

# İçindekiler

## Genel

<b>Genel Bilgiler</b> .....	<b>104</b>
Kurulum önlemleri.....	104
Birlikte verilen aksesuarlar.....	104
Disklerin temizlenmesi.....	104
Ger dönuřüm hakkında.....	104

## Ürün Hakkında Genel Bilgiler

<b>Ana Ünite</b> .....	<b>105</b>
<b>Uzaktan Kumanda</b> .....	<b>106-108</b>
Uzaktan kumandanın kullanımı.....	108

## Bağlantılar

<b>Temel Bağlantılar</b> .....	<b>109-113</b>
Adım 1: Hoparlörlerin yerleştirilmesi.....	109
Adım 2: TV'ye baēlama.....	110
Seçenek 1: Scart soketinin kullanılması.....	110
Seçenek 2: Aşamalı Tarama özelliđli bir TV'ye veya komponent video girişine baēlama.....	111
Adım 3: Hoparlörler ve subwooferin baēlanması.....	112
Adım 4: FM ve AM/MW antenlerinin baēlanması.....	113
Adım 5: Güç kablosunun baēlanması.....	113
<b>İsteēe Baēlı Bağlantılar</b> .....	<b>114</b>
Kablo kutusuna/uydu alıcısına ve kaydediciye/VCR cihazına baēlama.....	114

## Temel Kurulum

<b>Başlarken</b> .....	<b>115-119</b>
Doēru izleme kanalının bulunması.....	115
Farklı oynatma moduna geçiş.....	115
Ayar dili tercihleri.....	116
Ekran üzeri gösterim (OSD) dili.....	116
DVD oynatımı için Ses, Altyazı ve Menü dili.....	116-117
TV Ekranını Ayarlama.....	117
Aşamalı Tarama özelliğinin kurulması.....	118
Hoparlörlerin kanallarını ayarlama.....	119

## Disk Oynatma

<b>Disk İşlemleri</b> .....	<b>120-128</b>
Oynatılabilir diskler.....	120
Disk oynatma.....	120
Temel oynatma kontrolleri.....	121
Farklı tekrarlar/karıştış işlevlerini seçme.....	121
Disk parçalarını programlama.....	122
Video diskleri (DVD/VCD/ SVCD) için diēer oynatma özellikleri.....	122-125
Disk Menüsünün Kullanılması.....	122
Çalma/oynatma bilgilerini görüntüleme.....	123
Yakınlaştırma/uzaklaştırma.....	123
Altyazı dilinin deēiřtirilmesi.....	123
Kamera açısının deēiřtirilmesi.....	123
Ses dosyası dilinin deēiřtirilmesi.....	124
Ses çalma için gecikme sürelerini ayarlama.....	124
Oynatım Kontrolü (Sadece VCD).....	124
Önizleme fonksiyonu (Yalnızca VCD/SVCD'lerde).....	125

# İçindekiler

Bir MP3/WMA diski çalma .....	126
JPEG görüntü dosyasının gösterilmesi (slayt gösterisi) .....	127
Önizleme fonksiyonu .....	127
Görüntüyü yakınlaştırma .....	127
Resmi döndürme / ters çevirme .....	127
Aynı anda MP3/WMA müziği ve JPEG görüntüleri oynatma.....	128
Bir DivX disk yürütme .....	128

## Desteklenen diğer cihazları oynatma

<b>Oynatma - USB Cihazı.....</b>	<b>129</b>
USB flaş sürücü veya USB hafıza kartı haf okuyucudan çalma.....	129
<b>Oynatma - Diğer Ses Çalarlar.....</b>	<b>130</b>
Diğer portatif ses çalarlar üzerinden oynatma .....	130

## Kurulum Seçenekleri

<b>Ayarlar Menü Seçenekleri .....</b>	<b>131-137</b>
Ayarlar menüsüne erişim .....	131
Genel Ayarlar Sayfası .....	132
Ses Ayarları Sayfası.....	133
Video Ayarları Sayfası.....	134-135
Tercihler Ayar Sayfası.....	136-137

## Radyo Ayarlama

<b>Radyo İşlemleri .....</b>	<b>138-139</b>
Radyo istasyonlarının ayarlanması .....	138
Radyo istasyonlarının kaydedilmesi .....	138
Otomatik kurulumun kullanılması .....	138
Otomatik belleğin kullanımı .....	139
Manuel belleğin kullanımı .....	139
Önceden kaydedilmiş bir radyo istasyonunu seçme.....	139
Bellekteki bir radyo istasyonunu silme.....	139

## Diğer

<b>Ses ve Ses Seviyesi Kontrolleri .....</b>	<b>140</b>
Ses seviyesi kontrolü .....	140
Surround ses seçme.....	140
Dijital ses etkilerini seçme .....	140
<b>Diğer Özellikler.....</b>	<b>141</b>
En güncel yazılımı yükleme .....	141
Kapatma zamanlayıcısının ayarlanması .....	141
<b>Sorun Giderme.....</b>	<b>142-144</b>
<b>Sıkça Sorulan Sorular (USB) .....</b>	<b>145</b>
<b>Sözlük .....</b>	<b>146-147</b>
<b>Özellikler.....</b>	<b>148</b>
<b>Language code.....</b>	<b>149</b>

# Genel Bilgiler

## UYARI

Bu ünite kullanıcı tarafından onarılabilecek hiçbir parça içermemektedir. Tüm bakım işlemlerini lütfen yetkili personele yaptırın.

## Kurulum önlemleri

### Uygun bir konum bulma

- Üniteyi düz, sert ve sabit bir yüzeye yerleştirin. Üniteyi halı üzerine koymayın.
- Üniteyi ısınmasına neden olabilecek başka donanımın (örn. alıcı veya amplifikatör) üzerine yerleştirmeyin.
- Ünitenin altına hiçbir şey (örneğin CD'ler, dergiler) koymayın.
- Üniteyi AC prizinin yakınına, AC fişinin kolayca ulaşabileceği bir konuma yerleştirin.

### Havalandırma boşluğu

- Üniteyi iç ısıyı önlemek için yeterli havalandırması olan bir yere yerleştirin. Aşırı ısınmayı önlemek için ünitenin arkasından ve üstünden en az 10 cm (4"), sağ ve sol yanlarından en az 5 cm (2") boşluk bırakın.

### Yüksek sıcaklıklardan, nem, su ve tozdan kaçının

- Bu ünite sıvı damlaması veya sıçramasına maruz bırakılmamalıdır.
- Üniteye zarar verebilecek herhangi bir nesne koymayın (örn. sıvı doldurulmuş nesnelere, yanan mumlar).

## Birlikte verilen aksesuarlar

- 1 subwoofer
- 2 ön hoparlör ve standları
- 2 arka hoparlör
- 1 orta hoparlör
- 1 uzaktan kumanda ve pilleri
- 1 scart kablosu
- 1 FM anten kablosu
- 1 AM/MW halka anten
- 1 MP3 LINE-IN kablosu (portatif ses çaları bağlamak için)
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu

## Disklerin temizlenmesi

Bir diski temizlemek için mikro fiber temizlik bezi kullanın ve diski ortadan kenarlara doğru düz bir çizgi üzerinden temizleyin.

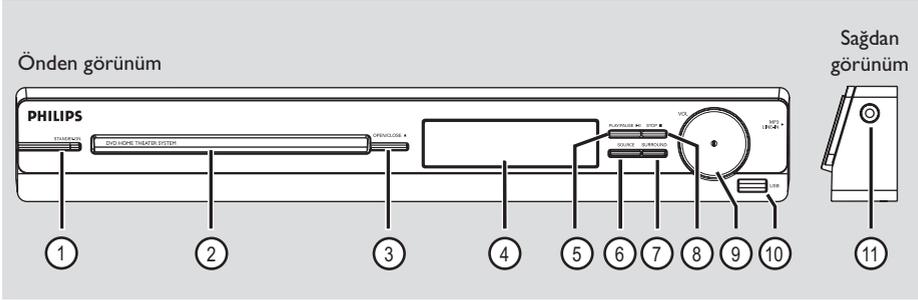
### DİKKAT!

Benzin, tiner gibi solventler, ticari temizlik maddeleri veya diskler için kullanılan antistatik spreyler kullanmayın.

## Geri dönüşüm hakkında

Bu kullanma talimatları, çevre dostu kağıda basılmıştır. Bu elektronik donanım, büyük oranda geri dönüştürülebilir malzeme içermektedir. Eski bir makineyi atacaksanız, lütfen bir geri dönüşüm merkezine götürün. Lütfen ambalaj malzemelerinin, tükenen pillerin ve eski donanımın atılmasında yerel yönetmeliklere uygun hareket edin.

# Ana Ünite



## ① STANDBY-ON

- Üniteyi açar ya da normal bekleme moduna alarak kapatır.

## ② Disk tepsisi

## ③ OPEN/CLOSE ▲

- Disk tepsisini açar/kapatır.

## ④ Ekran paneli

## ⑤ PLAY/PAUSE ►||

- DISC: oynatmayı başlatır/duraklatır.
- RADIO: ilk ayarların yapılması için otomatik radyo kurulumunu başlatır.

## ⑥ SOURCE

- İlgili aktif kaynak modunu seçer: DISC, FM, AM/MW, TV, AUX, MP3 LINE-IN.

## ⑦ SURROUND

- Çok kanallı surround veya stereo modunu seçer.

## ⑧ STOP ■

- Bir işlemden çıkar.
- DISC: oynatmayı durdurur.
- RADIO: önceden ayarlı radyo istasyonlarını silmek için bu düğmeyi basılı tutun.

## ⑨ VOL

- Ses seviyesini ayarlar.

## ⑩ USB soketi

- USB flaş sürücü veya USB bellek kartı okuyucu için giriş.

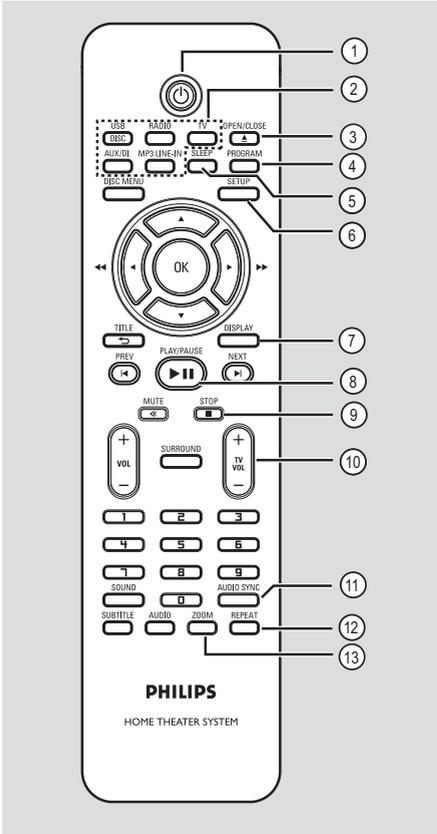
## ⑪ MP3 LINE-IN soketi

- Portatif ses çalar üzerindeki kulaklık çıkış soketine bağlantı için kulaklık girişi.

Türkçe

## Uzaktan Kumanda

Türkçe



- ① **Ünitesi açar ya da normal bekleme moduna alarak kapatır.**
- ② **Kaynak düğmeleri**
- **DISC/USB:** DISC veya USB modları arasında geçiş yapar.
  - **RADIO:** FM ve AM/MW bantları arasında geçiş yapar.
  - **TV:** TV moduna geçer. TV'nin sesi, bağlı hoparlör sistemi yardımıyla duyulacaktır.
  - **AUX/DI:** AUDIO IN-AUX soketine bağlı olan harici cihaza geçer.
  - **MP3 LINE-IN:** MP3 LINE-IN soketine bağlı ses cihazına geçer.

- ③ **OPEN/CLOSE ▲**
- Disk tepsisini açar/kapatır.
- ④ **PROGRAM**
- DISC: programlamayı başlatır.
  - RADIO: otomatik/ manuel önbellek programlamayı başlatmak için bu düğmeyi basılı tutun.
- ⑤ **SLEEP (UYKU)**
- Uyku zamanlayıcısı işlevini ayarlar.
- ⑥ **SETUP**
- Sistem ayarları menüsüne girer veya çıkar.
- ⑦ **DISPLAY**
- Geçerli durumu ya da disk bilgilerini görüntüler.
  - DVD filmin farklı bir izleme açısını seçer (varsa).
- ⑧ **PLAY/PAUSE ►||**
- DISC: oynatmayı başlatır/duraklatır.
  - RADIO: ilk ayarların yapılması için otomatik radyo kurulumunu başlatır.
- ⑨ **STOP ■**
- Bir işlemde çıkar.
  - DISC: oynatmayı durdurur.
  - RADIO: önceden ayarlı radyo istasyonlarını silmek için bu düğmeyi basılı tutun.
- ⑩ **TV VOL + / -**
- TV'nin sesini ayarlar (yalnızca Philips TV'ler veya uyumlu markalar için).
- ⑪ **AUDIO SYNC**
- Video oynatma ses çıkışından yavaşça ses çıkışı gecikme zamanlarını belirler.
- ⑫ **REPEAT**
- Farklı tekrarlama veya rasgele oynatma modları seçer; tekrarlama veya rasgele oynatma modunu kapatır.
- ⑬ **ZOOM**
- TV'deki görüntüyü yakınlaştırır veya uzaklaştırır.

## Uzaktan Kumanda (devamı)

### 14 DISC MENU

- DVD için, disk içeriği menüsüne girer veya menüden çıkar.
- VCD/SVCD için, toplu menüye girer.

### 15 OK

- Bir giriş yada seçimi onaylar.

### 16 ▲▼◀▶

- DISC (DİSK): menüde hareket yönünün seçilmesini sağlar.
- DISC: ileri veya geri hızlı arama için sola veya sağa basın.
- RADIO: radyo frekansını ayarlamak için yukarı veya aşağı düğmesine basın.
- RADIO: otomatik aramayı başlatmak için sol veya sağ düğmesine basın.

### 17 TITLE ↵

- DVD için, bir önceki menüye döner.
- Sadece VCD sürüm 2.0 için; Oynatma sırasında, disk başlık menüsünü gösterir veya ana menüye döner.

### 18 PREV ◀ / NEXT ▶

- DISC: önceki ya da sonraki başlığa/bölüme/parçaya atlar.
- RADIO: önceden ayarlı bir radyo istasyonunu seçer.

### 19 MUTE 🗸

- Sesi keser ya da tekrar açar.

### 20 VOL + / -

- Ses seviyesini ayarlar.

### 21 SURROUND

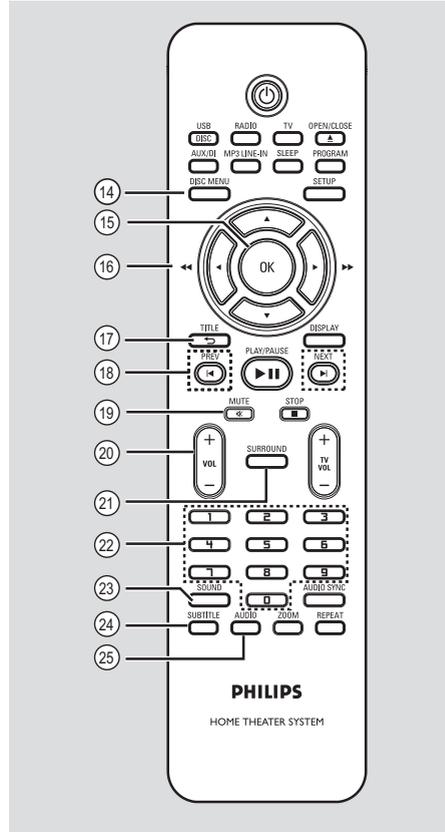
- Çok kanallı surround veya stereo modunu seçer.

### 22 Sayısal tuş takımı 0-9

- Diskteki bir parça/başlık numarasına girer.
- Önceden ayarlı radyo istasyonlarından birinin numarasını girer.

### 23 SOUND

- Önceden tanımlı bir ses efekti seçer.



### 24 SUBTITLE

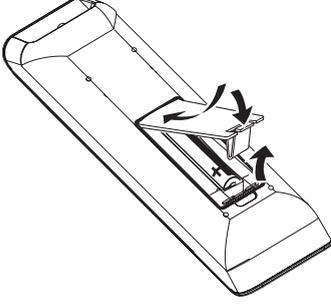
- DVD altyazı dili seçmeyi sağlar.

### 25 AUDIO

- DISC: bir ses dili/kanalı seçer.

## Uzaktan Kumanda (devamı)

### Uzaktan kumandanın kullanımı

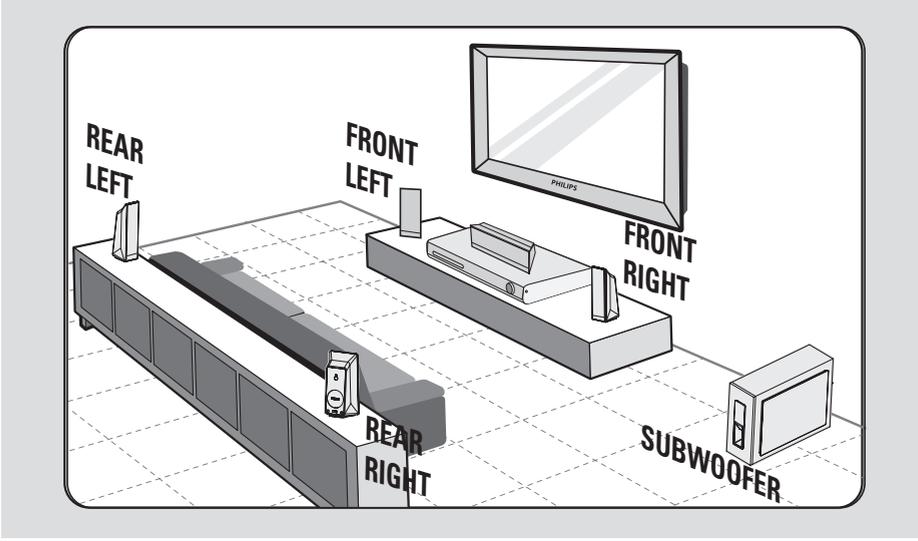


Türkçe

- 1 Pıl bölmesini açın.
- 2 Bölme içindeki (+ -) işaretlerine göre, R03 veya AAA tipi iki pıl takın.
- 3 Kapağı kapatın.
- 4 Uzaktan kumandayı doğrudan ön paneldeki uzaktan algılayıcıya (iR) yöneltin.
- 5 Kontrol etmek istediğiniz kaynağı, uzaktan kumanda üzerindeki DISC/USB, RADIO, TV, AUX/DI veya MP3 LINE-IN düğmesine basarak seçin.
- 6 Ardından istenen fonksiyonu seçin (örneğin ◀, ▶).

### DİKKAT!

- Piller biterse veya kumanda uzun bir süre kullanılmayacaksa, pilleri çıkarın.
- Pilleri karıştırmayın (eski ve yeni ya da karbon ve alkalin vs.).
- Pillerde kimyasal maddeler bulunur, bu yüzden doğru şekilde atılmalıdırlar.



### Adım 1: Hoparlörlerin yerleştirilmesi

Philips Ev Sinema Sisteminin kurulumu kolaydır. Ancak sistemin doğru şekilde yerleştirilmesi, optimum ses deneyimini elde etmek için önemlidir.

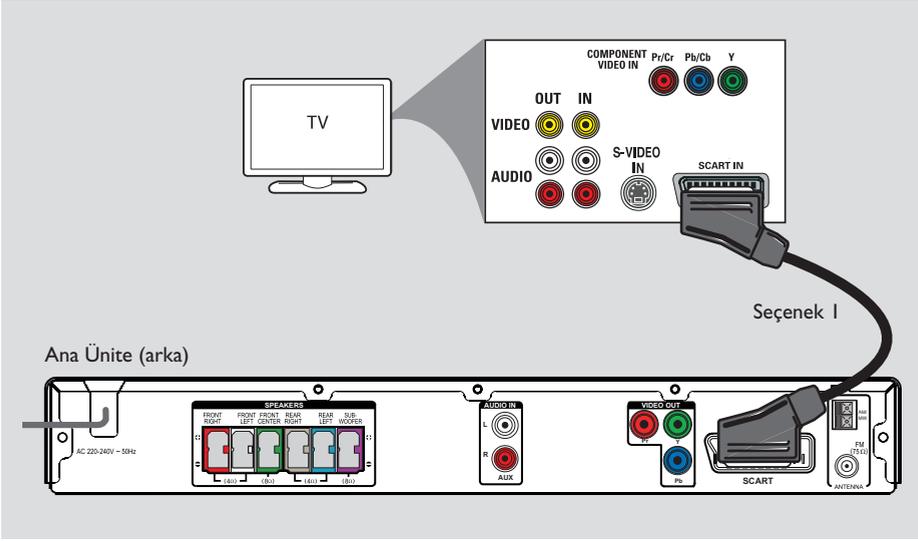
- 1 Ön sol ve sağ hoparlörleri TV'den eşit uzaklıkta olacak ve dinleme konumuna yaklaşık 45 derece açı yapacak şekilde yerleştirin.
- 2 Merkez kanalın sesinin toplanması için orta hoparlörü TV'nin veya ana ünitenin üzerine yerleştirin.
- 3 Arka hoparlörleri birbirlerine bakacak şekilde ve kulak yüksekliği seviyesinde yerleştirin veya duvara monte edin.
- 4 Subwoofer'ı odanın köşesine yerleştirin. Diğer durumda TV'ye en az bir metre mesafede tutun.

#### Faydalı İpuçları:

- Burada gösterilen yerleşim şeması yalnızca, mükemmel sistem performansı sağlayacak bir kılavuzdur. Oda düzeniniz için daha uygun ve keyif alacağınız ses deneyimi sağlayacak başka yerleşim seçenekleri de bulabilirsiniz.
- Manyetik paraziti önlemek için ön hoparlörleri TV'nizin çok yakınına yerleştirmeyin.
- Arka hoparlörler REAR LEFT (arka sol) ve REAR RIGHT (arka sağ) olarak işaretlenmiştir.
- Ön hoparlörler FRONT LEFT (ön sol) ve FRONT RIGHT (ön sağ) olarak işaretlenmiştir.
- Hoparlör ayarı için bkz. 'Başlarken - Hoparlörlerin ayarlanması'.

## Temel Bağlantılar (devamı)

Türkçe



### Adım 2: TV'ye bağlama

Bu bağlantı, video görüntüsünü bu üniteden almanızı sağlar. Video bağlantısını kurmak için aşağıdaki seçeneklerden **birini** seçmeniz yeterlidir.

- Standart TV için 1 numaralı seçeneği uygulayın.
- Aşamalı tarama özellikli TV için 2 numaralı seçeneği uygulayın.

*Faydalı İpucu:*

- Optimum video kalitesinin keyfini çıkarmak için bu üniteyi doğrudan TV'ye bağlanması önemlidir.

### Seçenek 1: Scart soketinin kullanılması

- Ana ünite üzerindeki **SCART** soketini, TV üzerindeki ilgili SCART giriş soketine bağlamak için verilen scart kablosunu kullanın.

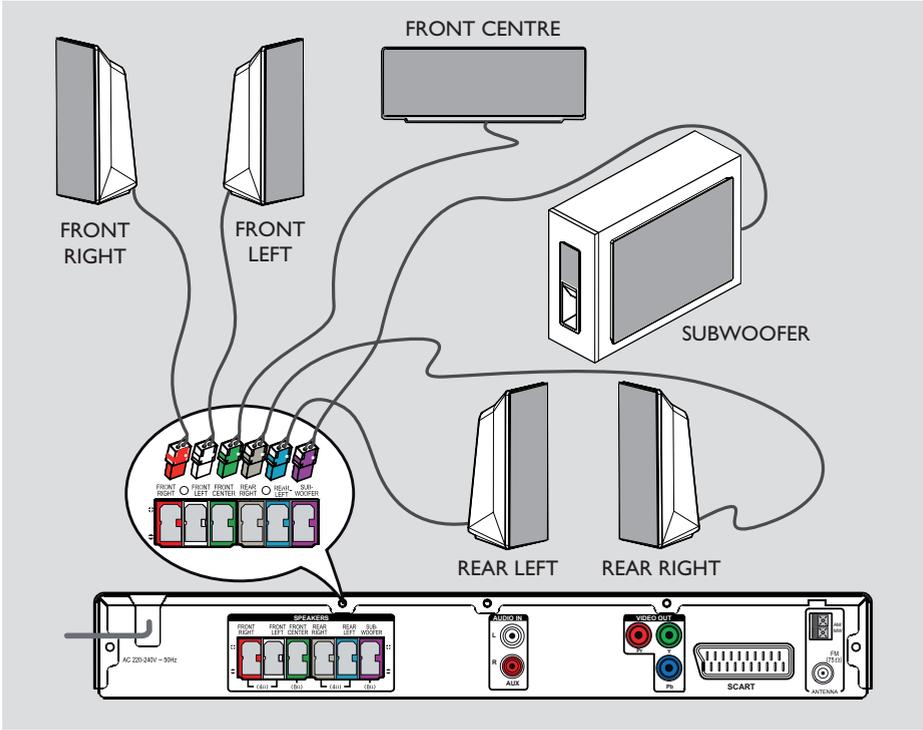
*Faydalı İpucu:*

- Bu bağlantı sayesinde, uzaktan kumandadaki TV tuşuna basarak TV'nin sesini ünitenin hoparlörlerine yönlendirebilirsiniz.



## Temel Bağlantılar (devamı)

Türkçe



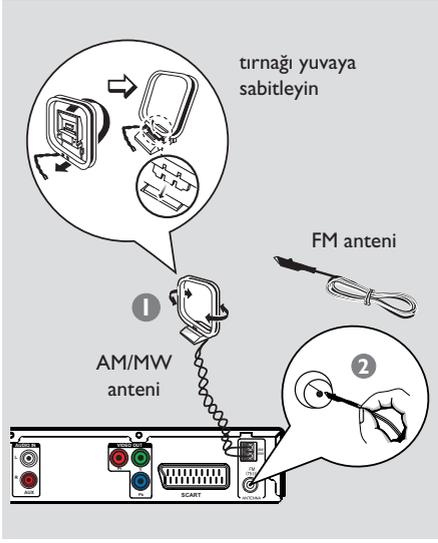
### Adım 3: Hoparlörler ve subwooferin bağlanması

- Tüm hoparlörleri ve subwooferi, ana ünitenin arkasındaki uygun soketlere bağlayın. Fiş ve soket renklerinin aynı olduğundan emin olun.

#### Faydalı İpuçları:

– İstenmeyen sesleri önlemek için hoparlörleri, ana ünitenin, subwoofer'in, AC güç adaptörünün, TV veya diğer radyasyon kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.

## Temel Bağlantılar (devamı)



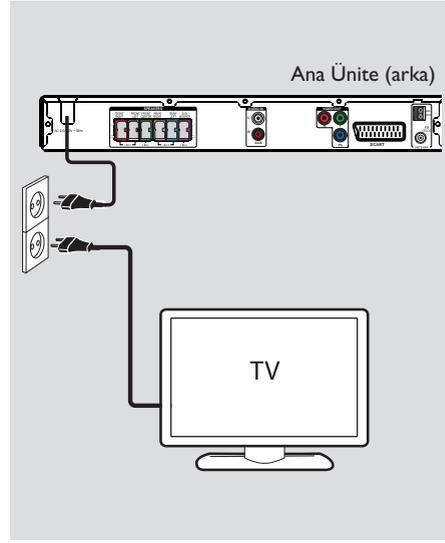
### Adım 4: FM ve AM/MW antenlerinin bağlanması

- 1 Ürünle birlikte verilen AM/MW halka anteni, **AM/MW** soketine bağlayın. AM/MW halka anteni rafa yerleştirin veya bir stand'a ya da duvara monte edin.
- 2 Ürünle birlikte verilen FM antenini, **FM 75 Ω** soketine bağlayın. FM antenini açın ve uçlarını duvara sabitleyin.

Daha iyi FM stereo alımı için, harici FM anteni bağlayın (birlikte verilmez).

#### Faydalı İpuçları:

- Optimum sinyal alımı için antenlerin yerlerini ayarlayın.
- İstenmeyen parazitleri engellemek için, antenleri TV, VCR veya diğer radyasyon kaynaklarından mümkün olduğunca uzağa yerleştirin.



### Adım 5: Güç kablosunun bağlanması

Tüm bileşenler doğru bağlandıktan sonra, **AC güç kablosunu elektrik prizine takın.**

Ana ünite üzerindeki bekleme LED'i yanar.

#### Not:

Standby (bekleme) moduna geçiş, ünitenin şebeke elektriği bağlantısını kesmez.

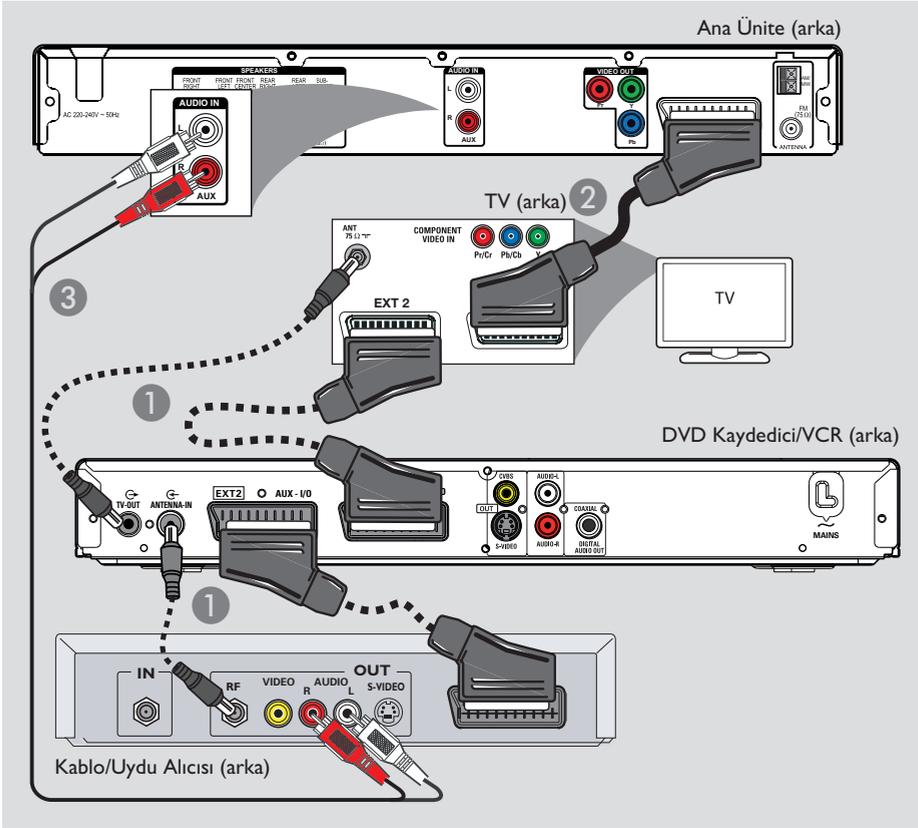
#### Faydalı İpuçları:

- Tanıtım bilgileri ve gerilim değerleri için ürünün arkasında ya da altında bulunan tip plakasına başvurun.
- Herhangi bir bağlantıyı kurmadan veya değiştirmeden önce tüm cihazların elektrik prizinden çekilmiş olduğundan emin olun.

Türkçe

## İsteğe Bağlı Bağlantılar

Türkçe



### Kablo kutusuna/uydu alıcısına ve kaydediciye/VCR cihazına bağlama

Çok kanallı surround ses özelliklerinden yararlanmak için, analog ses/görüntü cihazının (örneğin VCR, Kablo/Uydu Alıcısı veya TV) ses çıkışını bu Ev Sineması Ses Sistemine bağlayabilirsiniz.

#### Not:

Yukarıdaki resim yalnızca olası bağlantıları gösteren bir örnektir. Bağlı cihazlara bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- 1 TV'niz ve diğer cihazlar arasındaki mevcut bağlantıları çıkarmayın.
- 2 Üniteyi TV'nize bağlamak için scart kablosunu kullanın.
- TV'nizde double-scart konnektörleri yoksa, diğer video bağlantı seçenekleri için bkz. 'Adım 2: TV'ye bağlama'.
- 3 Ana ünitedeki **AUDIO IN-AUX** soketlerini Kablo/Uydu Kutusu'ndaki AUDIO OUT soketlerine bağlamak için bir ses kablosu (kırmızı/beyaz - ayrı olarak satın alınmalıdır) kullanın.

#### Faydalı İpucu:

- Diğer olası bağlantılar için bağlı cihazların kullanım kılavuzlarına başvurun.

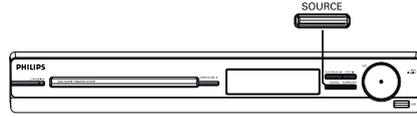
## Doğru izleme kanalının bulunması

- 1 Ekran panelinde (veya uzaktan kumanda **DISC/USB**) 'DISC' uyarısı görüntülenene kadar ana ünitedeki **SOURCE** (KAYNAK) düğmesine basın.
- 2 TV'yi açın ve doğru video-in kanalına geçin.  
→ TV'nizin ilk kanalına gidebilir, daha sonra Video In (Video Girişi) kanalını görene kadar TV uzaktan kumandasının Önceki Kanal tuşuna basabilirsiniz.  
→ TV'nizin uzaktan kumandasındaki  tuşuna art arda basabilirsiniz.  
→ Bu kanal genellikle en düşük ve en yüksek kanallar arasında yer alır ve FRONT, A/V IN, VIDEO vs. olarak adlandırılabilir.  
→ TV'nizde doğru girişi nasıl seçeceğinizi öğrenmek için TV'nizin kullanım kılavuzuna başvurun.

## Farklı oynatma moduna geçiş

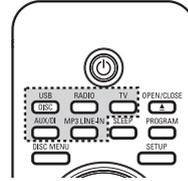
- Aşağıdakilerden birini seçmek için ana ünite üzerindeki **SOURCE** (KAYNAK) düğmesine basın:

DISC → FM → AM/MW → TV  
→ AUX → MP3 LINE-IN → DISC ....



Veya

- Uzaktan kumandadaki **DISC/USB, RADIO, TV, AUX/DI** veya **MP3 LINE-IN** düğmelerine basın.  
→ DISC (DİSK) ve USB modu (USB algılanmışsa) arasında geçiş yapmak için **DISC/USB** düğmesine basın.  
→ FM ve AM/MW bantları arasında geçiş yapmak için **RADIO** düğmesine basın.  
→ Bu üniteden çıkan scart kablosu TV'nize bağlıysa, TV ses çıkışı bu ünite üzerinden duymak için **TV** düğmesine basın.  
→ Bu üniteye AUDIO IN-AUX soketine bağlı olan harici cihaza geçmek için **AUX/DI** düğmesine basın.  
→ **MP3 LINE-IN** düğmesine basarak bu üniteye MP3 LINE-IN soketine bağlı olan portatif müzik çalara geçin.



## Başlarken (devamı)

### Ayar dili tercihleri

Dil seçenekleri, bulunduğunuz ülke ya da bölgeye bağlı olarak farklılık gösterebilir. Kullanım kılavuzunda gösterilen resimlerle aynı olmayabilir.

### Ekran üzeri gösterim (OSD) dili

Ünitenin OSD (Ekran Üzeri Gösterim) dili, DVD disk dilinde yaptığınız değişikliklerden etkilenmeden, ayarladığınız şekilde kalacaktır.

- 1 Disk modundayken, uzaktan kumandanın **SETUP** (Ayarlar) tuşuna basın.  
→ { **Genel Ayarlar Sayfası** } görüntülenir.
- 2 ▼ düğmesine basarak menüdeki { **Ekran Dili** } seçeneğini işaretleyin ve ► düğmesine basın.



- 3 İsteddiğiniz dili seçmek için ▲▼ tuşlarını kullanın ve onaylamak için **OK** tuşuna basın.

### DVD oynatımı için Ses, Altyazı ve Menü dili

DVD oynatma için tercih ettiğiniz dil ayarını seçebilirsiniz. Seçilen dil DVD diskte kayıtlıysa, bu ünite disk otomatik olarak o dilde oynatacaktır. Aksi takdirde, disk üzerindeki varsayılan dil kullanılacaktır.

- 1 Oynatımı (varsa) durdurmak için ■ tuşuna iki kez basın ve ardından **SETUP** (Ayarlar) tuşuna basın.
- 2 { **Öncelikler Sayfası** } seçeneğini seçmek için, ► tuşuna art arda basın.
- 3 ▲▼ tuşlarını kullanarak aşağıdaki seçeneklerden birini işaretleyin, daha sonra ► tuşuna basın.



#### { Ses }

DVD oynatma için tercih edilen dili seçer.

#### { Altyazı }

DVD oynatma için tercih edilen altyazı dilini seçer.

#### { Disk Menü }

DVD oynatma için tercih edilen disk menüsü dilini seçer.

- 4 İsteddiğiniz dili seçmek için ▲▼ tuşlarını kullanın ve onaylamak için **OK** tuşuna basın.

## Başlarken (devamı)

**İstedığınız dil listede bulunmuyorsa, { Diğerleri } seçeneğini seçin, 'XXXX' şeklindeki 4 haneli dil kodunu girmek için uzaktan kumandanın sayısal tuş takımını (0-9) kullanın (bkz. son sayfa) ve onaylamak için OK (Tamam) tuşuna basın.**

- 5 Diğer ayarlar için 3 ~ 4 adımlarını tekrarlayın.

*Faydalı İpuçları:*

- DVD oynama sırasında, uzaktan kumanda üzerindeki AUDIO ve SUBTITLE düğmelerini kullanarak dili ve altyazı dilini değiştirebilirsiniz. Ancak bu işlem, burada yapmış olduğunuz varsayılan ayarlarını değiştirmez.
- Bazı DVD'lerde altyazı/ses/menü dili sadece DVD disk menüsü kullanılarak değiştirilebilir.

### TV Ekranını Ayarlama

Ünitenin en/boy oranını, bağladığınız TV'nin tipine göre ayarlayın. Diskin seçtiğiniz formatı destekliyor olması gerekmektedir. Aksi takdirde, TV ekran ayarı oynatım sırasında görüntüyü etkilemez.

- 1 Disk modundayken, uzaktan kumandanın **SETUP (Ayarlar)** tuşuna basın.
- 2 ► tuşuna art arda basarak { **Video Ayar Sayfası** } seçeneğini seçin.
- 3 ▼ düğmesine basarak menüdeki { **TV Ekranı** } seçeneğini işaretleyin ve ► düğmesine basın.



#### { 4:3 Panoramik }

Klasik bir TV'niz varsa ve görüntünün her iki tarafının ekranınıza uyacak şekilde kırılmasını veya biçimlendirilmesini istiyorsanız, bu seçeneği seçin.



#### { 4:3 Sinemaskop }

Klasik bir TV'niz varsa bu seçeneği seçin. Bu durumda, TV'nin üst ve alt bölümlerinde siyah bantların bulunduğu geniş bir görüntü görülmeyecektir.



#### { 16:9 Geniş Ekran }

Geniş ekran bir TV'niz varsa bu seçeneği seçin.



- 4 Seçeneklerden birini seçin ve onaylamak için **OK (Tamam)** tuşuna basın.

## Başlarken (devamı)

### Aşamalı Tarama özelliğinin kurulması

(Yalnızca Tek Seferde Tarama özellikli TV'ler için)  
Tek seferde tarama, geçmeli taramanın (normal TV sistemi) iki katı resim karesi gösterir. Hemen hemen iki kat daha fazla satıra sahip olan tek seferde tarama, daha yüksek resim çözünürlüğü ve kalitesi sağlar.

#### Başlamadan önce...

Üniteyi Y Pb Pr bağlantısıyla aşamalı tarama özellikli bir TV'ye bağladığınızdan emin olun. (bkz. 'Seçenek 2: Aşamalı Tarama özellikli bir televizyona veya komponent video girişine bağlama').

- 1 TV'yi açın ve ünite için doğru izleme kanalına getirin.  
→ TV'nin aşamalı tarama modunun kapatılmış olduğunda emin olun (veya geçmeli moda ayarlayın). TV'nizin kullanım kılavuzuna başvurun.
- 2 Üniteyi açın ve uzaktan kumanda üzerindeki **DISC/USB** düğmesine basın.
- 3 Uzaktan kumandanın **SETUP** (Ayarlar) düğmesine basın.
- 4 ► tuşuna art arda basarak { **Video Ayar Sayfası** } seçeneğini seçin.



- 5 Menüde { **Video Çıkışı** } > { **YUV** } seçeneğine gelin ve onaylamak için **OK** (Tamam) düğmesine basın.

- 6 Menüde { **TV Modu** } > { **Açık** } seçeneğine gelin ve onaylamak için **OK** (Tamam) düğmesine basın.



- 7 TV'deki uyarı mesajını okuyun ve işleminizi menüdeki **OK** (Tamam) seçeneğini seçerek onaylayın ardından **OK** (Tamam) düğmesine basın.

**Bu durumda, tek seferde tarama modunu açana dek TV'de görüntü olmayacaktır.**

- 8 TV'nizin aşamalı tarama modunu açın, TV'nizin kullanım kılavuzuna başvurun.  
→ TV ekranında bir mesaj belirecektir.
- 9 İşleminizi menüdeki **OK** (Tamam) seçeneğini seçerek onaylayın ve **OK** (Tamam) düğmesine basın.  
→ Ayarlamalar tamamlanmıştır; artık yüksek kaliteli görüntünün keyfini çıkarmaya başlayabilirsiniz.

#### Görüntü yoksa,

- 1 **OPEN/CLOSE** ▲ (AÇ/KAPAT) tuşuna basın.
- 2 Uzaktan kumandadaki ◀ tuşuna basın.
- 3 Uzaktan kumandadaki **AUDIO** (SES) tuşuna basın.

#### Faydalı İpuçları:

- Ekranda görüntü yoksa veya bozuksa, otomatik olarak geri gelmesi için 15 saniye bekleyin.
- Bu üniteyle tam uyumlu olmayan ve aşamalı tarama modunda DVD VIDEO diski oynatırken anormal görüntüye yol açan bazı aşamalı tarama özellikli TV'ler vardır. Bu gibi durumlarda, aşamalı tarama özelliğini hem üniteden hem de TV'nizden kapatın.

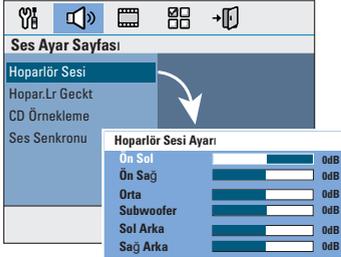
### Hoparlörlerin kanallarını ayarlama

Bekleme sürelerini (yalnızca merkez ve surround hoparlörler) ve her hoparlörün ses düzeyini ayarlayabilirsiniz. Bu ayarlamalar sesi, ortamınıza ve kurulumunuza göre optimize etmenizi sağlar.

#### Başlamadan önce...

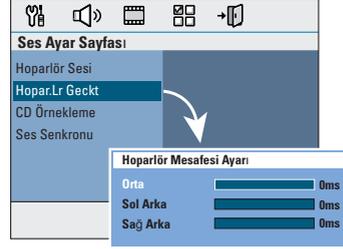
Disk oynatımını durdurmak için STOP tuşuna iki kere basın veya diski tepside çıkarın. Aksi takdirde, ayarlara erişilemez.

- 1 Disk modundayken, uzaktan kumandanın **SETUP** (Ayarlar) tuşuna basın.
- 2 ► tuşuna art arda basarak { **Ses Ayar Sayfası** } seçeneğini seçin.
- 3 { **Hoparlör Sesi** } seçeneğini vurgulamak için ▼ tuşuna basın ve ardından ► tuşuna basın.



- 4 Her hoparlörün ses seviyesini ayarlamak için (-6dB ~ +6dB) ◀▶ tuşlarına basın ve onaylamak için **OK** tuşuna basın.

- 5 { **Hopar.Lr Geckt** } seçeneğini vurgulamak için ▲▼ tuşlarına ve ardından ► tuşuna basın.



- 6 ◀▶ tuşlarını kullanarak surround ses sisteminizin ihtiyaçlarını en iyi şekilde karşılaması için bekleme sürelerini (0 ms ~ 15 ms) arasında ayarlayabilirsiniz.
- 7 Onaylamak için **OK** tuşuna basın.

#### Faydalı İpuçları:

- Gecikme süresinde 1 ms değerindeki bir artış/azalma, mesafede 30 cm değerinde değişikliğe eşittir.
- Arka hoparlörler dinleyiciye ön hoparlörlerden daha yakın olduğunda daha uzun bekleme süresi ayarları kullanın
- Her hoparlörün ses seviyesine daha iyi karar verebilmeniz için otomatik olarak test sinyali verilir.

# Disk İşlemleri

## Oynatılabilir diskler



### DVD ev sinema sisteminiz, aşağıdaki diskleri oynatır:

- Dijital Çok Amaçlı Diskler (DVD'ler)
- Video CD'ler (VCD'ler)
- Süper Video CD'leri (SVCDs)
- Sonlandırılmış Kaydedilebilir DVD (DVD±R), Tekrar Yazılabilir DVD (DVD±RW)
- Ses Kompakt Diskleri (CD'ler)
- MP3/ Windows Media™ Audio diskleri, CD-R(W) üzerinde görüntü (Kodak, JPEG) dosyaları.
  - ISO 9660/UDF formatı
  - 3072 x 2048'e kadar JPEG çözünürlük desteği
  - Desteklenen örnekleme frekansları: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - Desteklenen Bit hızları: 32~256 (kbps), değişken bit hızları (ortalama 128 kbps)
- CD-R(W)/DVD+R(W) diskleri üzerindeki DivX dosyaları:
  - DivX 3/4/5/6, DivX Ultra

### DVD diskleri için bölge kodları

DVD diskleri ve oynatıcıları bölgesel kısıtlamalarla tasarlanmıştır. Diski oynatmadan önce, diskin oynatıcınızla aynı bölge için üretilmiş olduğundan emin olun. Bu ünitenin bölge kodu, arka veya alt panelde belirtilmektedir.

### Not:

- Bir düğmeye basıldığında TV ekranında yasak işareti (Ø ya da X) görüntülenmesi, o fonksiyonun o diskte veya o anda kullanılmıyor olduğu anlamına gelir.
- Disk tepsinine disklerden başka bir nesne yerleştirmeyin. Bu, disk oynatıcının işlevlerini bozabilir.

## Disk oynatma

- 1 Gösterge panelinde 'DISC' mesajı belirene kadar **SOURCE** (KAYNAK) düğmesine (veya uzaktan kumandanın **DISC/USB** düğmesine) art arda basın.
- 2 TV'yi açın ve ünite için doğru izleme kanalına getirin.  
→ Mavi DVD arka planı, TV ekranında belirecektir.
- 3 Disk bölmesini açmak için **OPEN/CLOSE ▲** düğmesine basın.
- 4 Diski takın ve **OPEN/CLOSE ▲** (AÇ/KAPAT) düğmesine basarak disk tepsinin kapatın.  
→ Disk etiketinin size doğru baktığından emin olun. Çift yüzlü diskleri, oynatmak istediğiniz yüzü yukarıya gelecek şekilde yerleştirin.
- 5 Oynatma otomatik olarak başlar.  
→ Daha fazla oynatma/çalma seçenekleri ve özelliği için aşağıdaki sayfalara göz atın.

### Faydalı İpuçları:

- Bazı diskleri oynatmak konusunda sorun yaşıyorsanız, diski çıkarın ve başka bir disk deneyin. Uygun olmayan şekilde formatlanmış diskler, bu üniteye oynatılamaz.
- Diskin yapılandırması ve özellikleri veya kaydın ve yazma yazılımının koşulları nedeniyle, bazı diskler bu oynatıcıda oynatılamaz.

## Disk İşlemleri (devamı)

### Temel oynatma kontrolleri

#### Oynatmayı duraklatma

- Oynatma sırasında ►► tuşuna basın.  
→ Pause (Duraklatma) modundayken, ► düğmesine basarak her basımda bir kare ileri gidin.  
→ Normal oynatıma geri dönmek için ►► tuşuna tekrar basın.

#### Başka bir parça/başlık seçme

- Bir parça/başlık numarası girmek için ◀/▶ düğmelerine basın veya **0-9 sayısal tuş takımını** kullanın.  
→ Parça tekrarlar modu aktifse, aynı parçayı/başlığı yeniden oynatmak için ◀ düğmesine basın.

#### Geri/ileri arama

- Uzaktan kumanda üzerindeki ◀◀/▶▶ düğmesine basın.  
→ Arama sırasında, arama hızını azaltmak/artırmak için ◀◀/▶▶ düğmelerine art arda basın.  
→ Normal oynatıma geri dönmek için ►► tuşuna basın.

#### Oynatımı Durdurma

- ■ düğmesine basın.

#### Faydalı İpuçları:

- Disk takarken TV'de 'Baştan oynatmak için PREV tuşuna basın' mesajı görüntülenirse, baştan başlatmak için ◀ tuşuna basabilirsiniz.
- Bu bir enerji tasarrufu özelliğidir; diskin oynatılması durduktan sonraki 15 dakika içinde hiçbir tuşa basılmazsa, sistem otomatik olarak düşük güçte bekleme moduna geçer.

### Farklı tekrarlar/karıştır işlevlerini seçme

Tekrar oynatma seçeneklerinin ve rasgele çalma modunun kullanılabilmesi disk tipine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

- Disk oynatılırken tekrarlar/karıştır oynatma modlarından birini seçmek için uzaktan kumanda üzerindeki **REPEAT** tuşuna art arda basın.

#### DVD

- RPT ONE (bölümü tekrarlar)
- RPT TT (başlığı tekrarlar)
- SHUFFLE (rastgele çalma)
- RPT SHF (rastgele çalmayı tekrarlar)
- RPT OFF (tekrarlama modundan çık)

#### VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (parçayı tekrarlar)
- RPT ALL (diski tekrarlar)
- SHUFFLE (rastgele çalma)
- RPT SHF (rastgele çalmayı tekrarlar)
- RPT OFF (tekrarlama modundan çık)

#### MP3/DivX/Windows Media™ Audio

- RPT ONE (parçayı tekrarlar)
- RPT ALL/FLD (klasörü tekrarlar)
- SHUFFLE (rastgele çalma)
- RPT OFF (tekrarlama modundan çık)

#### Faydalı İpucu:

- PBC modu açıkken, VCD'lerde oynatma tekrarlama işlemi gerçekleştirilemez.

## Disk İşlemleri (devamı)

### Disk parçalarını programlama

(Resim CD'si/MP3 için geçerli değil)  
Parça oynatma sırasını programlayarak bir diskin içeriğini istediğiniz sırada oynatabilirsiniz.

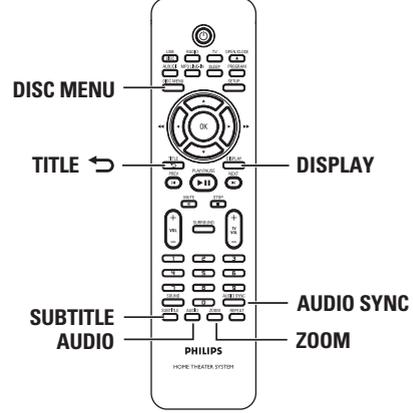
- 1 Uzaktan kumanda üzerindeki **PROGRAM** düğmesine basın.  
→ Programlama menüsü görüntülenir.

Program: Şarkı (01-16)		
1	04	6 --
2	10	7 --
3	12	8 --
4	--	9 --
5	--	10 --

Çıkış Başlat İleri

- 2 Geçerli bir parça/bölüm numarası girmek için **0-9 sayısal tuş takımını** kullanın.
- 3 İmleci bir sonraki konuma götürmek için **◀▶▲▼** tuşlarını kullanın.
- Toplam ondan fazla programlı parça varsa, sonraki program sayfasına geçmek için ekrandaki { **İleri** } seçeneğini seçin ve **OK** (Tamam) düğmesine (ya da uzaktan kumanda üzerindeki **▶|** tuşuna) basın.
- Parçayı/başlığı programlama menüsünden çıkarmak için parçayı/başlığı seçin ve **OK** (Tamam) düğmesine basın.
- 4 İşlem bittikten sonra, ekrandaki { **Başlat** } seçeneğini seçin ve oynatmayı başlat için **OK** tuşuna basın.  
→ Seçilen parçalar, programlanmış sıraya göre oynatılır.
- 5 Program menüsünden çıkmak için menüdeki { **Çıkış** } seçeneğini seçin ve **OK** (Tamam) tuşuna basın.

### Video diskleri (DVD/VCD/ SVCD) için diğer oynatma özellikleri



#### Not:

Burada anlatılan kullanım özellikleri, bazı diskler için geçerli olmayabilir. Her zaman disklerle birlikte verilen talimatlara başvurun.

#### Disk Menüsünün Kullanılması

Disk formatına bağlı olarak, diski yüklediğinizde TV ekranında bir menü görüntülenebilir.

#### Bir oynatma özelliği ya da maddesini seçmek için

- **◀▶▲▼** tuşlarını ya da uzaktan kumanda üzerindeki **sayısal tuş takımını 0-9** kullanın, daha sonra **OK** tuşuna basarak oynatmayı başlatın.

#### Menüye erişmek ya da menüyü kaldırmak için

- Uzaktan kumanda üzerindeki **DISC MENU** tuşuna basın.

## Disk İşlemleri (devamı)

### Çalma/oynatma bilgilerini görüntüleme

Bu ünite, disk oynatma bilgilerini (örneğin, başlık veya bölüm numarası, geçen oynatım süresi, ses/altyazı dili) gösterebilir ve disk oynatımı etkilenmeden bazı işlemler yapılabilir.

- 1 Oynatım sırasında **DISPLAY** (Ekran) tuşuna basın.  
→ Mevcut disk bilgileri TV'de görüntülenir.

#### DVD

Menü	
Film	01/01
Bölüm	02/99
Ses	2ch Chi
Altyazı	Kapalı
Bitrate 7	Geçen Parça 0:29:17

#### VCD/SVCD

Menü	
Şarkı	09/16
Disk Süre	1:16:05
Par Süresi	0:04:32
Tekrarla	Kapalı
Bitrate 8	Toplam Geçilen 0:29:17

- 2 Bilgilere göz atmak için ▲▼ tuşlarına basın ve erişmek için **OK** tuşuna basın.
- 3 Numaray/zamanı girmek için **sayısal tuş takımını (0-9)** kullanın veya seçim yapmak için ▲▼ tuşlarına basın.
- 4 Onaylamak için **OK** tuşuna basın.  
→ Oynatma, seçilen zamana veya başlığa/bölüme/parçaya göre değişir.

### Yakınlaştırma/uzaklaştırma

Bu seçenek TV'deki görüntüyü yakınlaştırmanızı veya uzaklaştırmanızı ve görüntü üzerinde pan yapmanızı sağlar.

- 1 Oynatma sırasında, farklı zoom faktörlerini seçmek için **ZOOM** düğmesine art arda basın.  
→ Oynatma devam eder.
- 2 Yakınlaştırılmış görüntü üzerinde hareket etmek için ◀▶▲▼ tuşlarını kullanın.
- 3 Orijinal boyuta geri dönmek için **ZOOM** tuşuna art arda basın.

### Altyazı dilinin değiştirilmesi

Bu işlem ancak birden fazla altyazı dilinin bulunduğu DVD'lerde gerçekleştirilebilir. DVD oynatılırken istediğiniz dili seçebilirsiniz.

- Farklı altyazı dillerini seçmek için **SUBTITLE** (Altyazı) düğmesine art arda basın.

### Kamera açısının değiştirilmesi

Bu seçenek, sadece farklı kamera açılarıyla kaydedilmiş sahneler içeren DVD'lerde kullanılabilir. Bu işlem, görüntüyü farklı açılardan görmenizi sağlar.

- 1 Oynatma işlemi sırasında **DISPLAY** (Göster) tuşuna basın.  
→ Oynatma bilgi menüsü ekrana gelir.
- 2 ▼ düğmesine basarak menüdeki 'ANGLE' (AÇI) fonksiyonunu işaretleyin.
- 3 Farklı kamera açısı tercihleri mevcutsa, seçmek için ▶ düğmesine ve sayısal tuşlara basın.

## Disk İşlemleri (devamı)

### Ses dosyası dilinin değiştirilmesi

Bu işlem sadece birden fazla ses parçası dili içeren DVD'ler ve birden fazla ses kanalı içeren VCD'lerde geçerlidir.

- Mevcut ses dillerini seçmek için **AUDIO** (Ses) düğmesine art arda basın.

### VCD için – ses kanalının değiştirilmesi

- Diskte bulunan (STEREO, MONO LEFT (MONO SOL), MONO RIGHT (MONO SAĞ) ya da MIX MONO (KARMA MONO)) mevcut ses kanallarını seçmek için **AUDIO** (Ses) düğmesine art arda basın.

### Ses çalma için gecikme sürelerini ayarlama

BU özellik, video oynatımının ses çıkış akışından yavaş ve bunun da 'Lip-sync.' (Ses görüntü senk. bozukluğu) durumuna sebep olduğu durumlarda ses gecikme sürelerini ayarlamayı sağlar. Gecikmeli videodan kaynaklanan 'Lip-sync' hatasını düzeltmenin tek yolu, sesi de aynı oranda geciktirmektir.

- 1 **AUDIO SYNC** (Ses Senk) düğmesine basın.
- 2 Ses çıkışı gecikme sürelerini (0 ~ 200 msn) ayarlamak için beş saniye içinde **VOL** + – tuşlarını kullanın.  
→ Ses seviyesi kontrolü beş saniye içinde kullanılmazsa, normal ses seviyesi kontrol işlevine devam edecektir.

#### Faydalı İpucu:

– Ayar menüsünde tercih ettiğiniz varsayılan **AUDIO SYNC (SES SENKRONİZASYONU)** ayarını yapın, bkz. 'Ayarlar Menüsü Seçenekleri - { Ses Ayar Sayfası }'.

### Oynatım Kontrolü (Sadece VCD)

Oynatım Kontrolü (PBC), ekrandaki menüyü kullanarak etkileşimli Video CD oynatmanızı sağlar. Bu ünitedeki PBC özelliği varsayılan olarak etkindir.

### Oynatım Kontrolü (PBC) özelliğine sahip VCD'ler için (yalnızca sürüm 2.0)

- Oynatma sırasında, disk başlık menüsüne veya ana menüye dönmek için **TITLE** ⏪ (Başlık) düğmesine basın.

#### Faydalı İpucu:

– Ayar menüsünde tercih ettiğiniz PBC ayarını yapın, bkz. 'Ayarlar Menüsü Seçenekleri - { Tercihler Sayfası }'.

## Disk İşlemleri (devamı)

### Önizleme fonksiyonu (Yalnızca VCD/ SVCD'lerde)

Bu fonksiyon, VCD/SVCD içeriğini görüntülemenizi sağlar.

- 1 **DISC MENU** tuşuna basın.



- 2 Seçeneklerden birini seçmek için ▲▼ tuşlarını kullanın ve **OK** tuşuna basın.

#### { Şarkı Düzeni }

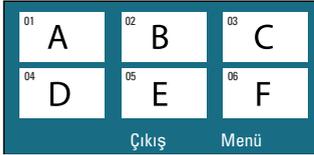
Ekranda aynı anda altı farklı parçayı görüntüleyin. Disk üzerindeki parçalara hızlı bir biçimde göz gezdirmenize izin verir.

#### { Disk Aralığı }

Tüm diski, altı küçük fotoğraf halinde görüntüleyin. Diski altı eşit parçaya bölerek bu parçaları ekranda görüntüler.

#### { Şarkı Aralığı }

Tek bir parçanın içeriğini, altı küçük fotoğraf halinde görüntüleyin. Tek bir parçayı altı eşit parçaya bölerek bu parçaları ekranda görüntüler. Bu özellik sadece oynatma/çalma modundayken kullanılabilir.



- Önceki ya da sonraki sayfaya gitmek için, ◀ / ▶ tuşlarına basın.
- Ana menüye dönmek için, ekranda { Menü } seçeneğini seçin ve **OK** tuşuna basın.
- Seçilen küçük fotoğraf üzerinde **OK** tuşuna basarak, oynatmayı seçilen yerden başlatın.
- Önizleme menüsünden çıkmak için, ekrandaki { Çıkış } seçeneğini seçin ve **OK** tuşuna basın.

## Disk İşlemleri (devamı)

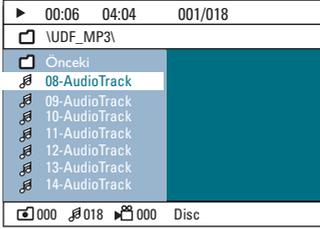
### Bir MP3/WMA diski çalma

Bu ünite, kaydedilebilir disk veya ticari CD üzerine kaydedilmiş MP3 ve Windows Media™ Audio dosyalarının çoğunu çalabilir.

#### Başlamadan önce ...

TV'nizi açın ve doğru Video In (Video Girişi) kanalını ayarlayın. Ayrıntılar için bkz. 'Doğru izleme kanalının bulunması'.

- 1 Bir MP3/WMA diski takın.  
→ Dizin/dosya yapılandırmasının karmaşıklığına bağlı olarak diski okuma süresi 30 saniyeyi geçebilir.  
→ TV ekranında disk menüsü görüntülenir.



- 2 Eğer disk ana menüsünde birden fazla klasör varsa, ▲▼ tuşlarını kullanarak istediğiniz klasörü seçin ve klasörü açmak için **OK** tuşuna basın.
- 3 Parça/dosya seçmek için ▲▼ tuşlarını kullanın ve oynatmayı başlatmak için **OK** tuşuna basın.  
→ Oynatım, seçilen dosyadan başlayarak klasörün sonuna dek devam eder.

Oynatma sırasında:

- Geçerli klasördeki başka bir parçayı/dosyayı seçmek için ◀ / ▶ düğmelerine basın.
- Bir müzik parçasını geri/ileri hızlı aramak için ◀◀ / ▶▶ düğmelerine basın.
- Aynı diskteki başka bir klasörü seçmek için ▲ tuşuna, 'Önceki' klasörün üzerine gelene kadar basın; kök menüye dönmek için **OK** (Tamam) tuşuna basın.
- Çeşitli oynatma modlarına erişmek için **REPEAT** düğmesine art arda basın.
- 4 Oynatmayı durdurmak için ■ düğmesine basın.

#### Faydalı İpuçları:

- MP3/JPEG diski yüklediğinizde klasörleri atlamak için, Tercih Kurulum Sayfası'ndaki MP3/JPEG NAV ayarını aşağıdaki şekilde yapın: { Menüüz }.
- Çoklu oturum CD'lerinin ancak ilk oturumu çalınabilir.
- İnternet'ten yükleme yapma sırasında, dijital içeriğin kalitesinin düşüklüğünden dolayı MP3/WMA diskinizi dinlerken ara sıra bir 'atlama' olması normaldir.
- MP3/WMA parça adında (ID3) ya da albüm adında özel karakterler bulunuyorsa, bu adlar ünitenin özel karakterleri desteklememesi nedeniyle ekranda doğru görüntülenemeyebilirler.

## Disk İşlemleri (devamı)

### JPEG görüntü dosyasının gösterilmesi (slayt gösterisi)

#### Başlamadan önce ...

TV'nizi açın ve doğru Video In (Video Girişi) kanalını ayarlayın. Ayrıntılar için bkz. 'Doğru izleme kanalının bulunması'.

- Bir JPEG fotoğraf CD'si takın (Kodak Fotoğraf CD'si, JPEG).  
→ Kodak disklerde slayt gösterisi otomatik olarak başlar.  
→ JPEG disklerde TV'de görüntü menüsü görüntülenir. Slayt gösterisi oynatımını başlatmak için ►|| düğmesine basın.

#### Faydalı İpucu:

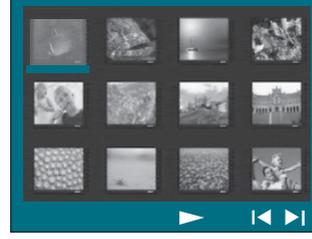
– Bir diskte çok sayıda şarkı/görüntü bir araya getirilmişse, ünitenin disk içeriğini TV'de göstermek için daha uzun zamana ihtiyacı olabilir.

#### Desteklenen dosya biçimi:

- Dosya uzantısı '\*.JPEG' değil, '\*.JPG' olmalıdır.
- Bu ünite yalnızca, hemen hemen tüm dijital fotoğraf makineleri tarafından tipik olarak kullanılan JPEG-EXIF formatına uygun olan dijital fotoğraf makinelerinin görüntülerini görüntüleyebilir. Ünite, hareketli JPEG, aşamalı JPEG ve diğer JPEG formatlarını veya JPEG dışındaki diğer formatlardaki görüntüleri ya da görüntülerle birleştirilmiş ses kliplerini görüntüleyemez.

### Önizleme fonksiyonu

- 1 Oynatma sırasında ■ tuşuna basın.  
→ TV'de 12 küçük resim görüntülenecektir.



- 2 Önceki/sonraki sayfadaki diğer fotoğrafları görüntülemek için ◀ / ▶ düğmelerine basın.
- 3 ◀▶▲▼ tuşlarını kullanarak fotoğraflardan birini işaretleyin ve OK tuşuna basarak oynatmayı başlatın.
- 4 Picture CD (Fotoğraf CD'si) menüsünü görüntülemek için **DISC MENU** (Disk Menü) tuşuna basın.

### Görüntüyü yakınlaştırma

- 1 Oynatma sırasında, farklı zoom faktörlerini seçmek için **ZOOM** düğmesine art arda basın.
- 2 Yakınlaştırılmış görüntü üzerinde hareket etmek için ◀▶▲▼ tuşlarını kullanın.

### Resmi döndürme / ters çevirme

- Oynatma sırasında, TV'deki görüntüyü ters çevirmek / döndürmek için ◀▶▲▼ tuşlarını kullanın.
  - ▲ : resmi dikey olarak ters çevirir
  - ▼ : resmi yatay olarak ters çevirir
  - ◀ : fotoğrafı saatin ters yönünde döndürür
  - ▶ : fotoğrafı saat yönünde döndürür

## Disk İşlemleri (devamı)

### Aynı anda MP3/WMA müziği ve JPEG görüntüleri oynatma

Disk hem MP3/WMA müzik dosyaları, hem de JPEG görüntü dosyaları içeriyorsa, müzikli slayt gösterisi oluşturabilirsiniz.

- 1 Müzik ve görüntü klasörleri içeren bir MP3/WMA diski takın.
- 2 Menüde MP3/WMA parçasını seçin ve oynatmayı başlatmak için **OK** düğmesine basın.
- 3 Müzik çalınması sırasında, ▲▼ tuşlarına basarak disk menüsünden bir klasör seçin ve **OK** tuşuna basın.  
→ Görüntü dosyaları klasörün sonuna kadar oynatılacaktır.  
→ Seçilen albümün, parça listesinin veya parçanın sonuna gelirse dahi müzik çalmaya ve tekrarlanmaya devam edecektir.
- 4 Aynı anda oynatımdan çıkmak için **DISC MENU** tuşuna ve ardından ■ tuşuna basın.

### Bir DivX disk yürütme

Bu ünite, bilgisayarınızdan kaydedilebilir disklerle kopyalayabileceğiniz DivX filmlerin oynatılmasını destekler. Ayrıntılar için bkz. 'Ayarlar Menüsü Seçenekleri - { Genel Ayarlar Sayfası - DivX(R) VOD kodu }'.

- 1 Bir DivX diski takın.
- 2 ◀▶▲▼ tuşlarını kullanarak çalmak istediğiniz parçaya gidin.
- 3 Oynatmayı başlatmak için **OK** düğmesine basın.

Oynatma sırasında:

- DivX diskte birden fazla dilde altyazı bulunuyorsa, altyazı dilini değiştirmek için uzaktan kumandadaki **SUBTITLE** (Altyazı) düğmesine basabilirsiniz.
- DivX başlığında farklı ses parçaları bulunuyorsa, ses akşını değiştirmek için uzaktan kumandadaki **AUDIO** (Ses) düğmesine basabilirsiniz.
- Geri/ileri hızlı arama için uzaktan kumandanın ◀◀ / ▶▶ tuşlarını kullanın.
- Zaman Arama menüsü görüntülenene kadar **DISPLAY** tuşuna art arda basın, oynatmanın başlayacağı zamanı girin.  
→ Oynatma, girilmiş olan zamana atlar.

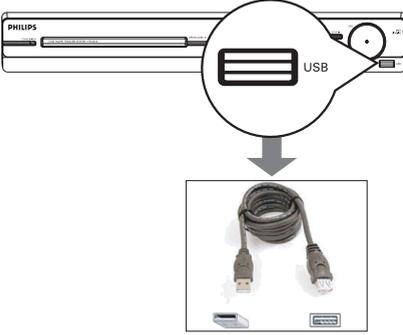
Faydalı İpuçları:

- Dosya adı uzantıları (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) olan altyazı dosyaları desteklenmektedir, fakat bunlar dosya gezinme menüsünde görüntülenmezler.
- Altyazı dosyasının adı, filmin dosya adıyla aynı olmalıdır.
- Altyazılarda ortalama 45 karakter görüntülenebilir.

## Oynatma - USB Cihazı

### USB flaş sürücü veya USB hafıza kartı haf okuyucudan çalma

USB flash sürücüdeki veya USB bellek kartı okuyucusundaki veri dosyalarını (JPEG, MP3, Windows Media™ Audio veya DivX) oynatabilir ya da görüntüleyebilirsiniz. Ancak, veri dosyasını düzenlemek veya kopyalamak mümkün değildir.



- 1 USB flash sürücüyü / USB bellek kartı okuyucuyu doğrudan ünitenin **USB** soketine bağlayın (yukarıdaki örnekte gösterildiği gibi).
- 2 Cihaz algılandığında, TV'de 5 (beş) saniye süreyle bir mesaj görüntülenir.

DISC/USB'a basıp aygıt seçin.

- 3 Sürücüdeki veriye erişmek için, uzaktan kumandadaki **DISC/USB** düğmesine basın.  
→ Bir kart okuyucuda birden fazla sürücü kullanıldığında, bağlı kartların yalnızca birine erişilebilir.  
→ Cihaz sayısı, farklı kart okuyuculara göre değişebilir.

- 4 Oynatılacak dosyayı seçin ve **▶||** düğmesine basın.
- Daha fazla oynatma bilgisi ve ayrıntılar için bkz. 'Bir MP3/WMA diski çalma', 'JPEG görüntü dosyasının gösterilmesi (slayt gösterisi)' veya 'Bir DivX diski oynatma'.
- Oynatma sırasında disk moduna dönmek için **DISC/USB** düğmesine basabilirsiniz.
- 5 USB cihazını çıkarmadan önce oynatmayı durdurmak için **■** düğmesine veya disk moduna geçmek için **DISC/USB** düğmesine basın.

#### Faydalı İpuçları:

- USB soketi, USB flaş sürücü / USB bellek kartı okuyucu dışındaki başka USB cihazlarının bağlanmasını desteklememektedir.
- USB cihazı USB soketine takılmıyorsa, bir USB uzatma kablosu gerekir.
- USB cihazındaki içeriği yalnızca okuyabilir ve oynatabilirsiniz.
- Kopya korumalı içerikler oynatılamaz.

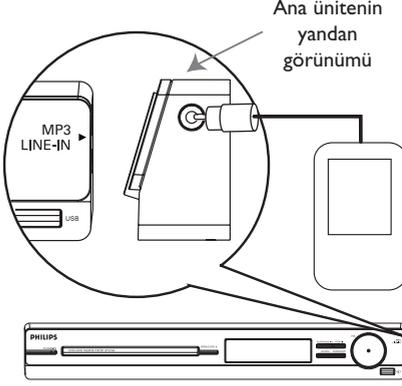
Türkçe

## Oynatma - Diğer Ses Çalarlar

### Diğer portatif ses çalarlar üzerinden oynatma

Üniteye portatif ses çalarınızı bağladığınızda, hoparlör sisteminden en iyi çevreleyen ses deneyimini elde edersiniz. Ancak, oynatma kontrolü yalnızca portatif ses çaların üzerinden mümkündür.

Türkçe



- 1 Portatif ses çalarınızın 'kulaklık' çıkışı ile üniteye **MP3 LINE-IN** soketi arasındaki bağlantıyı kurmak için ürünle birlikte verilen doğrudan MP3 LINE-IN kablosunu kullanın.
- 2 Uzaktan kumanda üzerindeki **MP3 LINE-IN** düğmesine basın.
- 3 Portatif ses çalarınızdan oynatmayı başlatın.  
→ Müzik hoparlörlerden duyulacaktır.
- 4 Oynatmayı durdurmak için portatif ses cihazının **STOP** düğmesine basın.

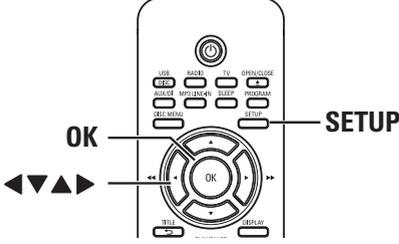
#### Faydalı İpuçları:

– Kaynak düğmelerinden (örn. **DISC/USB**, **RADIO (RADYO)**) birine basarak giriş kaynağını değiştirirseniz, oynatmayı durdurmak için portatif ses çaların **STOP** düğmesine basın.

## Ayarlar Menü Seçenekleri

### Ayarlar menüsüne erişim

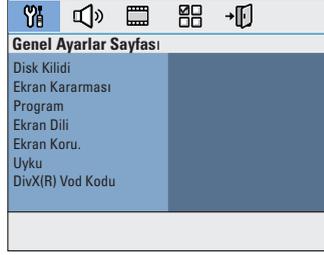
Bu sistemin ayarları, üniteyi kendi gereksinimlerinize uygun biçimde özelleştirebilmenizi sağlamak amacıyla, TV üzerinden yapılır.



- 1 Disk modundayken, uzaktan kumandanın **SETUP** (Ayarlar) tuşuna basın.  
→ Ayarlar menüsü görüntülenir.
- 2 ◀▶ tuşlarına basarak kurulum menü sayfalarından birini seçin ve **OK** tuşuna basın.



- { Öncelikler Sayfası } seçeneğine erişemiyorsanız, **SETUP** (Ayarlar) düğmesine basarak menüden çıkın. Ardından, **SETUP** düğmesine tekrar basmadan önce **STOP** ■ düğmesine iki kere basın.
- 3 Bir kurulum seçeneğini seçmek için ▲▼ tuşlarını kullanın, erişim sağlamak için ▶ tuşuna basın.
  - 4 Değiştirmek istediğiniz ayarı seçin, onaylamak ve seçilen önceki maddeye geri dönmek için **OK** (Tamam) tuşuna basın.  
→ Seçenekler hakkında talimatlar ve açıklamalar ilerideki sayfalarda verilmektedir.  
→ Menüdeki seçenek soluk görünüyorsa, bu ayarın kullanılamaz olduğu veya geçerli olan durumda değiştirilemeyeceği anlamına gelir.
  - 5 Çıkmak için **SETUP** (Ayarlar) düğmesine basın.



Bkz. sayfa 132



Bkz. sayfa 133



Bkz. sayfa 134-135



Bkz. sayfa 136-137

Türkçe

## Ayarlar Menü Seçenekleri (devamı)

### Genel Ayarlar Sayfası (altı çizilmiş olan seçenekler varsayılan fabrika ayarlarıdır)

#### Disk Kilidi

Bütün diskler, üreticileri tarafından derecelendirilmiş veya kodlanmış değildir. Belli bir diskin oynatılmasını engellemek için o diski kilitleyebilirsiniz. 40 adede kadar disk kilitlenebilir.

- { **Kilitle** } – Mevcut diskin oynatılmasını engellemek içindir. Kilitli bir diske daha sonra erişmek için altı haneli bir parola gerekir. Varsayılan parola '136900' şeklindedir (bkz. { Tercihler Ayar Sayfası - Parola }).
- { **Kilidi Kaldır** } – Tüm diskler oynatılabilir.

#### Ekran Kararması

Ünitenin gösterge panelinin parlaklığını seçin.

- { **100%** } – Tam parlaklık.
- { **70%** } – Orta seviyede parlaklık.
- { **%40** } – En düşük parlaklık. Bu, ünitenin ön ekran panelindeki tüm LED'leri ve simgeleri kapatır.

#### Program

Parça programlama menüsüne erişim sağlar. Bkz. 'Disk parçalarını programlama' bölümü.

#### Ekran Dili

Ünitenin ekran üstü görüntüsü için menü dilini seçer.

#### Ekran Koruması

Ekran koruyucu, TV ekranın uzun süre statik bir görüntüye maruz kalmasını engelleyerek hasar görmesini önler.

- { **Açık** } – Oynatma 5 dakikadan uzun süre durur veya duraklatılırsa, TV ekran koruyucu moduna geçer.
- { **Kapalı** } – Ekran koruyucu işlevini kapatır.

#### Uyku

Kapatma saati, ünitenin önceden ayarlanmış bir zamanda otomatik olarak bekleme moduna geçmesini sağlar.

- { **15/30/45/60 dak** } – Üniteyi otomatik olarak bekleme moduna almak için önceden ayarlı dakikayı seçin.
- { **Kapalı** } – Uyku modu işlevini kapatır.

#### DivX(R) Vod Kodu

Philips size, [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod) adresindeki DivX® VOD servisinden video kiralamanızı veya satın almanızı sağlayan bir DivX® VOD (İstek Üzerine Video) kayıt kodu vermiştir. DivX® VOD adresinden indirilen videolar yalnızca bu üniteye oynatılabilir.

Kayıt kodunu görmek için ► tuşuna, çıkmak için OK tuşuna basın.

## Ayarlar Menü Seçenekleri (devamı)

### Ses Ayarları Sayfası (altı çizilmiş olan seçenekler varsayılan fabrika ayarlarıdır)

#### Hoparlör Sesi

Hoparlör ses seviyesi ayarları menüsüne erişim sağlayın. ◀▶ tuşlarını kullanarak, bağlı her cihaz için -6dB ile +6dB arasında ayarlayın. Bkz. 'Başlangıç - Hoparlör kanallarını ayarlama'.

#### Hopar.Lr Geckt

Hoparlör mesafesi ayarları menüsüne erişim sağlayın. ◀▶ tuşlarını kullanarak, duyma konumu ve mesafeye göre orta ve arka hoparlörler için bekleme zamanlarını ayarlayın. Bkz. 'Başlangıç - Hoparlör kanallarını ayarlama'.

**Not:** Gecikme süresinde 1 msn değerindeki bir artış/azalma, mesafede 30 cm değerinde değişikliğe eşittir. Arka hoparlörler dinleyiciye ön hoparlörlerden daha yakın olduğunda daha uzun bekleme süresi ayarları kullanın

#### CD Örnekleme

Bu özellik, daha iyi bir ses kalitesi için müzik CD'nizin, ileri dijital sinyal işleme yöntemleri kullanılarak daha üst bir örnekleme hızına dönüştürülmesini sağlar.

- { **Kapalı** } – CD örnekleme özelliğini devre dışı bırakır.
- { **88,2 kHz (X2)** } – CD örnekleme hızlarını, orijinal hızın iki katına çıkartmak için bu seçeneği seçin.

#### Not:

- CD örnekleme özelliğinin etkinleştirilmiş olması durumunda, ses çıkışı otomatik olarak stereo moduna geçecektir.
- Uzaktan kumanda üzerindeki SURROUND düğmesine basarak çok kanallı modu seçtiğinizde, CD örnekleme özelliği devre dışı kalacaktır.

#### Ses Senkronu

Bu özellik, video görüntüsünün ses çıkışından yavaş olduğu durumlarda ses gecikme zamanını ayarlamanıza olanak sağlar.

◀▶ tuşlarını kullanarak ses çıkışı gecikme zamanını 0~200 msn arasında ayarlayın.

## Ayarlar Menü Seçenekleri (devamı)

### Video Ayarları Sayfası (altı çizilmiş olan seçenekler varsayılan fabrika ayarlarıdır)

#### TV Tipi

Bağlı TV'ye uygun olan renk sistemini seçer. Farklı disk türlerinin (PAL ya da NTSC diskleri) bu üniteye oynatılabilmesini sağlar.

- { **PAL** } – PAL sistemli TV içindir.
- { **NTSC** } – NTSC sistemli TV içindir.
- { **Çoklu** } – Hem PAL hem de NTSC sistemleriyle uyumlu TV içindir.

#### TV Ekranı

Görüntü biçimi TV'nize uyacak şekilde ayarlanabilir.

- { **4:3 Panoramik** } – Kenarların kırıldığı tam yükseklikte görüntü içindir.
- { **4:3 Sinemaskop** } – Üstte ve altta siyah boşlukların bulunduğu 'geniş ekran' içindir.
- { **16:9 Geniş Ekran** } – Geniş ekran TV içindir (çerçeve oranı 16:9).



#### TV Modu

Aşamalı tarama özelliğini etkinleştirmeden önce TV'nizin aşamalı sinyalleri kabul ettiğinden (aşamalı tarama özellikli bir TV gereklidir) ve üniteyi TV'nize Y Pb Pr kullanımıyla bağladığınızdan emin olmanız gerekir. Ayrıntılar için bkz. 'Başlarken - Aşamalı tarama özelliğinin kurulması'.

- { **Açık** } – Aşamalı tarama modunu açar. TV'deki talimatları okuyun ve yaptığınız işlemi uzaktan kumandanın **OK** (Tamam) düğmesine basarak onaylayın.
- { **Kapalı** } – Aşamalı tarama modunu kapatır.

## Ayarlar Menü Seçenekleri (devamı)

### Video Ayarları Sayfası (altı çizilmiş olan seçenekler varsayılan fabrika ayarlarıdır)

#### Renk Ayarı

Bu üniteye önceden tanımlanmış üç adet görüntü rengi ayarı ile kendinizin tanımlayabileceği bir kişisel ayarı vardır.

- { **Standart** } – Orijinal renk ayarı.
- { **Parlak** } – Canlı renk ayarı.
- { **Yumuşak** } – Sıcak renk ayarı.
- { **Kişisel** } – Görüntü rengi ayarınızı özelleştirmek için bu seçeneği seçin. ◀ ▶ tuşlarını kullanarak kişisel tercihleriniz için en uygun ayarları yapın ve **OK** tuşuna basarak onaylayın. Ortalama bir ayar için, { 0 } seçeneğini seçin.



#### Video Çıkışı

Üniteyle TV'niz arasındaki video bağlantısıyla eşleşen video çıkışı tipini seçer.

- { **YUV** } – Komponent video (Y Pb Pr) bağlantısı içindir.
- { **RGB** } – SCART bağlantı içindir.

Türkçe

## Ayarlar Menü Seçenekleri (devamı)

### Tercihler Ayar Sayfası (altı çizilmiş olan seçenekler varsayılan fabrika ayarlarıdır)

**Ses** Birden fazla ses parçası içeren DVD'ler için tercih edilen ses dilini seçin.

**Altyazı** DVD oynatma için tercih edilen altyazı dilini seçin.

**Disk Menü** DVD oynatma için tercih edilen disk menüsü dilini seçin

**Not:** Eğer seçilen ses/altyazı/disk menüsü dili DVD'de bulunmuyorsa, diskin varsayılan dil ayarları kullanılacaktır.

### Ebeveyn

Bu özellik, belirlemiş olduğunuz sınırları aşan disklerin gösterimini engellemek içindir. Yalnızca diskin tamamına atanmış ebeveyn seviyesi bulunan DVD'lerde ya da diskteki belirli sahnelerde çalışır.

- 1) I ile 8 arasında bir değer seviyesi seçmek için ▲▼ tuşlarını kullanın ve **OK** tuşuna basın.
- 2) Altı haneli parolanızı girmek için uzaktan kumanda üzerindeki **0-9 sayısal tuş takımını** kullanın.

#### Notlar:

- Derecelendirmeler ülkeye göre değişkendir ('1' en az şiddet içeren sınıflandırma olarak değerlendirilirken, '8' en çok şiddet içerenidir). Ebeveyn kontrollerini devre dışı bırakmak ve tüm disklerin oynatılmasını sağlamak için '8' seçeneğini seçin.
- Bazı DVD'ler, kapaklarında film derecesi belirtiliyor olsa dahi bir derecelendirme ile kodlanmamış olabilirler. Derece seviyesi özelliği, bu tür disklerin oynatılmasını engellemez. VCD, SVCD ve CD'lerde seviye göstergesi olmadığından ebeveyn denetimi bu tür diskleri etkilemez.
- Seçmiş olduğunuz seviyeden daha yüksek derecelendirilmiş olan DVD'ler, aynı altı haneli parolayı girmediğiniz müddetçe oynatılmayacaktır.

### Surround

Ünite açıldıktan sonra tercih edilen surround ayarını yapın.

- { **Açık** } – Çoklu kanal surround modunu açar.
- { **Son Ayar** } – Son surround ayarını açar.

### PBC

Oynatma Kontrolü özelliği sadece VCD/SVCD'ler için geçerlidir. PBC (Oynatım Kontrolü), ekrandaki menüyü izleyerek, etkileşimli Video CD (2.0) oynatmanızı sağlar.

- { **Açık** } – Bir VCD/SVCD taktığınızda, TV'de dizin menüsü (eğer varsa) görüntülenecektir.
- { **Kapalı** } – VCD/SVCD, dizin menüsünü atlayacak ve doğrudan en baştan oynatmaya başlayacaktır.

### MP3/Jpeg Gez

MP3/JPEG Gezici, yalnızca disk menüyle kaydedilmişse, ayarlanabilir. Kolay gezinti için farklı ekran menüleri seçmenizi sağlar.

- { **Menüsüz** } – MP3/Resim diskinde bulunan tüm dosyaları görüntüleyin.
- { **Menülü** } – MP3/Resim diskinin klasör menüsünü görüntüleyin.

**Not:** Bu ünite, dizinde sadece 650 dosya/klasör gösterebilir.

## Ayarlar Menü Seçenekleri (devamı)

### Tercihler Ayar Sayfası (altı çizilmiş olan seçenekler varsayılan fabrika ayarlarıdır)

#### Şifre

Parola, Disk Kilidi ve Ebeveyn kontrolü için kullanılır. Varsayılan parola '136900' dir. Parolanın değiştirilmesi

- 1) Parola değiştirme menüsüne erişmek için **OK** (Tamam) düğmesine basın.



- 2) Altı basamaklı mevcut parolanızı { Eski Şifre } seçeneğine girmek için uzaktan kumanda üzerindeki **0-9 sayısal tuş takımını** kullanın.

**Not:** Bu işlemi ilk kez gerçekleştirirken ya da parolanızı unuttuğunuzda, '136900' girin.

- 3) Yeni altı haneli parolanızı { Yeni Şifre } seçeneğine girin.
- 4) Yeni altı haneli parolayı { Şifre Onayla } seçeneğine girin.
- 5) Onaylamak ve menüden çıkmak için **OK** (Tamam) düğmesine basın.

#### DivX Altyazı

Kayıtlı DivX altyazısını destekleyen yazı tipini seçin.

- { **Central Europe** } – Orta Avrupa yazı tipiyle görüntüleme.
- { **Cyrillic** } – Kiril alfabesi yazı tipiyle görüntüleme.
- { **Greek** } – Yunan alfabesi altyazı yazı tipiyle görüntüleme.
- { **Standart** } – DVD sisteminde bulunan Latin yazı tiplerinin standart bir listesi görüntülenir.
- { **Hebrew** } – İbrance yazı tiplerini gösterir.
- { **Chinese (Simp)** } – Basitleştirilmiş Çince yazı tipiyle görüntüleme.
- { **Korean** } – Korece yazı tipiyle görüntüleme.

#### Varsayılan

Bu özellik, Disk Kilidi ve Ebeveyn kontrolü parolanız hariç tüm ayar menüsü seçeneklerini ve özel ayarlarınızı, varsayılan fabrika ayarlarına sıfırlamanızı sağlar.

- Varsayılanı sıfırlamayı onaylamak için **OK** (Tamam) düğmesine basın.

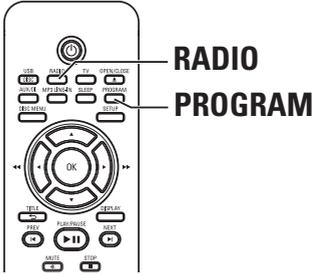


## Radyo İşlemleri (devamı)

- ▶II düğmesine basın.  
→ Ünite aramaya FM bandından başlar ve AM/MW bandı ile aramaya devam eder.  
→ Sinyal gücü yüksek tüm radyo istasyonları, otomatik olarak kaydedilecektir.  
→ İşlem tamamlandığında, ayarlanan ilk radyo istasyonu çalınacaktır.

### Otomatik belleğin kullanımı

Önceden ayarlı tüm radyo istasyonlarını kaydetmek veya yeniden kurmak için otomatik ön ayar özelliğini kullanın.



- FM' veya 'AM/MW' bandını seçmek için **RADIO** (RADYO) düğmesine basın.
- Gösterge panelinde 'START ...' (KURULUYOR) mesajı görüntülenene kadar **PROGRAM** düğmesini basılı tutun.  
→ Daha önce kaydedilmiş tüm radyo istasyonları değiştirilecektir.

### Manuel belleğin kullanımı

Sevdiğiniz radyo istasyonlarını kaydetmek için manuel ön ayar özelliğini kullanın.

- İstediğiniz radyo istasyonunu ayarlayın (bkz. 'Radyo istasyonlarının ayarlanması').
- PROGRAM** düğmesine basın.
- Geçerli radyo istasyonunu kaydetmek istediğiniz bellek numarasını seçmek için ◀/▶ düğmelerini kullanın.
- Kaydetmek için **PROGRAM** düğmesine basın.

### Önceden kaydedilmiş bir radyo istasyonunu seçme

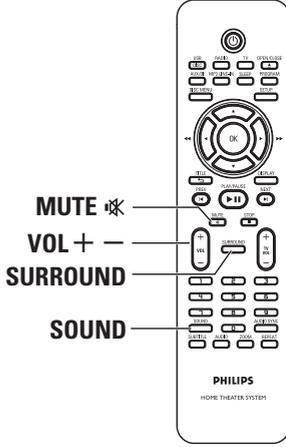
- 'FM' veya 'AM/MW' bandını seçmek için **RADIO** (RADYO) düğmesine basın.
- Bellekteki bir kanalı seçmek için ◀/▶ tuşlarını kullanın (ya da uzaktan kumandadaki sayısal tuş takımını kullanın).  
→ Görüntü panelinde önceden ayarlanmış numara ve radyo frekansı görüntülenir.

### Bellekteki bir radyo istasyonunu silme

- Radyo modunda, bellekteki bir radyo istasyonunu seçmek için ◀/▶ düğmelerini kullanın.
- 'FM/AM/MW X DELETED' (FM/AM/MW X SİLİNDİ) mesajı görüntülenene kadar ■ düğmesini basılı tutun.  
→ 'X', önceden ayarlı numaradır.  
→ Radyo istasyonu çalmaya devam eder ancak bellek listesinden silinmiştir.  
→ Bellekteki diğer radyo istasyonları değişikliğe uğramaz.

## Ses ve Ses Seviyesi Kontrolleri

Türkçe



### Ses seviyesi kontrolü

- Ses seviyesini artırmak ya da azaltmak için **VOL + -** düğmelerine basın.  
→ 'VOL MIN' minimum ses seviyesi ve 'VOL MAX' maksimum ses seviyesidir.

#### Sesi geçici olarak kapatmak için

- **MUTE** (sessiz) düğmesine basın.  
→ Oynatın sessiz olarak devam eder ve 'MUTE' mesajı görüntülenir.  
→ Sesi tekrar açmak için **MUTE** (sessiz) düğmesine tekrar basın veya ses seviyesini yükseltin.

### Surround ses seçme

- Multi-channel (Çok kanallı) veya Stereo ses arasında seçim yapmak için **SURROUND** düğmesine basın.  
→ Çeşitli surround ses modlarının kullanılabilirliği diskte bulunan sese bağlıdır.  
→ Çok kanallı çıkış için mevcut modlar şunlardır: Dolby Digital, DTS (Dijital Sinema Sistemleri) Surround ve Dolby Pro Logic II.  
→ Stereo yayın veya kayıtlar, surround modunda yürütüldüğünde bazı surround kanal etkilerini yaratabilir.

### Dijital ses etkilerini seçme

Disk içeriğinizle eşleşen veya çaldığınız müzik stilinin sesini en iyi hale getiren önceden ayarlı dijital ses etkisini seçin.

- Kullanılabilir ses efektini seçmek için **SOUND** (SES) düğmesine basın.

Filmler	Müzik	Açıklama
CONCERT	CLASSIC	Klasik müzik dinlemek ve canlı konser DVD'lerini izlemek için ideal olan düz ve mükemmel bir ses modu
DRAMA	JAZZ	Net orta ve yüksek frekans aralığı. Müzisyen sanki hemen yanınızdaymış gibi bir canlı klüb atmosferi oluşturur. Caz müzik dinlemek ve film izlemek için mükemmel.
ACTION	ROCK	Film efektlerini canlandırmak ve atmosferi oluşturmak için gelişmiş düşük ve yüksek frekans aralığı. Aksiyon filmleri ev rock/pop müzik için ideal.
MTV	RnB	Renkli ve tok sesler için gelişmiş düşük ve orta frekans aralığı. R&B, Hip Hop ve MTV Videoları için ideal.
GAMING	PARTY	Parti müziği ve video oyunları için ideal, geliştirilmiş düşük frekans aralığı ve güçlü orta frekans aralığı.
CARTOONS	LOUNGE	Salon müziği ve çizgi film seyretmek için uygun dengeli bir ses modu.
SPORTS	SPORTS	Temiz insan sesi ve canlı spor karşılaşması atmosferi için dengeli orta frekans aralığı ve surround efektler.
NEWS	NEWS	Net ses/konuşma için gelişmiş orta frekans aralığı.
NIGHT	NIGHT	Geceleri film seyretmek veya arkaplanda müzik çalmak için dinamik olarak kontrol edilen ses modu.

### En güncel yazılımı yüklemek

Philips, kullanım deneyimini geliştirmek için düzenli olarak yazılım yükseltmeleri yayınlacaktır.

- 1 Bu ünitenin yazılım sürümünü, disk bölmesini açmak için **OPEN/CLOSE** ▲ (AÇ/KAPAT) düğmesine basarak edinin
- 2 Uzaktan kumanda üzerindeki **DISPLAY** (GÖRÜNTÜ) düğmesine basın.  
→ Geçerli yazılım sürümünüzle ilgili bilgiyi not alın.
- 3 En yeni yazılım yükseltmelerini kontrol etmek ve yazılımı bir CD-R diske yazmak için 'www.philips.com/support' adresindeki Philips İnternet sitesini ziyaret edin.
- 4 CD-R diski disk tepsisine yerleştirin.  
→ Yazılım otomatik olarak üniteye kurulmaya başlayacaktır

#### Not:

**Güncelleme sırasında bu üniteyi prizden ÇIKARMAYIN veya KAPATMAYIN.**

- 5 Disk bölmesi açıldığında, CD-R diski çıkarın.  
→ Yazılım yükseltme işlemi sürdürülmektedir.
- 6 İşlem tamamlanınca, cihaz otomatik olarak bekleme moduna geçer.

### Kapatma zamanlayıcısının ayarlanması

Uyku zamanlayıcısı, ana ünitenin önceden ayarlanmış bir zamanda otomatik olarak bekleme moduna geçmesini sağlar.

- Uzaktan kumanda üzerindeki **SLEEP** tuşuna art arda basarak önceden ayarlanmış kapatma zamanını seçin. (15, 30, 45, 60 dakika veya OFF (KAPALI)).  
→ Sistem bekleme moduna geçmeden önce, 60 saniyelik bir geri sayım görüntülenir.  
'SLEEP 60' → 'SLEEP 59'.... →  
'SLEEP1' → 'SLEEP'

#### Kapatma saatini iptal etmek için

- 'OFF' (KAPALI) seçeneğini seçmek için **SLEEP** (UYKU) tuşuna art arda basın ya da  (STANDBY-ON) tuşuna basın.

# Sorun Giderme

## UYARI

Garantinizi geçersiz kılacağına dolayı, hiçbir koşulda üniteyi kendiniz onarmaya çalışmayın. Elektrik çarpma tehlikesi olduğundan üniteyi açmayın.

Bir arıza oluşursa, üniteyi onarıma götürmeden önce aşağıda listelenen noktaları kontrol edin. Sorunu bu talimatları uygulayarak çözemezseniz, yardım için satıcınıza veya Philips'e danışın.

Türkçe

Sorun (Genel)	Çözüm
<b>Güç yok.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Gücü açmak için ünitenin STANDBY-ON (BEKLEME AÇIK) düğmesine basın.</li><li>– Ana güç kablosunun düzgün takıldığından ve AC prizinde elektrik olduğundan emin olun.</li></ul>
<b>Görüntü yok.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Doğru Video In (Video Girişi) kanalını seçimi için TV'nizin kullanım kılavuzuna başvurun. DVD ekranını görene kadar TV kanalını değiştirin.</li><li>– Disk modunu seçmek için DISC/USB düğmesine basın.</li><li>– Aşamalı tarama özelliğini açtığınızda bu oluyorsa, otomatik düzeltme için 15 saniye bekleyin veya aşağıda gösterildiği gibi varsayılan moda geri dönün:<ol style="list-style-type: none"><li>1) <b>OPEN/CLOSE</b> ▲ (AÇ/KAPAT) düğmesine basın.</li><li>2) Uzaktan kumanda üzerindeki ◀ düğmesine basın.</li><li>3) Uzaktan kumanda üzerindeki <b>AUDIO</b> (SES) düğmesine basın.</li></ol></li></ul>
<b>Tamamen bozuk ya da siyah/ beyaz görüntü.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Video bağlantısını kontrol edin.</li><li>– Bazen hafif bir görüntü bozukluğu oluşabilir. Bu arıza değildir.</li><li>– Disk kirlenmiş. Diski temizleyin.</li></ul>
<b>Ses yok veya bozuk.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Ses düzeyini ayarlayın.</li><li>– Hoparlör bağlantı ve ayarlarını kontrol edin.</li><li>– Ses kablolarının bağlı olduğundan emin olun ve bu ünite üzerinden dinlemek istediğiniz cihazı seçmek için doğru giriş kaynağını (örneğin TV veya AUX/DI) seçmek üzere SOURCE (KAYNAK) düğmesine basın.</li></ul>
<b>Hoparlörlerden surround ses etkisi gelmiyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Doğru surround ses ayarını seçmek için SURROUND düğmesine basın.</li><li>– Oynatmakta olduğunuz kaynağın surround ses özelliğine (DTS, Dolby Digital vs.) sahip olduğundan emin olun.</li></ul>
<b>Uzaktan kumanda düzgün çalışmıyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Oynatmak istediğiniz kaynağı seçtikten sonra (örneğin DISC/USB veya RADIO (RADYO)) fonksiyon düğmelerine (▶, ◀/▶) basın.</li><li>– Uzaktan kumandayı üniteye yaklaştırın.</li><li>– Piller zayıf; pilleri değiştirin.</li><li>– Uzaktan kumandayı doğrudan IR algılayıcısına yöneltin.</li></ul>

## Sorun Giderme (devamı)

Sorun (Oynatma)	Çözüm
<b>Ünite oynatmayı başlatmıyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Oynatılacak yüzü içeri bakacak şekilde okunabilir bir disk takın. DVD+R/CD-R disk sonlandırılmaldır.</li><li>– Diskin çizilmediğinden veya bükülmemiş olduğundan emin olun.</li><li>– Sistem ayarları menüsü ekranını kapatmak için SETUP (Ayarlar) düğmesine basın.</li><li>– Diskin oynatılması için parolayı girerek kilidini açmanız gerekiyor olabilir.</li><li>– Ünite içinde nem yoğunlaşmış olabilir. Diski çıkarın ve sistemi yaklaşık bir saat için açık tutun.</li></ul>
<b>Ekran en/boy oranı, TV görüntüsünü ayarlamış olsanız dahi değiştirilemez.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– En/boy oranı, DVD disk üzerinde sabittir.</li><li>– TV'ye bağlı olarak, en/boy oranının değiştirilmesi mümkün olmayabilir.</li></ul>
<b>Açılar, Altyazılar ve çok dilli Ses gibi bazı özellikler etkinleştirilemiyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Bu özellik DVD'de bulunmayabilir.</li><li>– Bu DVD'de ses ya da altyazı dili değiştirilemez.</li></ul>
<b>Kurulum/sistem menüsündeki bazı maddeler seçilemiyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Sistem ayarları menüsünü seçmeden önce STOP düğmesine iki kez basın.</li><li>– Diske bağlı olarak, menüdeki bazı maddeler seçilemez.</li></ul>
<b>DivX filmler oynatılmıyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– DivX dosyasının, DivX kodlayıcı ile 'Ev Sineması Profili'ne uygun şekilde kodlanmış olduğundan emin olun.</li><li>– Karşıdan yüklenen DivX film dosyasının eksiksiz olup olmadığını kontrol edin.</li></ul>
<b>Radio sinyal alımı zayıf.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Eğer sinyal çok zayıfsa, anteni ayarlayın ya da daha iyi sinyal alabilmek için harici bir anten bağlayın.</li><li>– Üniteyle TV'niz ya da VCR cihazınız arasındaki mesafeyi artırın.</li><li>– Doğru frekansa ayarlayın.</li><li>– Anteni, parazite neden olabilecek her türlü ekipmandan uzağa yerleştirin.</li></ul>
<b>Ünite çalışmıyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Güç kablosunu prizden birkaç dakikalığına çekin. Güç kablosunu tekrar takın ve normal bir biçimde çalıştırmayı deneyin.</li></ul>

## Sorun Giderme (devamı)

Sorun (USB)	Çözüm
<b>USB flash sürücünün içeriği okunamıyor.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– USB flash sürücü formatı bu üniteyle uyumlu değil.</li><li>– Sürücü, bu ünite tarafından desteklenmeyen farklı bir dosya sistemi (örn. NTFS) ile biçimlendirilmiş.</li></ul>
<b>USB flash sürücüsünün yavaş çalışması.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Büyük boyutlu dosyaların veya yüksek bellekli USB flash sürücünün okunması ve TV'de görüntülenmesi daha uzun sürer.</li></ul>

Türkçe

## Sıkça Sorulan Sorular (USB)

### USB aygıtının içeriğinin görüntülenmesi neden bu kadar uzun sürüyor?

- Bunun nedeni, çok sayıda dosya (>500 dosya/ klasör) veya dosyaların boyutu (>1MB) olabilir.
- Cihazda, ünitenin okumaya/görüntülemeye çalıştığı, desteklenmeyen başka dosyalar bulunuyor olabilir.

### Desteklenmeyen cihazlar (örn. USB fare, klavyeler) bu üniteye bağlanırsa ne olur?

Cihaz, ünitenin kararsız davranmasına neden olabilir. Desteklenmeyen aygıtı çıkarın ve güç kablosunu çekin. Ana güç kablosunu tekrar bağlamak için birkaç dakika bekleyin ve üniteyi tekrar çalıştırın.

### Bir USB Sabit Disk bağlarsam ne olur?

Çok yüksek saklama kapasitesi nedeniyle dosyalar arasında gezinme çok zorlaşacağından, Sabit Disk desteklenmemektedir. Müzik dosyalarını (mp3) ve fotoğrafları (jpg) bir flash sürücüyü aktarın.

### Ünite portatif USB müzik çalarımı neden algılamıyor?

Portatif müzik çalar, içeriğe (örn. parça listesi) erişmek için sistemimizde bulunan telif haklı yazılıma ihtiyaç duyuyor olabilir. MTP sınıfı desteklenmemektedir, sadece yığın depolama sınıfı cihazlar desteklenmektedir.

### Bu ünite hangi dosya türlerini destekliyor?

Sadece FAT 16 ve FAT32 desteklenir, NTFS desteklenmez.

### Dosya adı neden bilgisayarımda gösterilenden farklı (örneğin, 'Good Bye. jpg' yerine 'Good\_B~1.jpg') görünüyor?

- Dosya adı uzunluğu, cihazın sadece sekiz (8) karakter destekleyen dosya sistemi (FAT16) tarafından sınırlanmaktadır.
- İşletim sistemi dosya sistemini dönüştürebildiğinden, bilgisayar tam dosya adını gösterebilir.

### Eş zamanlı USB ve Disk oynatma mümkün mü?

Bellek sınırlaması nedeniyle bu mümkün değildir. Ek olarak, işlevsel olması ve kolay kullanılabilmesi için farklı bir kullanıcı arabirimi de gerekli olacaktır.

### Cihazımdaki fotoğrafları neden döndüremiyorum?

USB cihazındaki fotoğrafları döndürebilmek için fotoğrafın, pek çok dijital fotoğraf makinesinde bulunan EXIF bilgisini içermesi gerekmektedir. Bu EXIF bilgisi, düzenleme programları kullanarak fotoğrafı başka cihazlarda düzenlerken veya kopyalarken kaldırılmış olabilir.

### Ünite neden bazı müzik dosyalarımı, fotoğraflarımı veya filmlerimi oynatamıyor?

Müzik dosyaları, farklı formatta olmaları ve farklı kodlama bit hızlarına sahip olmaları nedeniyle çalınamıyor olabilir. Benzer şekilde, fotoğrafların çözünürlüğü ünitenin desteklediğinden daha düşük veya yüksek olabilir.

## Sözlük

**Analog ses:** Sayılara dönüşmeyen ses. Analog ses, AUDIO LEFT/RIGHT (SES SOL/SAĞ) kullandığınızda mevcuttur. Bu kırmızı ve beyaz soketler, sesi sol ve sağ olmak üzere iki kanaldan gönderir.

**En/boy oranı:** En/boy oranı, TV ekran genişliklerinin yüksekliklerine oranını temel alır. Standart bir TV'nin en/boy oranı 4:3, yüksek çözünürlüklü veya geniş ekran TV'nin en/boy oranı 16:9'dur. Letter box özelliği, standart 4:3 bir ekranda daha geniş bir perspektifle görüntülerin keyfini çıkarmanızı sağlar.

**AUDIO OUT yuvaları:** Ünitenin arkasında bulunan, sesi başka bir sisteme (TV, Stereo vb.) gönderen, kırmızı ve beyaz soketler.

**Bit Hızı:** Belirli uzunluktaki bir müziği kapsayacak veri miktarı; saniye başına kilobit veya kbps cinsinden ölçülür. Veya, kayıt yapmayı tercih ettiğiniz hızdır. Genellikle bit hızı veya kayıt hızı arttıkça, ses kalitesi de artar. Ancak, yüksek bit hızları diskte daha fazla yer tutar.

**Bölüm:** DVD'deki bir görüntünün veya müzik parçasının başlıklardan daha küçük olan bölümleridir. Bir başlık, birkaç bölümden oluşur. Her bölüme, aradığınız bölümü bulmanızı sağlayan bir bölüm numarası verilir.

**Disk menüsü:** DVD'de kayıtlı görüntü, ses, altyazı, çoklu aç vb. arasından seçim yapmayı sağlamak için hazırlanmış bir ekran görüntüsüdür.

**DivX:** DivX kodu, dijital video boyutlarını yüksek görüntü kalitesinin korunarak İnternet üzerinden gönderilebilmesini sağlayacak şekilde küçülten ve DivXNetworks, Inc. şirketi tarafından geliştirilerek patent başvurusu yapılmış, MPEG-4 tabanlı bir video sıkıştırma teknolojisidir.

**Dolby Digital:** Dolby Laboratories tarafından geliştirilmiş, altı kanallı dijital sese (ön sol ve sağ, surround sol ve sağ, orta ve subwoofer) sahip surround ses sistemi.

**Dolby Surround Pro Logic II:** Bu, Dolby Surround program malzemelerinde daha iyi mekan ve yönlendirme özellikleri sağlayan geliştirilmiş bir matris kod çözme teknolojisidir; özellikle surround ses etkisinin otomotiv seslerinde belirgin biçimde oluşturulması için ideal olup, geleneksel stereo müzik kayıtlarında son derece inandırıcı üç boyutlu bir ses alanı oluşturur. Klasik surround ses programlamasının Dolby Surround Pro Logic II dekoderlerle tümüyle uyumlu olmasına karşın, film sesleri, ayrı sağ ve sol surround kanalları dahil olmak üzere Pro Logic II'nin tüm özelliklerini kullanacak biçimde özel olarak kodlanabilir. (Bu tür malzemeler geleneksel Pro Logic dekoderlerle de uyumludur).

**DTS:** Dijital Sinema Sistemleri. Bu bir surround ses sistemidir fakat Dolby Digital'dan farklıdır. Bu formatlar farklı şirketler tarafından geliştirilmiştir.

**JPEG:** Çok yaygın bir hareketsiz görüntü formatıdır. Joint Photographic Expert Group tarafından piyasaya çıkarılan, yüksek sıkıştırma oranına karşın görüntü kalitesinde küçük bir düşüş gösteren hareketsiz görüntü veri sıkıştırma sistemi. Dosyalar, sahip oldukları 'JPG veya JPEG' dosya uzantısından tanınır.

**MP3:** Ses verisi sıkıştırma sistemine sahip dosya formatıdır. 'MP3', Motion Picture Experts Group I (veya MPEG-I) Audio Layer 3 adının kısaltmasıdır. Bir CD-R veya CD-RW, MP3 formatını kullanarak normal bir CD'ye oranla 10 kat daha fazla veri içerebilir.

**MPEG:** Motion Picture Experts Group. Dijital ses ve video için bir dizi sıkıştırma sistemidir.

**Çok Kanallı:** DVD'ler, her bir ses parçası bir ses alanı oluşturacak şekilde formatlanmıştır. Çok Kanallı terimi, üç veya daha fazla kanal içeren ses parçalarının yapısını tanımlar.

**PBC:** Oynatma Kontrolü. Diske kaydedilmiş ekranda görüntülenen menüler aracılığıyla Video CD/Super VCD içeriğinde gezinmeyi sağlayan bir sistemdir. Etkileşimli oynatma ve aramanın tadını çıkarabilirsiniz.

**Aşamalı Tarama:** Aşamalı tarama, sıradan TV sistemlerinin saniyede görüntülediğinin iki katı kadar kare görüntüler. Daha yüksek görüntü çözünürlüğü ve kalite sağlar.

**Bölge kodu:** Disklerin yalnızca belirlenen bölgelerde oynatılmasını sağlayan sistemdir. Bu ünite, yalnızca bölge kodlarıyla uyumlu diskleri oynatır. Ünitenizin bölge kodunu ürün etiketine bakarak bulabilirsiniz. Bazı diskler birden çok bölgeyle (veya TÜM bölgeler ile) uyumludur.

**Surround:** Dinleyicinin çevresine birden çok hoparlör yerleştirilerek tam bir gerçeklik duygusu vermek için üç boyutlu ses alanları oluşturan sistemdir.

**Başlık:** DVD'deki film veya müzik kısımlarından en uzun olanıdır. Her başlığa, aradığınız başlığı bulmanızı sağlayan bir başlık numarası verilir.

**WMA:** Windows Media™ Audio. Microsoft Corporation tarafından geliştirilmiş bir ses sıkıştırma teknolojisini belirtir. WMA verileri, Windows Media Player sürüm 9 ya da Windows Media Player for Windows XP kullanılarak kodlanabilir. Dosyalar, sahip oldukları 'WMA' dosya uzantısından tanınabilir.

# Özellikler

## AMPLİFİKATÖR

Toplam çıkış gücü - Ev Sineması modu:	300 W
Frekans Tepkisi:	180 Hz – 18 kHz / ±3 dB
Sinyal Gürültü Oranı:	> 60 dB (A-ağırlıklı)
Giriş Hassaslığı	
– AUX In:	500 mV
– TV In:	250 mV
– MP3 Line-In:	500 mV

## RADYO

Ayarlama Aralığı:	FM 87,5–108 MHz (50 kHz) MW 531–1602 kHz (9 kHz)
26 dB Sessizleştirme Hassaslığı:	FM 22 dBf, MW 5000µV/m
IF Reddetme Oranı:	FM 60 dB, MW 24 dB
Sinyal Gürültü Oranı:	FM 50 dB, MW 30 dB
MW Baskı Oranı:	FM 30 dB
Harmonik Bozulma:	FM Mono %3 FM Stereo %3 MW %5
Frekans Tepkisi	FM 180 Hz–10 kHz / ±6 dB
Stereo Bölme	FM 26 dB (1 kHz)
Stereo Eşliği	FM 23,5 dB

## DİSK BÖLÜMÜ

Lazer Tipi	Yarı iletken
Disk Çapı	12cm / 8cm
Video Çözme	MPEG-1 / MPEG-2 / / DivX 3/4/5/6, Ultra
Video DAC	12 Bit
Sinyal Sistemi	PAL / NTSC
Video Formatı	4:3 / 16:9
Video S/N	56 dB (minimum)
Ses DAC	24 Bit / 96 kHz
Frekans Tepkisi	4 Hz–20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
PCM	IEC 60958
Dolby Digital	IEC 60958, IEC 61937
DTS	IEC 60958, IEC 61937

## ANA ÜNİTE

Güç Kaynağı Seviyesi:	220~240 V; 50 Hz
Güç Tüketimi:	60 W
Boyutlar:	360 x 48 x 332 (mm) (g x y x d)
Ağırlık:	2,82 kg

## ÖN ve ARKA HOPARLÖRLER

Sistem:	Tam frekans aralıklı uydu
Empedans:	4 Ω
Hoparlör sürücüleri:	3" tam frekans aralıklı hoparlör
Frekans tepkisi:	150 Hz – 20 kHz
Boyutlar:	95,5 x 198 x 75 (mm) (g x y x d)
Ağırlık:	her biri 0,46 kg

## ORTA ÖN/ ARKA HOPARLÖRLER

Sistem:	Tam frekans aralıklı uydu
Empedans:	8 Ω
Hoparlör sürücüleri:	3" tam frekans aralıklı hoparlör
Frekans tepkisi:	150 Hz – 20 kHz
Boyutlar:	240 x 99,5 x 64 mm (g x y x d)
Ağırlık:	0,77 kg

## SUBWOOFER

Empedans:	8 Ω
Hoparlör sürücüleri:	165 mm (6 ½") woofer
Frekans tepkisi:	40 Hz – 150 Hz
Boyutlar:	131 x 315 x 386 (mm) (g x y x d)
Ağırlık:	3,97 kg

Özellikler önceden haber verilmeden  
değiştirilebilir.

## Language code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
—	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slav; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Galleghan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

Ελληνικά

Polski

Türkçe

Meet Philips at the Internet  
<http://www.philips.com/welcome>



Be responsible  
Respect copyrights



HTS3154

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**



Sgpjp-0718/12-3-2