolu yumuşak bir bezi ılık su ve çok az kumaş yumuşatıcı ya da bulaşık yıkama deterjanı karışımıyla nemlendirmektir. Bezi neredeyse kuruyacak kadar sıkın ve ardından ekranı silmek için kullanın.
- 2 Ekranı aşırı su olmadığından emin olun. TV'yi açmadan önce su veya nemin buharlaşmasını bekleyin.

Kabinin Temizlenmesi

- Kir veya tozu gidermek için, kabini yumuşak, kuru, toz bırakmayan bir bezle silin.
- Nemli bez kullanmayın.

Uzun Süre Kullanmama

⚠ DİKKAT

- TV'nizi uzun süre kullanmayacağınızı düşünüyorsanız (tatil gibi), yıldırım veya güç kesintisinden kaynaklanan olası bir hasarı önlemek için güç kablosunu prizden çıkarın.

Ürün Teknik Özellikleri

MODELLER		19LG30 ** 19LG3000-ZA 19LG3010-ZB	22LG30 ** 22LG3000-ZA 22LG3010-ZB	26LG30 ** 26LG3000-ZA
Boyutlar (Genişlik x Yükseklik x Derinlik)	altlıklı	458,8 x 391,0 x 189,2 mm 18,1 x 15,4 x 7,5 inç	522,2 x 431,5 x 189,0 mm 20,6 x 17,0 x 7,5 inç	663,3 x 508,2 x 227,3 mm 26,1 x 20,1 x 9,0 inç
	altlıksız	458,8 x 343,6 x 84,2 mm 18,1 x 13,5 x 3,3 inç	522,2 x 384,2 x 84,2 mm 20,6 x 15,2 x 3,3 inç	663,3 x 449,8 x 80,0 mm 26,1 x 17,8 x 3,2 inç
Ağırlık	altlıklı	4,3 kg / 9,5 lbs	5,4 kg / 11,94 lbs	8,6 kg / 19,0 lbs
	altlıksız	4,05 kg / 8,96 lbs	5,15 kg / 11,39 lbs	7,5 kg / 16,6 lbs
Güç gereksinimi Güç Tüketimi		AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 55W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A 60W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 120W
Televizyon Sistemi Program Kapsamı Harici Anten Empedansı		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω		
Ortam koşulu	Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F		
	Çalışma Nem Oranı	%80'den az		
	Saklama Sıcaklığı	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F		
	Saklama Nem Oranı	%85'den az		

■ Yukarıda gösterilen değerler kalite iyileştirmesi için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Kullanım süresi 10 yıldır. (Ürünün fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi).

NAKLİYE VE TAŞIMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

- 1- Cihazın fişini prizden çıkarınız
- 2- Taşıma sırasında ekranı düşürmeyin , sarsmayarak darbe görmesini önleyiniz.
- 3- Ürünü normal kullanma konumunda taşıyınız, mümkünse orjinal malzemesiyle paketleyerek taşıyın .
- 4- Taşıma sırasında cihazın üstüne ağır bir şey koymayınız.
- 5- Mümkünse iki kişi taşıyınız.
- 6- Kesinlikle cihazınızı panel üzerine yatırmayınız.

ENERJİ TASARRUF BİLGİLERİ

- 1- Plazma veya LCD TV nizi kullanmadığınız sürede kapalı tutun
- 2- Uzun süre kullanmayacaksınız cihazın fişini muhakkak çıkarın
- 3- Kısa aralıklarda cihazınızı stand-by konumunda bırakabilirsiniz

YETKİLİ SERVİS LİSTESİ

Şehir	Yetkili Servis	Adres	Telefon
ADANA	TEKNİK ELEKTRONİK	GÜZELYALI MAH. UĞUR MUMCU BLV. TOHUMCUOĞLU APT. NO:10/D SEYHAN	0322 231 12 65
ADANA	DATA ELEKTRONİK	REŞATBEY MAH.CUMHURİYET CAD.NO:5 SEYHAN	0322 456 25 72
ADYAMAN	TEKNİK ELEKTRONİK	GÖLEBATMAZ CAD. ORMAN BİNASI ARKASI NO:94/B	0416 216 12 62
ANKARA	MERKEZ ELEKTRONİK	2. MESA 12. CAD. NO: 61 BATIKENT	0312 255 67 68
ANKARA	SİMGE ELEKTRONİK	BAĞCI CAD. NO: 20/A ETLİK	0312 325 18 76
ANKARA	GÜNEŞ ELEKTRONİK	GÜÇLÜ KAYA MAH.ŞİLELİLER CAD.NO.15/B KEÇİÖREN	0312 359 21 36
ANKARA	SİSTEM İLETİŞİM	TURAN GÜNEŞ BULVARI 4. CAD. 69/A ÇANKAYA	0312 442 17 37
ANKARA	ONUR ELEKTRONİK EŞYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	HOŞDERE CAD. HALİTİYA SOK. 4/A ÇANKAYA	0312 442 04 42
ANKARA	TÜDEŞ ELEKTRONİK TURİZM TİC. SAN. LTD. ŞTİ.	PINARBAŞI MAH. BEŞİKTAŞ SOK. NO: 28/C KEÇİÖREN	0312 357 08 08
ANKARA	YİĞİTLER ELEKTRONİK	MEHMET ALİ ALTUN CAD. NO: 13/B AKDERE	0312 367 64 64
ANTALYA	MEHMET ÖZDEMİR	ŞİRİNYALI MAH.1486 SOK.MEHMET HAMURLU APT.NO:16/1	0242 316 51 61
ANTALYA	ŞENGÖZ ELEKTRONİK	SARAY MAH.MEHMET ÇAVUŞ SOK.CEBİ APT.NO.11 ALANYA	0242 512 37 85
ANTALYA	YILDIRIM ELEKTRONİK	KIZILSARAY MAH. 81.SOK GÜVEN APT. NO.24	0242 241 30 85
ANTALYA	OLCAY ELEKTRONİK	YUKARI PAZARCI MAH.M.AKİF ERSOY CAD.4072 SOK.NO.5 MANAVGAT	0242 746 76 03
ANTALYA	ERTUNÇ ELEKTRONİK	ŞEKERHANE MAH.ÖZEL HAYAT HASTANESİ KARŞISI ALANYA	0242 513 63 14
BURSA	KURTULUŞ ELEKTRONİK	BEYAZID CAD. KASAPOLU PLAZA NO:24/11	0224 372 31 47
BURSA	ULUDAĞ ELEKTRONİK	ŞEHREKÜSTÜ MAH. DEĞİRMEN SOKAK NO:7/46	0224 224 06 68
DENİZLİ	CEZAYİRLİ ELEKTRONİK	BAKIRLI MAH.İZMİR BULVARI NO:183	0258 371 81 91
DİYARBAKIR	TELEVİZYON HASTANESİ	KURTİSMAIL PAŞA 7. SOK. GENÇKALAN APT. ALTI NO: 9	0412 224 39 79
ELAZIĞ	GRUP ELEKTRONİK	RIZAİYE MAH.İZZETPAŞA CAD.NO.30 ELAZIĞ	0424 233 38 27
ERZURUM	ERZURUM ELEKTRONİK	A. YONCALIK MAH. ŞERİFEFENDİ CAD. ALPEREN SİTESİ NO. 8	0442 213 83 81
GAZİANTEP	ÜNAL ŞENSÖYLER ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	DEĞİRMİÇEM MH.MUAMMER AKSOY BULV.8 NL.SK.NO:17/A ŞEHİTKAMİL	0342 215 15 78
GAZİANTEP	ATEŞ SOĞUTMA	BİNEVLER MAH.ABDULKADİR AKSU BULV.68 NOLU SOK.PARK APT. ALTI NO:4	0342 360 86 86
İSTANBUL	ELEKTRO CENTER ELEKTRONİK SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.	HATBOYU CAD. CANİK PASAJI NO:2/69 YEŞİLKÖY	0212 663 56 08
İSTANBUL	MTV ELEKTRONİK SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ	PAZARBAŞI MAH. LOKMANCIOĞLU SK. NO:11/A ÜSKÜDAR	0216 391 73 63
İSTANBUL	ECE ELEKTRONİK SAN.İÇ VE DIŞ TİC.LTD.ŞTİ	SAHRA YICEDİT MAH.ATATÜRK CAD.DİLKUM SİT.NO:55-4 KADIKÖY	0216 386 90 66
İSTANBUL	HAKAN ELEKTRONİK	PINARTEPE MAH. ATATÜRK CAD. BADEM SOK. NO:6 GÜRPINAR-BÜYÜKÇEKMECE	0212 880 12 72
İSTANBUL	KAFKAS ELEKTRONİK	HAREKET ORDUSU SK. NO.20 BAHÇELİEVLER	0212 502 52 98
İSTANBUL	AYDIN VİDEO	HAMİDİYE CAD. ŞAH. AS HAN KAT:2 NO:36/28 SİRKECİ	0212 526 23 30
İZMİR	NAMIK KIRAR	SAN. SİT. 6. SOK. NO:29 ÖDEMiŞ	0232 544 85 51
İZMİR	TEKNİK ELEKTRONİK	FEVZİ ÇAKMAK CAD. NO:74 ŞİRİNYER	0232 448 19 91
İZMİR	ÇANKAYA DİJİTAL ELEKTRONİK SERVİS	1372 SOKAK NO:17/1-A ÇANKAYA	0232 425 02 86
İZMİR	TEKNİK TELEVİZYON	1879 SOK. NO:61/A KARŞIYAKA	0232 369 61 75
İZMİR	FEN ELEKTRONİK	İNÖNÜ CAD. NO:232/B-C HATAY	0232 227 13 90
KAHRAMANMARAŞ	GÜNGÖR ELEKTRONİK	HAYRULLAH MAH. MALİK EJDER CAD. ARIKAN SİT. B/BLOK NO:24/C	0344 223 03 40
KAYSERİ	MIZRAK ELEKTRONİK	FATİH MH.OĞUZ CAD.SERGEN AP.ALTİ NO: 11/A KOCASINAN	0352 222 65 15
KIRIKKALE	KARDEŞLER ELEKTRONİK	GÜZELTEPE MAH.CELAL ATİK CAD.NO.41/B	0318 224 47 42
KOCAELİ	ANIT ELEKTRONİK	ATATÜRK BULVARI NO:27-29/3 İZMİT	0262 325 46 67
MALATYA	TAYFUN ELEKTRONİK	KANAL BOYU KERNEK CAMİİ KARŞISI İPEK CAD.MİSTOĞLU APT:9/A	0422 323 54 68
MANİSA	BALABAN ELEKTRONİK	PEKER MAH. HAKKI İPLİKÇİ CAD. NO: 35/A	0236 232 11 89
MERSİN	HAKAN ELEKTRONİK	FATİH MAH.GMK BULVARI NO:43/D MEZİTLİ/MERSİN	0324 336 80 86
MERSİN	ÖZEMEK ELEKTRONİK	İHSANİYE MAH.ŞAMAN APT.ALTİ 4902 SK.NO.26/A	0324 336 22 01
MUĞLA	ÖZLÜK ELEKTRONİK	RECAİ GÜRELİ CAD. BAKKALOĞLU PASAJI NO.30/22	0252 214 43 98
MUĞLA	BİRCAN ELEKTRONİK	CUMHURİYET CAD. NO:137 ORTACA/	0252 282 25 17
RİZE	CEYLAN ELEKTRONİK	PALANDÖKEN CADDESİ NO. 6	0464 217 97 96
SAMSUN	MEGA ELEKTRONİK	BAHÇELİEVLER MAH.100.YIL BULVARI NO:273	0362 230 69 62
ŞANLIURFA	BAYER ELEKTRONİK	MARDİN YOLU CAD. TİCARET LİSESİ KARŞISI ABUZEROĞLU APT. 76/A	0414 312 15 18
TRABZON	NATURAL SOUND	FATİH MAHALLESİ HACI ZİYA HABİBOĞLU CADDESİ NO. 21	0462 224 41 55

LG ELECTRONICS TİCARET A.Ş.

**Kaptanpaşa Mahallesi Piyalepaşa Bulvarı
No : 14 Ortadoğu Plaza Kat : 7 34360
Okmeydanı / Şişli / İstanbul**

Tel: (0 212) 222 85 70

Fax: (0 212) 222 61 44