

**Pioneer** *sound.vision.soul*

**DV-300-S**  
**DV-300-K**

DVD Çalar

**DVD**  
VIDEO™

COMPACT  
**disc**  
DIGITAL AUDIO

COMPACT  
**disc**  
DIGITAL VIDEO

**VIDEO**  
CD

COMPACT  
**disc**  
SUPER VIDEO

Ürününüzü <http://www.pioneer.eu> sitesinde kaydediniz.  
Çevrim içi kayıt işleminin yararlarını hemen şimdi keşfediniz.

Çalıştırma Talimatları

**RW**  
COMPATIBLE

Bu Pioneer ürününü aldığınız için teşekkür ederiz.

Lütfen, bu model cihazımızı nasıl çalıştıracağınızı öğrenebilmek için bu çalıştırma talimatlarını tamamen okuyunuz.

Talimatları okuduktan sonra, onu ileride gerektiğinde kullanmak üzere güvenli bir yere kaldırınız.

## ÖNEMLİ



Bir eşkenar üçgen içinde yer alan ok uçlu şimşek aydınlatması sembolü; kullanıcıyı, ürünün muhafazası dahilinde, insanlar için bir elektrik çarpması tehlikesi oluşturacak kadar büyük yalıtılmamış "tehlikeli voltaj"ın varlığı hakkında uyarma amaçlıdır.

**DİKKAT:**  
ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ ÖNLEMEK İÇİN, KAPAĞI (YA DA ARKA KISMI) ÇIKARMAYINIZ. İÇİNDE KULLANICI TARAFINDAN ONARILABİLECEK PARÇA YOKTUR. ONARIMI İÇİN KALİFİYE BİR SERVİS ELEMANI ÇAĞIRINIZ.

**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



Bir eşkenar üçgen içinde yer alan ünlem işareti; kullanıcıyı, cihazla birlikte gelen broşür içindeki önemli işletim ve bakım (servis) talimatlarının varlığı hakkında uyarma amaçlıdır.

D3-4-2-1-1\_Tu-A

## UYARI

**Bu donatım, su sızdırmaz değildir. Yangın ve elektrik çarpması tehlikesini önlemek için, bu cihazın yakınına (vazo ya da saksı gibi) sıvı dolu nesnelere yerleştirmeyiniz ya da bu cihazı su damlamasına, sıçramasına, yağmura veya neme maruz bırakmayınız.**

D3-4-2-1-3\_A\_Tu

## UYARI

*Cihazın fişini ilk kez prize takmadan önce, aşağıdaki bölümü dikkatlice okuyunuz.*

**Kullanılabilir güç kaynağı voltajı; ülkenize ya da bölgenize göre farklılık gösterir. Bu cihazın kullanılacağı yerdeki güç kaynağı voltajının, arka panelde yazılı (örn. 230 V ya da 120 V) gerekli voltaj ile uyumlu olduğundan emin olunuz.**

D3-4-2-1-4\_A\_Tu

## UYARI

**Bir yangın tehlikesini önlemek için, herhangi bir korunmasız alev kaynağını (yanar halde mum gibi) cihazın üzerine koymayınız.**

D3-4-2-1-7c\_A\_Tu

## Çalıştırma Ortamı

Çalıştırma ortamı/çevre sıcaklığı ve nem oranı:

+5 °C ila +35 °C; % 85 RH'den az

(soğutma delikleri bloke edilmiş halde)

Birimin kurululumunu, havalandırması yetersiz bir yerde ya da yüksek nem ya da doğrudan güneş ışığına (ya da güçlü yapay ışığa) maruz kalan yerlerde yapmayınız.

D3-4-2-1-7c\_A\_Tu

## DİKKAT

Bu ürün bir sınıf I lazer ürünüdür ancak bu ürün; Sınıf I'dan daha fazla bir lazer diyodu içerir.

Sürekli güvenliği temin etmek için, herhangi bir kapağı çıkarmayınız ya da ürünün iç kısmına girmeye çalışmayınız.

Tüm onarım işlemleri için kalifiye bir servis elemanı çağırınız.

Aşağıdaki uyarı etiketi; biriminizin üzerinde yer alır.

Konum: iç kısımda

CLASS 1  
LASER PRODUCT

**CAUTION** : CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. 726000A140 SH  
Vorsicht : KLASSE 1M LASER Strahlung: Bei geöffnetem Gerät nicht mit optischen Geräten in den Laserstrahl blicken.  
**PRECAUCIÓN** : RADIACIÓN LASER CLASE 1M, AL ABRIR NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTOS ÓPTICOS.  
VIKTIGT : KLASSE 1M LASER STRÅLNING: NÅR APPARATEN ÄR ÖPPEN, TITTA INTE RAKT IN I DEN, SPECIELLT INTE OM DU HAR GLASÖGON PÅ DIG.  
Varoitus! : Luokka 1M:n lasersäteily: Älä koskaan katso laitteen sisään sen ollessa auki-ei myöskään silmälasella tai muilla optisilla laitteilla!  
**ADVARSEL** : LASERSTRÅLER KLASSE 1M KIG IKKE DIREKTE IND I APPARATET, NÅR DETTE ER ÅBENT. ISJER IKKE MED BRILLER ELLER ANDRE OPTISKE OBJEKTER.

D3-4-2-1-8\_B\_Tu

Bu ürün; Düşük Voltaj Direktifine (73/23/EEC, 93/68/EEC ile değiştirilen), EMC Direktiflerine (89/336/EEC, 92/31/EEC ve 93/68/EEC ile değiştirilen) uygunluk içindedir.

D3-4-2-1-9a\_Tu

Bu cihaz, genel ev içi kullanımı içindir. Ev içi amaçlar dışında kullanım nedeniyle meydana gelebilecek herhangi bir arıza (bir restoranda iş amaçları için uzun süreli kullanım ya da bir araba veya gemide kullanım gibi) ve gerekli onarım; garanti süresi içinde olsa bile fatura edilecektir.

K041\_Tu

## HAVALANDIRMA UYARISI

**Bu birimin kurulumu yaparken, ısı yayılımını artırmak için havalandırma amacıyla birimin etrafında boşluk bıraktığınızdan emin olunuz (en azından, üst kısımda 10 cm, alt kısımda 10 cm ve her iki yanda 10 cm).**

## UYARI

**Kabindeki yuvalar ve açıklıklar; havalandırma ve ürünün güvenilir çalışmasını temin etmek ve de onu aşırı ısınmadan korumak için sağlanmıştır. Yangın tehlikesini önlemek için, açıklıklar; asla bloke edilmemeli ya da (gazete, masa örtüsü, perde vb. gibi) maddelerle örtülmemelidir ya da cihazı kalın bir kilim ya da bir yatak üzerinde çalıştırmamalısınız.**

D3-4-2-1-7b\_A\_Tu

## GÜÇ KABLOSU UYARISI

Güç kablosunu prizden tutunuz. Kabloyu kuvvetlice çekerek prizden çıkarmaya çalışmayınız ve asla elleriniz ıslak iken güç kablosuna dokunmayınız, bu bir kısa devre oluşmasına ya da elektrik çarpmasına neden olabilir. Cihazı ya da bir mobilyayı ya da benzerini güç kablosu üzerine koymayınız ya da kabloyu sıkıştırmayınız. Kabloya düğüm atmayınız ya da diğer kablolarla bağlamayınız. Kablolar, üzerine kimsenin basma olasılığı olmayacak şekilde yerleştirilmelidir. Hasar görmüş bir güç kablosu, bir yangına ya da elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu arada sırada gözden geçirin. Eğer hasarlı olduğunu görürseniz, en yakın PIONEER yetkili servis merkezinden ya da satıcınızdan değiştirilmesini talep ediniz.

S002\_Tu



Bu ürünü atarken, diğer çöplerinizle karıştırmayınız. Doğru işlem, yeniden kazanım ve yeniden çevrim gerektiren mevzuata uygun olarak kullanılmış elektronik ürünler için ayrı bir toplama sistemi vardır.

Avrupa Birliği, İsviçre ve Norveç'te; özel hane halkları; kullanılmış elektronik ürünlerini, belirlenen toplama yerlerine ya da bir perakende satıcıya (eğer benzeri yeni bir tanesini satın alıyorsanız) ücretsiz olarak iade edebilirsiniz.

Yukarıda belirtilmeyen ülkeler için, lütfen doğru atım yöntemi konusunda yerel yöneticileriniz ile temasa geçiniz.

Çöp atımınıza özen göstererek ve yukarıdaki prosedürü izleyerek, atımını yapacağınız ürünün gerekli işleme, yeniden kazanıma ve yeniden çevrimine tabi tutulduğundan ve böylece çevre ve insan sağlığı üzerindeki olası olumsuz etkileri önlediğinizden emin olabilirsiniz.

K058\_Tu

Eğer bu birimin AC fişi, kullanmak istediğiniz duvar prizine uymazsa, fiş çıkartılıp uygun bir tanesi takılmalıdır. Bu birimin üzerinde güç kaynağı kablosu üzerindeki bir AC fişinin değiştirilmesi ve montesi; sadece kalifiye bir servis elemanı tarafından yerine getirilmelidir. Eğer bir AC prizi takılırsa, kapama fişi; ciddi elektrik çarpmasına neden olabilir. Çıkarttıktan sonra uygun şekilde atıldığından emin olunuz. Uzun süre kullanılmadan bırakılacaksa, şebeke fişi duvar prizinden çekilerek cihazın bağlantısı kesilmelidir (örneğin, tatildayken).

D3-4-2-1a\_A\_Tu

## DİKKAT

Bu cihaz üzerindeki, **STANDBY/ON (BEKLEME (UYKU) MODU/AÇIK)** anahtarı (şalteri); AC prizinden gelen tüm gücü tamamen kapatmaz. Güç kablosu, birim için ana bağlantı kesici araç işlevi gördüğünden, tüm gücü kapatmak için onu AC prizinden çekmeniz gerekli olacaktır. Bu nedenle, birimin; güç kablosu bir kaza halinde AC prizinden kolaylıkla çekilebilecek şekilde kurulduğundan emin olunuz. Yangın tehlikesini önlemek için, güç kablosu da uzun süre kullanılmadan bırakıldığında AC prizinden çekilmelidir (örneğin tatilde iken).

D3-4-2-2a\_A\_Tu

Bu ürün, belirli ABD patentlerine ilişkin yasal düzenlemelerle ve Macrovision Corporation'un ve diğer hak sahiplerinin sahibi olduğu diğer fikri mülkiyet haklarıyla korunan telif hakkı koruma teknolojisinin içerilmesidir. Bu telif hakkı koruma teknolojisinin kullanılmasına; Macrovision Corporation tarafından yetki verilmelidir ve Macrovision Corporation tarafından başka türüstüne izin verilmedikçe sadece ev ve diğer sınırlı tüketici kullanımı içindir. Üzerinde teknik değişiklik yapılması ya da ürünün demontesi yasaklanmıştır.

Bu ürün; NEC Corporation tarafından lisanslanan FontAvenue® fontlarını içerir. FontAvenue; NEC Corporation'ın bir ticari markasıdır.

# İçindekiler

## 01 Başlamadan önce

Özellikler . . . . .	5
Kutunun içindekiler . . . . .	5
Kurulum hakkındaki bilgiler . . . . .	5
Disk/içerik formatı çalma uyumluluğu . . . . .	6

## 02 Bağlantılar

Kolay bağlantılar . . . . .	8
Bir SCART AV kablosu kullanarak takma . . . . .	8
Bileşen görüntü çıkışını kullanarak takma . . . . .	8
Bileşen görüntü çıkışlarından aşamalı taramalı video izlemek . . . . .	9
Bir AV alıcısına bağlantı yapılması . . . . .	9

## 03 Kumandalar ve ekranlar

Ön panel . . . . .	10
Uzaktan kumanda . . . . .	10

## 04 Başlarken

Açma . . . . .	11
Ekran-üstü görüntülerin kullanılması . . . . .	11
Çaların TV'niz için ayarlanması . . . . .	11
Bu çaların ekran üstü göstergelerinin dilinin ayarlanması . . . . .	11
Disklerin Çalınması . . . . .	12

## 05 Disklerin Çalınması

Disklerin taranması . . . . .	14
Yavaş devinimde çalma . . . . .	14
Kare ilerletme/kare geri alma . . . . .	14
Bir JPEG slayt gösterisinin görüntülenmesi . . . . .	14
Disk Rehberi ile DVD ya da Video CD/Süper VCD diske göz atılması . . . . .	14
WMA, MP3, DivX video ve JPEG dosyalarına Disk Rehberi ile göz atılması . . . . .	15
Bir diskin bir kısmının döngüye alınması . . . . .	15
Tekrar çalmanın kullanımı . . . . .	15
Rasgele çalmanın kullanılması . . . . .	16
Bir program listesi yaratmak . . . . .	16
Bir diskin aranması . . . . .	17
Altyazıların değiştirilmesi . . . . .	17
Ses dilini/kanalını değiştirmek . . . . .	17
Ekranın büyütülmesi . . . . .	17
Kamera açılarını değiştirme . . . . .	17
Disk bilgilerinin görüntülenmesi . . . . .	17

## 06 Ses Ayarları ve Görüntü

### Ayarlama menüleri

Ses Ayarları menüsü . . . . .	18
Görüntü Ayarlama menüsü . . . . .	18

### 07 Başlangıç Ayarları menüsü

Başlangıç Ayarları menüsünün kullanılması . . . . .	19
Dijital Ses Çıkışı ayarları . . . . .	19
Video Çıkışı ayarları . . . . .	19
Dil ayarları . . . . .	20
Görüntü ayarları . . . . .	20
Seçeneklerin ayarları . . . . .	20
Parental Lock (Ebeveyn Kilidi) . . . . .	20

## 08 Ek bilgi

Çalarınızın ve disklerinizin bakımı . . . . .	22
Ekran boyutları ve disk formatları . . . . .	22
TV düzeneğinin ayarlanması . . . . .	23
Çaların tekrar başlatılması . . . . .	23
DVD-Video bölgeleri . . . . .	23
Ülke kodu listesini kullanarak dillerin seçilmesi . . . . .	23
Hata Giderme . . . . .	23
Sözlük . . . . .	23
Dil kodu listesi . . . . .	24
Ülke/Bölge kodu listesi . . . . .	24

## 1. Bölüm Başlamadan önce

### Özellikler

#### • 24-bit/96 kHz uyumlu DAC

Tümleşik (üstünde) 24-bit/96 kHz DAC, bu çalar; yüksek örnekleme oranlı disklerle uyumlu, dinamik aralık, alçak düzey çözünürlük ve yüksek frekanslı ayrıntı açısından eşsiz ses kalitesi sunma kapasitesinde demektir.

#### • Dolby Digital<sup>1</sup> ve DTS<sup>2</sup> yazılımı ile mükemmel ses performanslı çevre sesi eğlencesi



Bu çalar, uygun bir AV yükselticiye ya da alıcıya takıldığında, Dolby Digital ve DTS disklerle birlikte harika bir çevre sesi verir.

#### • PureCinema Aşamalı Taramalı video

Bileşen görüntü çıkışlarını kullanarak, bir ileri tarama uyumlu TV ya da monitöre takıldığında, oldukça sabit, titreşimsiz sabit görüntüleri; orijinal sinemada olduğu gibi aynı tazelikte yaşayabilirsiniz.

#### • Kayar resimli Yeni Disk Rehberi

Yeni Disk Rehberi; ekran üzerinde simgeleşmiş görüntüler halinde her bir başlığı birkaç saniye çalmanız olanak verir.

#### • Gelişmiş çalma için DSP efektleri

18. sayfadaki Ses Ayarları ve Görüntü Ayarları menüleri bölümüne bakınız.

#### • Resim büyütme

17. sayfadaki Ekranın büyütülmesi bölümüne bakınız.

#### • MP3 ve WMA uyumluluğu

6. sayfadaki Sıkıştırılmış ses uyumluluğu bölümüne bakınız.

#### • JPEG uyumluluğu

7. sayfadaki JPEG uyumluluğu bölümüne bakınız.

#### • DivX<sup>®3</sup> video uyumluluğu



7. sayfadaki DivX video uyumluluğu bölümüne bakınız.

#### • Enerji tasarruflu tasarım

Bir otomatik güç kapatma işlevi, çalar; yaklaşık 30 dakika süreyle kullanılmadığında uyku moduna geçer.

### Kutunun içindekiler

Lütfen, kutuyu açtığınızda, aşağıdaki ek birimlerin içinde olup olmadığını kontrol ediniz.

- Uzaktan kumanda
- AA/R6P kuru piller x 2
- Ses/görüntü kablosu (kırmızı/beyaz/sarı fişler)
- Güç kablosu
- Garanti belgesi
- Çalıştırma talimatları

1 Dolby Laboratories'in lisansı ile üretilmiştir. "Dolby" ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

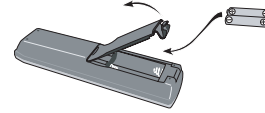
2 "DTS" ve "DTS Digital Out" DTS, Inc.'nin tescilli ticari markalarıdır.

3 DivX; DivX Onaylı ve ilişkili logolar, DivX, Inc.'nin ticari markaları olup bu lisans altında kullanılmaktadır.

### Pillerin uzaktan kumandaya konulması

#### • Pil bölmesi kapağını açıp pilleri gösterildiği şekilde yerleştiriniz.

İki AA/R6P pil kullanınız ve bölme içindeki (+, -) gösterimlerine uyunuz. İşinizi tamamladığınızda kapağı kapatınız.



### ⚠️ Önemli

Pillerin hatalı kullanımı, sızıntı ve patlama gibi tehlikeli durumlara yol açabilir. Aşağıdakilere uyunuz:

- Asla, yeni ve eski pilleri birlikte kullanmayınız.
- Farklı tipte pilleri birlikte kullanmayınız – birbirlerine benzer olsalar bile, farklı piller farklı voltajlara sahip olabilirler.
- Her bir pilin artı ve eksi uçlarının, bölme içindeki işaretlerle eşleştiğinden emin olunuz.
- Bir ay ya da daha uzun bir süre kullanılmayacak olan pilleri cihazdan çıkarmaz.
- Kullanılmış pillerin atımını yaparken, ilkenizle/bölgünüzde geçerli olan hükümet mevzuatına ya da çevreye ilgili kamu talimatının kurallarına uyunuz.
- Pilleri; doğrudan güneş ışığı altında ya da bir arabanın içi, bir ısıtıcının yanı gibi diğer oldukça sıcak yerlerde kullanmayınız ya da saklamayınız. Bu gibi durumlara maruz kalması durumunda; piller, akıntı yapabilir, aşırı ısınabilir ya da ateş alabilir. Bu aynı zamanda pillerin ömrünün yada çalışma performansının da azalmasına neden olur.

### Kurulum hakkındaki bilgiler

Bu ürünü uzun yıllar kullanmayı arzuluyorsanız, lütfen; uygun bir konumu seçmede aşağıda yer alan ilkeleri takip ediniz:

#### Yapılacaklar...

- İyi havalandırılmış bir oda içinde kullanınız.
- Sert, düz ve yatay bir zemine yerleştiriniz, örneğin bir masaya, rafa ya da stereo dolabına.

#### Yapılmayacaklar...

- Yüksek ısı ya da rutubete maruz kalan yerlerde, ayrıca radyatörlerin ve diğer ısı üreten araçların yakınında kullanmayınız.
- Pencere pervazına ya da sistemin doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı başka bir yere yerleştirmeyiniz.
- Fazla tozlu ve ıslak ortamlarda kullanmayınız.
- Kullanıldığında sıcak hale gelen bir yükselticinin ya da stereo sisteminizdeki başka bir bileşenin üzerine doğrudan yerleştirmeyiniz.
- Karşınının olabileceği bir televizyon ya da monitör yakınında kullanmayınız – özellikle televizyon bir ev içi anten kullanıyorsa.
- Çalar; duman ya da buhara maruz kalabileceği bir mutfakta ya da benzeri diğer odalarda kullanmayınız.
- Kalın bir kim ya da hali üzerinde kullanmayınız ya da bezle örtmeyiniz – bu, cihazın tam olarak soğutulmasını önleyebilir.
- Dengesiz bir yüzey üzerine ya da cihaz ayaklarının tümünü destekleyecek kadar geniş olmayan bir yere yerleştirmeyiniz.

## Disk/içerik formatı çalma uyumluluğu

Bu çalar, geniş yelpazedeki disk tipleri (medya) ve formatlarla uyumludur. Çalınabilir disklerin genellikle disk ve/veya disk ambalajında aşağıdaki logolardan biri bulunur. Kaydedilebilir CD ve DVD gibi bazı disk tiplerinin de çalınmayan bir formatta olabileceklarını unutmayınız – daha fazla uyumluluk bilgisi için aşağıya bakınız.

Ayrıca kaydedilebilir diskler üzerinde bu çalar kullanılarak kayıt yapılamayacağını da unutmayınız.



DVD-Video DVD-R DVD-RW



Ses CD Video CD CD-R CD-RW



Fujicolor CD

- Bu birim, DVD+R/+RW disklerini çalar.
- **DVD** DVD Format/Logo Licensing Corporation'ın bir ticari markasıdır.
- **FUJIFILM** Corporation'ın bir ticari markasıdır.
- KODAK Picture CD'si ile de uyumludur.

Bu çalar, IEC'nin Süper VCD standardını desteklemektedir. Video CD standardı ile kıyaslandığında, Süper VCD; daha yüksek resim kalitesi sunmakta olup iki stereo ses kaydının kaydedilmesine izin vermektedir. Süper VCD, genişekran boyutlarını da desteklemektedir.



Süper VCD

### DualDisc yeniden çalması hakkında

Bir DualDisc; bir yüzünde DVD içerikli video (görüntü), odyo/ses ve diğerleri, diğer yüzünde ise dijital ses materyali gibi DVD dışı içerik bulunan iki yüzü yeni bir disktrir.

Diskin DVD dışı odyo/ses tarafı;CD Odyo/Ses spesifikasyonu ile uyumlu değildir, bu nedenle çalınmayabilir.

Bu türündeki bir DualDisc'in DVD tarafı/yüzü.

DualDisc spesifikasyonu hakkında daha ayrıntılı bilgi için, disk üreticisi ya da disk perakende satıcısı ile temasa geçiniz.

## CD-R/-RW uyumluluğu

- Uyumlu formatlar: CD-Ses, Video CD/Süper VCD, MP3, WMA, JPEG ya da DivX video dosyaları içeren ISO 9660 CD-ROM\*
- \* ISO 9660 Düzey 1 ya da 2 uyumlu. CD fiziki format: Mode1, Mode2 XA Form1. Romeo ve Joliet dosya sistemlerinin her ikisi de bu çalarla uyumludur.
- Çoklu oturum yeniden çalması: Hayır
- Sonlandırılmamış disk yeniden çalma: Hayır
- Dosya yapısı (değişiklik gösterebilir): Bir disk üzerinde 299 adete kadar klasör; her bir klasörde 648 adete kadar klasör ve dosya (birlikte)

## DVD+R/DVD+RW uyumluluğu

Sadece sonlandırılmış "Video Modu (DVD Video Modu)"nda kaydedilen DVD+R/DVD+RW diskler, yeniden oynatılabilirler. Bununla beraber, kayıt işlemi esnasında yapılan bazı düzenleme işlemleri; doğru şekilde oynatılamayabilir/çalınmayabilir.

## DVD-R/-RW uyumluluğu

- Uyumlu formatlar: DVD-Video, Video Kayıt (VR)\*
- \* *Düzenleme noktaları, düzenlendikleri şekilde düzgün olarak çalınmayabilir; ekran, düzenlenen noktalarda geçici olarak boş görünebilir.*
- Sonlanmamış çalma: Hayır
- DVD-R/-RW üzerinde WMA/MP3/JPEG/DivX video dosyası çalma: Hayır

## Sıkıştırılmış ses uyumluluğu

- Uyumlu formatlar: MPEG-1 Ses Katmanı 3 (MP3), Windows Ortam Sesi (WMA)
- Örnekleme oranları: 32 kHz, 44,1 kHz ya da 48 kHz
- Bit oranları: Herhangi (128 kbps ya da daha üstü tavsiye edilir)
- VBR (değişken bit oranlı) MP3 çalma: Hayır
- VBR WMA çalma: Hayır
- WMA kayıpsız kodlama uyumlu: Hayır
- DRM (Dijital Haklar Yönetimi) uyumlu: Hayır (DRM korumalı ses dosyaları, bu çalarda *çalınmaz*— ayrıca 23. sayfadaki *Sözleşme* bölümündeki *DRM* ye bakınız)
- Dosya adı uzantıları: .mp3, .wma (bunlar, çaların MP3 ve WMA dosyalarını tanıması için kullanılmalıdır – diğer dosya tiplerini kullanmayınız)

## WMA (Windows Media™ Audio) uyumluluğu

Bu çalar; Windows Media Audio (Ortam Sesi) içeriğini çalabilir.

WMA; (Windows Ortam Sesi) için bir kısaltma olup Microsoft Corporation tarafından geliştirilen bir ses sıkıştırma teknolojisini ifade etmektedir. WMA içeriği, Windows Media Windows XP Çaları, Windows Media Player (Windows Ortam Çalar) 9 ya da Windows Media Player (Windows Ortam Çalar) 10 serisi ile kodlanabilir.

Windows Media, Microsoft Corporation'ın ticari markasıdır.

Bu ürün, Microsoft Corporation'ın sahip olduğu teknolojiyi içerir ve Microsoft Licensing, Inc.'dan alınan bir lisans olmaksızın kullanılmamaz yada dağıtılamaz.

## DivX video hakkında

DivX, DivX, Inc. tarafından yaratılan bir dijital görüntü formatıdır. Bu çalar, CD-R/-RW-ROM diskleri üzerinde kaydedilmiş DivX videolarını oynatabilir/çalabilir. DVD-Video ile aynı terminolojiyi kullanarak, bireysel DivX video dosyaları, "Başlıklar" olarak adlandırılır. Kaydetmeden önce bir CD-R/-RW disk üzerindeki dosyalara/başlıklara ad verirken, varsayılan olarak onların alfabetik sırada çalınacaklarını aklınızda bulundurunuz.

## Harici altyazı dosyalarının görüntülenmesi

Aşağıda listelenen font (yazı tipi) takımları, harici altyazı dosyaları için mevcuttur. Alt yazısı dosyası ile uyumlaştırmak için **Subtitle Language (Altyazı Dili)** (20. sayfadaki *Dil ayarları*) üzerinde ayarlama yaparak ekran üzerinde doğru yazı tipini görebilirsiniz.  
Bu çalar, aşağıdaki dil gruplarını desteklemektedir:

<b>Grup 1</b>	Arnavutça (sq), Bask dili (eu), Katalan dili (ca), Danca (da), Felemenkçe (nl), İngilizce (en), Faoece (fo), Fince (fi), Fransızca (fr), Almanca (de), İzlandaca (is), İrlandaca (ga), İtalyanca (it), Norveççe (no), Portekizce (pt), Reto-Romanca (rm), İskoçça (gd), İspanyolca (es), İsveççe (sv)
<b>Grup 2</b>	Arnavutça (sq), Hırvatça (hr), Çekçe (cs), Macarca (hu), Lehçe (pl), Romence (ro), Slovakça (sk), Slovenyaca (sl)
<b>Grup 3</b>	Bulgarca (bg), Beyaz Rusyaca (be), Makedonca (mk), Rusça (ru), Sırpça (sr), Ukraynaca (uk)
<b>Grup 4</b>	İbranice (iw), Yidişçe (ji)
<b>Grup 5</b>	Türkçe (tr)

- Bazı harici altyazı dosyaları, doğru olarak görüntülenmeyebilir ya da hiç görüntülenmeyebilir.
- Harici altyazı dosyaları için, aşağıdaki altyazı formatı dosya adı uzantıları desteklenmemektedir (lütfen, bu dosyaların, disk rehberi menüsü içinde gösterilmediğini aklınızda bulundurunuz): .srt, .sub, .ssa, .smi
- Film dosyası dosya adı, harici altyazı dosyası için dosya adının başında tekrarlanmalıdır.
- Aynı film dosyası için değiştirilebilecek harici altyazı dosyalarının sayısı, en çok 10 adetle sınırlıdır.

## DivX video uyumluluğu

- Resmi DivX® Onaylı ürünü.
  - DivX® ortam dosyalarının standart yeniden çalınmasında, DivX® videonun (DivX® 6 dahil olmak üzere) tüm sürümlerini çalar.
  - Dosya adı uzantıları: .avi ve .divx (bunlar, DivX video dosyalarını tanımak için çalar tarafından kullanılmalıdır).
- Avi dosya adı uzantılı tüm dosyaların, MPEG4 olarak tanındığını, ancak bunların tümünün mutlaka DivX video dosyası olmadığını ve bu nedenle bu çalarla çalınamayabileceğini aklınızda bulundurunuz.*

## JPEG uyumluluğu

- Uyumlu formatlar: Temel JPEG ve EXIF 2.2\* sabit resim dosyaları, 3072 x 2048'lık çözünürlüğe kadar.
- \*Dijital sabit kameraların kullandığı dosya formatı.
- Aşamalı JPEG uyumlu: Hayır
- Dosya adı uzantıları: .jpg (bunlar, çaların JPEG dosyalarını tanıması için kullanılmalıdır – diğer dosya tiplerini kullanmayız)

## PC'de yaratılmış disk uyumluluğu

Bir kişisel bilgisayar kullanarak kaydedilen diskler; diski yaratmak için kullanılan uygulama yazılımının ayarı nedeniyle bu cihazda çalınmayabilir. Bu tip özel durumlarda, daha fazla bilgi için yazılım yayımcısı ile görüşünüz.

Paket yazma modunda (UDF formatı) kaydedilmiş diskler bu çalarla uyumlu değildir.

Ek uyumluluk bilgisi için DVD-R/-RW ya da CD-R/-RW yazılım disklerinin kutularına bakınız.

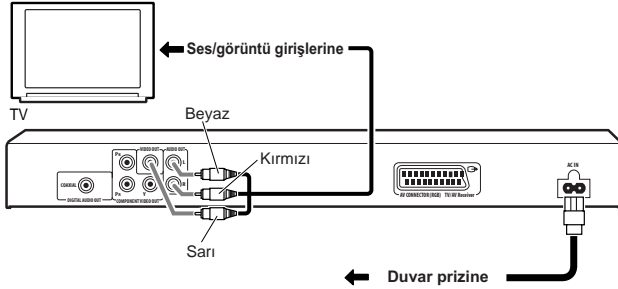
## 2. Bölüm Bağlantılar

### Kolay bağlantılar



#### Önemli

- Herhangi bir bağlantıyı yapmadan yada değiştirmeden önce, güç düğmesini kapatıp güç kablosunu AC duvar prizinden çekiniz.
- Burada tarif edilen kurulum, sizin, sadece alıcı ile birlikte sağlanan kabloları kullanarak diskleri çalışmanıza olanak sağlayacak bir basit kurulumdur. Bu kurulumda stereo ses, TV'nizdeki hoparlörlerden çalınır.
- Bu çalar, telif hakkı koruma teknolojisi içermektedir. Bu çaları, ses/görüntü ya da S-video kabloları kullanarak, bir VCR üzerinden TV'nize bağlamayınız, çünkü bu çalardan gelen resim TV'nizde düzgün olarak görünmeyecektir. (Ayrıca bu çalar, aynı nedenlerden ötürü, bazı TV/VCR kombinasyonları ile de uyumlu olmayabilir; daha fazla bilgi için ilgili üreticiye müracaat ediniz.)
- TV'nize yukarıda gösterildiği şekilde takarken, **Component Out (Bileşen Çıkışı)** ayarını (19. sayfadaki *Video Çıkışı ayarları* bölümüne bakınız) **Progressive (Aşamalı)** konumuna getirmeyiniz.



1 VIDEO OUT (VİDEO ÇIKIŞI) ve AUDIO OUT (SES ÇIKIŞI) L/R jaklarını, TV'niz üzerindeki bir takım ses/görüntü girişine takınız.

Kırmızı ve beyaz prizleri, ses çıkışlarına, sarı prizi de görüntü çıkışına takarken, sağlanan ses/görüntü kablosunu kullanınız. Düzgün stereo sesi için sol ve sağ ses çıkışları kendilerine karşılık gelen girişlerle doğru eşleştinizden emin olunuz.

Video bağlantısı için bir bileşen ya da SCART kablosu kullanmak isterseniz aşağıya bakınız.

2 Sağlanan AC güç kablosunun bir ucunu AC IN (AC GİRİŞİ) girişine, diğer ucunu da bir duvar prizine takınız.



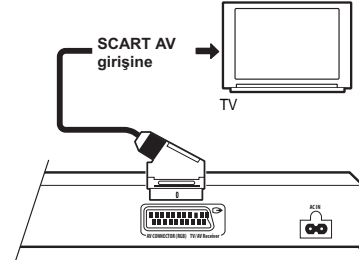
#### Uyarı

- Çaların fişini duvar prizinden çekmeden önce, öncelikle, ya ön paneldeki **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesini, ya da uzaktan kumandayı kullanarak uyku moduna geçiriniz, sonra da çaların ekranından **-OFF- (-KAPALI-)** mesajının kaybolmasını bekleyiniz.
- Yukarıdaki nedenlerden dolayı, bu çaların fişini, üzerinde açık bir güç kaynağı bulunan bazı yükselticilere ve AV alıcılara takmayınız.

## Bir SCART AV kablosu kullanarak takma

Bir SCART tip AV konektör; bir TV ya da AV alıcısı bağlantısı için sağlanmıştır. Video Çıkışı; genel kompozit ve RGB arasında değiştirilebilir. Ayar şekli için 19. sayfadaki *AV Connector Out (AV Konektörü Çıkışı)* bölümüne bakınız.

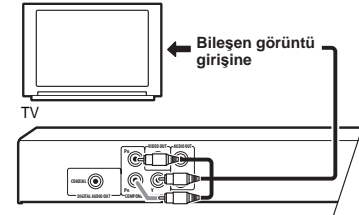
SCART AV konektörü aynı zamanda analog ses çıkışı da verdiği için, **AUDIO OUT (SES ÇIKIŞI) L/R** jaklarına takmanıza da gerek yoktur.



- AV CONNECTOR (RGB) (AV KONEKTÖR (RGB) çıkışı) TV'niz (ya da AV alıcınız) üzerindeki bir SCART AV girişine takmak için bir SCART kablosu (sağlanmıyor) kullanınız.

## Bileşen görüntü çıkışını kullanarak takma

Bu çaları TV'nize (ya da diğer cihazınıza) takmak için, standart video çıkışı yerine bileşen görüntü çıkışını kullanabilirsiniz. Bu, mevcut üç video çıkışı tipinden size en iyi kalitede görüntü verecektir.



- COMPONENT VIDEO OUT (BİLEŞEN GÖRÜNTÜ ÇIKIŞI) jaklarını; TV, monitör ya da AV alıcınız üzerindeki bileşen görüntü girişine takmak için bir bileşen görüntü kablosu (sağlanmamıştır) kullanınız.

## Bileşen görüntü çıkışlarından aşamalı taramalı video izlemek

Bu çalar, bileşen görüntü çıkışından aşamalı taramalı görüntü çıkışı verebilir. Geçmeli görüntü ile karşılaştırıldığında, aşamalı taramalı görüntü, oldukça sabit, titreşimsiz görüntü sonucu veren şekilde resim tarama kalitesini etkili şekilde iki katna çıkarır.

Çaları, aşamalı taramalı bir TV ile kullanma ayarlamak için, 19. sayfadaki *Video Çıkışı ayarları* bölümüne bakınız. Çalar, aşamalı taramalı görüntü çıkışı verecek şekilde ayarlandığında, ön panel ekranında **PRGSVE** göstergesi yanar.

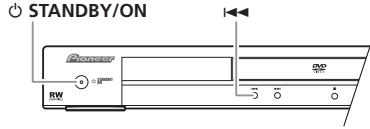


### Önemli

- **Component Out (Komponent Çıkışı)** (sayfa 19) **Progressive (Aşamalı)** konumuna getirildiğinde, **VIDEO OUT (GÖRÜNTÜ ÇIKIŞI)** (kompozit) jakından bir görüntü çıkışı yoktur.
- Eğer görüntüyü birden fazla monitörde aynı anda görüntülemek isterseniz, çaların **Interlace (Geçmeli)** konumuna ayarlı olduğundan emin olunuz.
- Eğer aşamalı taramalı sinyali ile uyumlu olmayan bir TV'yi takip çaları aşamalı konumuna getirirseniz, Herhangi bir resmi kesinlikle göremeyeceksiniz. Bu durumda, herşeyi kapatıp sağlanan video kablosunu kullanarak yeniden takınız (8. sayfadaki *Kolay bağlantılar* bölümüne bakınız), daha sonra tekrar **Interlace (Geçmeli)** konumuna getiriniz (aşağıya bakınız).

### Ön panel kumandalarını kullanarak görüntü çıkışını geçmeliye geçirme

Çaları uykü moduna geçişip daha sonra ön panel kumandalarını kullanarak, çaları **Interlace (Geçmeli)** konumuna yeniden geçirmek için **STANDBY/ON (UYKÜ MODU/AÇIK)** düğmesine basınız.

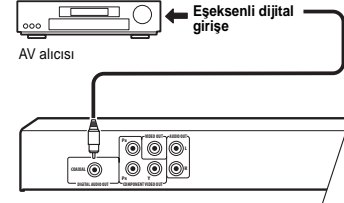


## Bir AV alıcısına bağlantı yapılması

Çok kanallı çevre sesinin tadını çıkarmak için, bu çaları bir dijital çıkış kullanarak bir AV alıcıya takmanız gereklidir.

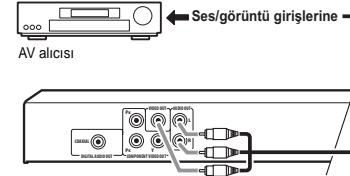
Dijital bir bağlantının yanında, stereo analog bağlantıyı kullanarak bir bağlantı yapmanız da tavsiye ederiz. AV alıcınıza ayrıca bir video çıkışı takmayı da isteyebilirsiniz. Bu çalar üzerindeki video çıkışlarından herhangi birisini kullanabilirsiniz (çizimde bir standart (birleşik) bağlantı görülmektedir).

**1 Bu çalar üzerindeki DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL (DİJİTAL SES ÇIKIŞ EŞEKSENLİ) jakını, AV alıcınız üzerindeki bir eşeksenli dijital çıkışa takınız.**



**DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL (DİJİTAL SES ÇIKIŞ EŞEKSENLİ)** jakını AV alıcınız üzerindeki bir eşeksenli girişe takmak için bir eşeksenli (sağlanan video kablosuna benzer) kablo kullanınız.

**2 Bu çalar üzerindeki analog AUDIO OUT (SES ÇIKIŞ) L/R ve VIDEO OUT (VİDEO ÇIKIŞ) jaklarını, AV alıcınız üzerindeki bir takım analog ses ve video girişlerine takınız.**

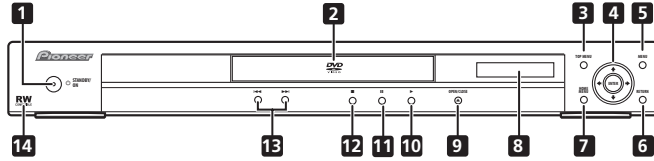


İsterseniz, AV alıcısına takmak için SCART AV konektörünü ya da bileşen görüntü jaklarını kullanabilirsiniz.

### 3. Bölüm

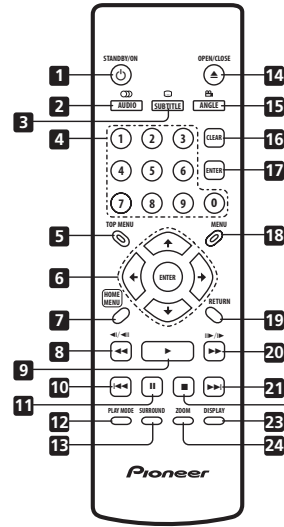
## Kumandalar ve ekranlar

### Ön panel



- 1 **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** (sayfa 11)
- 2 **Disk kutusu**
- 3 **TOP MENU (ÜST MENÜ)** (sayfa 13)
- 4 **ENTER (GİR) ve imleç düğmeleri** (sayfa 11)
- 5 **MENU (MENÜ)** (sayfa 13)
- 6 **RETURN (GERİDÖN)** (sayfa 11, 13)
- 7 **HOME MENU (ANA MENÜ)** (sayfa 11)
- 8 **Ekran**
- 9 **▲ OPEN/CLOSE (AÇ/KAPA)** (sayfa 12)
- 10 **▶** (sayfa 12)
- 11 **||** (sayfa 12)
- 12 **■** (sayfa 12)
- 13 **◀◀ ve ▶▶** (sayfa 12)
- 14 **RW Uyumlu** (sayfa 6)

### Uzaktan kumanda



- 1 **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** (sayfa 11)
- 2 **AUDIO (ODYO/SES)** (sayfa 17)
- 3 **SUBTITLE (ALTYAZI)** (sayfa 17)
- 4 **Sayı düğmeleri** (sayfa 12)
- 5 **TOP MENU (ÜST MENÜ)** (sayfa 13)
- 6 **ENTER (GİR) ve imleç düğmeleri** (sayfa 11)
- 7 **HOME MENU (ANA MENÜ)** (sayfa 11)
- 8 **◀◀ ve ▶▶/||** (sayfa 12, 14)
- 9 **▶** (sayfa 12)
- 10 **◀◀** (sayfa 12)
- 11 **||** (sayfa 12)
- 12 **PLAY MODE (ÇALMA MODU)** (sayfa 15)
- 13 **SURROUND (ÇEVRE SESİ)** (sayfa 18)
- 14 **▲ OPEN/CLOSE (AÇ/KAPA)** (sayfa 12)
- 15 **ANGLE (AÇI)** (sayfa 17)
- 16 **CLEAR (SİL)** (sayfa 16)
- 17 **ENTER (GİR)** (sayfa 11)
- 18 **MENU (MENÜ)** (sayfa 13)
- 19 **RETURN (GERİDÖN)** (sayfa 11, 13)
- 20 **▶▶ ve ||/▶▶** (sayfa 12, 14)
- 21 **▶▶▶** (sayfa 12)
- 22 **■** (sayfa 12)
- 23 **DISPLAY (EKRAN)** (sayfa 17)
- 24 **ZOOM (BÜYÜLTME)** (sayfa 17)

### Uzaktan kumanda aletinin kullanımı

Uzaktan kumanda aletini kullanırken aşağıdakileri aklınızda bulundurunuz:

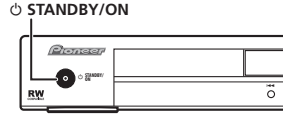
- Uzaktan kumanda aleti ile cihaz üzerindeki uzaktan algılayıcı arasında herhangi bir engel bulunmadığından emin olunuz.
- Uzaktan kumanda aletinin 7 m'lik bir etkinlik mesafesi vardır.
- Güçlü güneş ışığı ya da floresans ışığının cihazın uzaktan algılayıcısı üzerine geldiği durumlarda, uzaktan kumandanın çalışması güvenilir olmayabilir.
- Farklı cihazların uzaktan kumanda aletleri, birbirleri ile karışma yapabilir. Diğer cihazların uzaktan kumanda aletlerini bu cihazın yakınında kullanmaktan kaçınınız.
- Uzaktan kumanda aletinin etkinlik mesafesinde bir düşüş olduğunu gördüğünüzde, pilleri değiştiriniz.

## 4. Bölüm Başlarken

### Açma

Her şeyin doğru şekilde takılı ve çaların prize takılı olduğundan emin olduktan sonra, çaları açmak için ön panel ya da uzaktan kumanda aleti üzerindeki **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesine basınız.

Ayrıca, TV'nizi de açıp DVD çalarınızı takmış olduğunuz girişe ayarladığınızdan olduğundan emin olunuz.



### Sıkça sorulan sorular

- DVD çalarımı açılıyor ancak TV'inde hiçbir şey görüntülenmiyor. TV'nin doğru video girişine (bir TV kanalına değil) ayarlı olduğundan emin olunuz. Örneğin, bu çaları TV'nizdeki VIDEO 1 girişlerine bağladıysanız, o zaman TV'nizi VIDEO 1'e getiriniz.

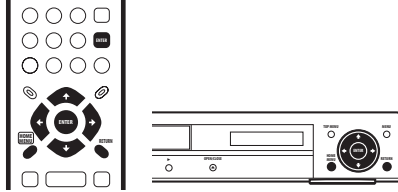
### Uyarı

- Bu çaların bir ekran koruyucusu ve bir otomatik güç kapatma işlevi vardır. Eğer çalar durdurulup yaklaşık beş dakika süreyle herhangi bir düğmeye basılmazsa, ekran koruyucu çalışmaya başlar. Eğer disk kutusu kapalı ve de çalan bir disk yoksa ve de kumandaya yaklaşık 30 dakika süreyle basılmadıysa, çalar, o zaman kendiliğinden uyku moduna geçer.

### Ekran-üstü görüntülerin kullanılması

Kullanım kolaylığı sağlamak üzere, bu çalar, grafik ekran üzerindeki görüntülerden (OSD'ler) geniş şekilde yararlanmaktadır.

Temel olarak tüm ekranlarda aynı şekilde gezilir; imleç tuşlarını (↑/↓/←/→) kullanarak menü ögesi seçili duruma getirilip **ENTER (GİR)** düğmesine basılarak seçim yapılır.



Düğme	İşlev
<b>HOME MENU (ANA MENÜ)</b>	Ekrandaki görüntüyü gösterir ya da buradan çıkar.
↑/↓/←/→	Seçili duruma getirilen menü ögesini değiştirir.
<b>ENTER (GİR)</b>	Seçili menü ögesini seçer (uzaktan kumanda üzerindeki her iki <b>ENTER (GİR)</b> düğmesi tamamen aynı şekilde çalışır).
<b>RETURN (GERİDÖN)</b>	Değişiklikleri kaydetmeden ana menüye döner.

### Uyarı

- Bu kitapçık içinde buradan itibaren "seç" genel olarak, bir ekran üzerindeki ögeyi seçili duruma getirmek için imleç düğmelerini kullan ve **ENTER (GİR)** düğmesine bas anlamına gelmektedir.

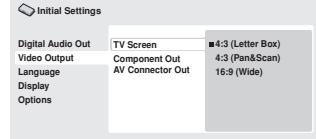
## Çaların TV'niz için ayarlanması

Eğer bir geniş ekran (16:9) TV'niz varsa, çaların ayarını yapmanız gerekir ve ancak böyle, resim; doğru şekilde sunulacaktır. Eğer bir geleneksel (4:3) TV'niz varsa, çalar, varsayılan ayarında bırakıp izleyen bölüme geçebilirsiniz.

1 **HOME MENU (ANA MENÜ)** düğmesine basıp **"Initial Settings" (Başlangıç Ayarları)** seçiniz.



2 **"Video Output" (Görüntü Çıkışı)** ayarlarından **"TV Screen" (TV Ekranı)** seçiniz.



3 Eğer bir geniş ekran (16:9) TV'niz varsa, **"16:9 (Wide)" (16:9 (Geniş))** seçiniz.

Eğer bir geleneksel (4:3) TV'niz varsa, isterseniz ayarı; **4:3 (Letter Box)** dan **4:3 (Pan & Scan)** a çevirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için 19. sayfadaki *Video Çıkışı ayarları*.

4 Menü ekranından çıkmak için **HOME MENU (ANA MENÜ)** düğmesine basınız.

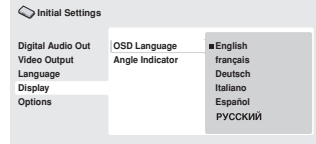
## Bu çaların ekran üstü göstergelerinin dilinin ayarlanması

Bu, çaların ekran üstü göstergelerinin dilini ayarlar.

1 **HOME MENU (ANA MENÜ)** düğmesine basıp **"Initial Settings" (Başlangıç Ayarları)** seçiniz.



2 **"Display" (Ekran) ayarlarından "OSD Language" (OSD Dili)** seçiniz.



3 Bir dil seçiniz.

Ekran üstü dil, sizin seçiminize göre değişecektir.

4 Menü ekranından çıkmak için **HOME MENU (ANA MENÜ)** düğmesine basınız.

## Disklerin Çalınması

DVD, CD, Video CD/Süper VCD, DivX video ve MP3/WMA disklerinin çalınması/oyatılması için temel yeniden çalma kontrolleri bu kitapçıkta ele alınmaktadır. Daha ileri işlemler bir sonraki bölümde ayrıntılarıyla ele alınacaktır.

JPEG resim disklerinin çalma hakkında ayrıntılı bilgi için, 14. sayfadaki *Bir JPEG slayt gösterisinin görüntülenmesi* bölümüne bakınız.

### Önemli

- Bu el kitapçığı boyunca, "DVD" terimi; DVD Video ve DVD-R/-RW anlamında kullanılmıştır. Eğer bir işlev belli bir tür DVD diske özgü ise, bu belirtilmiştir.



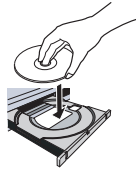
#### 1 Eğer çalar açık değilse, açmak için **STANDBY/ON (UYKU MODU/ AÇIK)** düğmesine basınız.

Eğer DivX video dosyaları içeren bir DVD ya da Video CD/Süper VCD oynatıyorsanız, ayrıca, TV'nizi de açık doğru video girişine ayarlı olduğundan emin olunuz.

#### 2 Disk tepisini açmak için **OPEN/CLOSE (AÇ/KAPA)** düğmesine basınız.

#### 3 Bir disk yerleştiriniz.

Disk kutusu kılıfını kullanarak diski etiketli yüzü yukarı bakacak şekilde yerleştiriniz (eğer çift taraflı bir DVD diski yerleştiriyorsanız, çalmak istediğiniz yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştiriniz).



#### 4 Yeniden çalma işlemini başlatmak için **▶ (çal)** düğmesine basınız.

Eğer bir DVD ya da Video CD/Süper VCD çalışıyorsanız, bir ekran üstü menü belirir. Bunlar üzerinde nasıl gezineceğinize dair daha fazla bilgi için 13. sayfadaki *DVD Video disk menüleri* ve de *Video CD/Süper VCD PBC menüleri* bölümüne bakınız.

- Eğer DivX video dosyaları ya da MP3/WMA ses dosyaları içeren bir çalışıyorsanız, yeniden çalma vb. işlemin başlaması birkaç saniye alabilir. Bu normal bir durumdur.
- Eğer bir DualDisc (ikili Disk) (DVD/CD hibrid disk) çalmak istiyorsanız 6. sayfadaki *Disk/içerik formatı çalma uyumluluğu* bölümüne bakınız.

### Uyarı

- Bazı DVD disklerinde, bazı çalma kumandalarının diskin belirli kısımlarında çalışmadığını görebilirsiniz. Bu hatalı bir çalışma değildir.
- Eğer bir disk DivX video ve diğer ortam dosya tiplerinden (MP3, örneğin) oluşan bir karışım içeriyorsa, önce DivX video dosyalarını mı (DivX) yoksa diğer ortam dosya tiplerini mi (MP3/WMA/JPEG) çalacağınızı ekran üstü gösterimini seçiniz.

## Temel yeniden çalma komutları

Aşağıdaki çizelge, uzaktan kumanda aleti üzerinde bulunan, disklerin çalınmasıyla ilgili temel komutları gösteriyor. İzleyen bölüm ise, çalma işlemine dair daha ayrıntılı bilgiler içermektedir.

Düğme	İşlev
▶	Çalmayı başlatır. Eğer ekranda <b>RESUME (DEVAM)</b> ya da <b>LAST MEM (SON HAF)</b> yazıyorsa, yeniden çalma işlemi; kaldığı yerden ya da son hafıza noktasından başlar (ayrıca <i>Devam ve Son Hafıza</i> aşağıda bölümüne bakınız).
II	Çalmakta olan bir diske ara verir ya da ara verilmiş bir diski yeniden çalıştırır.
■	Çalmayı durdurur. Ayrıca <i>Devam ve Son Hafıza</i> aşağıda.
◀◀ (sadece uzaktan kumanda)	Hızlı ters taramayı başlatmak için basınız. Normal yeniden çalma işlemini devam ettirmek için ▶ (çal) düğmesine basınız.
▶▶ (sadece uzaktan kumanda)	Hızlı ileri taramayı başlatmak için basınız. Normal yeniden çalma işlemini devam ettirmek için ▶ (çal) düğmesine basınız.
◀◀	Mevcut parçanın, başlığın ya da bölümün başına atlar ve daha sonra önceki parçalara/başlıklara/bölmümlere geçer.
▶▶	Sonraki parça, başlık ya da bölüme atlar.
Sayılar (sadece uzaktan kumanda)	Bir başlık/bölüm/parça numarası girmek için kullanınız. Seçmek için <b>ENTER (GİR)</b> düğmesine basınız. • Eğer disk durdurulursa, çalma işlemi; seçilmiş olan başlıktan (DVD için) ya da parçadan (CD/Video CD/Süper VCD için) devam eder. • Eğer disk çalmakta ise, çalma işlemi; seçilmiş olan başlığın (VR mod DVD-RW), bölümün (DVD-Video) yada parçanın (CD/Video CD/Süper VCD) başına atlar.

## Devam ve Son Hafıza

Bir DVD, CD, Video CD/Süper VCD ya da DivX video disklerinin yeniden çalmasını durdurduğunuzda, o noktadan **RESUME (DEVAM)** yeniden çalmayı başlatabileceğinizi belirtmek üzere, ekranda; DEVAM ibaresi gösterilir.

Eğer disk tepisi açılmamışsa, çalma işlemini başlattığınız anda ekranda **RESUME (DEVAM)** ibaresi görünecek ve çalma işlemi söz konusu devam noktasından devam edecektir. (Eğer devam noktasını silmek isterseniz **RESUME (DEVAM)** görüntülenirken ■ (durdur) düğmesine basınız.)

DVD'ler ve Video CD/ Süper VCD'ler ile, yeniden çalmayı durdurduktan sonra çalardan diski çıkarırsanız, son çalma konumu hafızada saklanır. Eğer yerleştirdiğiniz sonraki disk aynı ise, ekranda **LAST MEM (SON HAF)** görüntülenir ve çalma tekrar başlar. DVD-Video diskleri için, çalar; en son beş diskin çalma konumunu saklar. Bu disklerden birisi daha sonra yüklendiğinde/koyulduğunda, yeniden çalmaya devam edebilirsiniz.

### Uyarı

- Son Hafıza işlevi VR formatındaki DVD-R/-RW diskler ile çalışmayacaktır.
- Bir diski durdururken Son Hafıza işlevine ihtiyacınız yoksa, Çalma işlemini durdurup disk kutusunu açmak için **▲ OPEN/CLOSE (AÇ/KAPA)** düğmesine basabilirsiniz.

## DVD Video disk menüleri

DVD-Video disklerin çoğu, seyretmek istediklerinizi seçebileceğiniz menüler içerirler. Altyazılar ve ses dili seçimi gibi ek özelliklere ya da slayt gösterisi gibi özel seçeneklere erişim olanağı verirler. Ayrıntılı bilgi için diskin ambalajına bakınız.

Bazen, yeniden çalma işlemini başlattığınızda, DVD Video menüleri otomatik olarak görüntülenir, diğerleri ise sadece **MENU (MENÜ)** ya da **TOP MENU (ÜST MENÜ)** düğmesine batığınızda belirir.



Düğme	İşlev
<b>TOP MENU (ÜST MENÜ)</b>	Bir DVD diskin "üst menü"sünü görüntüler – bu diske göre değişir.
<b>MENU (MENÜ)</b>	Bir DVD disk menüsünü görüntüler-bu diske göre değişir ve "üst menü" ile aynı olabilir.
<b>↑/↓/←/→</b>	İmleci ekranın içerisinde dolaştırır.
<b>ENTER (GİR)</b>	Geçerli menü seçeneğini seçer.
<b>RETURN (GERİDÖN)</b>	Bir önce görüntülenen menü ekranına geri döner.
<b>Sayılar (sadece uzaktan kumanda)</b>	Bir numaralı menü seçeneğini seçili duruma getirir (sadece bazı diskler). Seçmek için <b>ENTER (GİR)</b> düğmesine basınız.

## Video CD/Süper VCD PBC menüleri

Bazı Video CD/Süper VCD'lerinin, seyretmek istediğiniz şeyin seçimini yapabileceğiniz menülere sahiptir. Bunlara PBC (Oynatma kontrolü)menüleri denir.

Bir PBC Video CD/Süper VCD'yi oynatmak için PBC menüsü üzerinde gezinmek zorunda değilsiniz; ► (çal) düğmesini kullanmak yerine, bir parça seçmek üzere bir sayı düğmesini kullanarak oynatma işlemini başlatabilirsiniz.



Düğme	İşlev
<b>RETURN (GERİDÖN)</b>	PBC menüsünü görüntüler.
<b>Sayılar (sadece uzaktan kumanda)</b>	Bir numaralı menü tercihinin seçili duruma getirmek için kullanınız. Seçmek için <b>ENTER (GİR)</b> düğmesine basınız.
<b>◀◀</b>	Önceki menü sayfasını görüntüler (eğer var ise).
<b>▶▶</b>	Sonraki menü sayfasını görüntüler (eğer var ise).

## Sıkça sorulan sorular

- Bir DVD disk yerleştirdiğimde, birkaç saniye sonra disk otomatik olarak dışarı atılıyor!**  
Büyük olasılıkla, diskin bölgesi; çalarınız için hatalıdır. Bölge numarası diskin üzerinde yazılı olmalıdır; bunu, çalarınızın bölge numarası (arka panelde görebilirsiniz) ile karşılaştırınız. Ayrıca 23. sayfadaki **DVD-Video bölge** bölümüne bakınız.  
Eğer bölge numarası doğru ise, sorunun diskin hasarlı ya da kirli olmasından kaynaklanıyor olabilir. Diski temizleyip herhangi bir hasar olup olmadığını kontrol ediniz. Ayrıca 22. sayfadaki **Çalarınızın ve disklerinizin bakımı** bölümüne bakınız.
- Yüklediğim disk neden çalıyor?**  
Öncelikle diski doğru yerleştirip yerleştirmedinizi (etiketli yüzü yukarı gelecek şekilde) ve temiz ve de hasarsız olup olmadığını kontrol ediniz. Disklerin nasıl teminleneceğine dair bilgi için 22. sayfadaki **Çalarınızın ve disklerinizin bakımı** bölümüne bakınız.  
Eğer doğru yerleştirilmiş bir disk çalınmıyorsa, DVD-Audio ya da DVD-ROM gibi uyumsuz bir formata ya da disk tipine sahiptir. Disk uyumluluğuna dair daha fazla bilgi için 6. sayfadaki **Disk/içerik format çalma uyumluluğu** bölümüne bakınız.
- Geniş ekran bir TV'im var. Bazı diskleri oynatırken neden ekranın en üstünde ve en altında siyah boşluklar oluşuyor?**  
Bazı film formatları öyledir ki, geniş ekran TV' de oynatılırken bile en üstünde ve altında siyah boşluklar olur. Bu hatalı bir çalışma değildir.
- Standart (4:3) bir TV'im var ve alıcıyı geniş ekran DVD'leri pan & scan formatında göstermek üzere ayarladım. Neden hala bazı diskleri çalarken en alta ve en üstte siyah boşluklar oluşuyor?**  
Bazı diskler, çalarınızın ekran tercihlerinin üzerine yazabilir, yani siz **4:3 (Pan & Scan)**'i seçmiş olsanız bile o diskler mektup-kutusu (letterbox) formatında gösterilecektir. Bu hatalı bir çalışma değildir.

## 5. Bölüm

# Disklerin Çalınması

### Uyarı

- Bu bölümde anlatılan işlemlerin çoğu, her ne kadar bazıların tam olarak çalışması, yerleştirilmiş disklin tipine bağlı olarak bir parça değişiklik gösterse de; DVD diskler, Video CD'ler/Süper VCD'ler, CD'ler, DivX video ve WMA/MP3, JPEG diskler için geçerlidir.
- Bazı DVD diskler; disklin bazı ve tüm kısımlarında, bazı işlemlerin (örneğin, rasgele ya da tekrar çalma) kullanımını sınırlar.
- Video CD/Süper VCD'leri çalarırken, işlemlerden bazıları; PBC yeniden çalma esnasında kullanılabilir değildir. Eğer onları kullanmak istiyorsanız, bir parça seçmek için bir sayı düğmesi kullanarak diskli çalmayı/oynatmayı başlatınız.

## Disklerin taranması

Diskler içinde, dört farklı hızda ileriye doğru ya da geriye doğru hızlı tarama yapabilirsiniz (DivX video için sadece bir hız).

### 1 Yeniden çalma esnasında, tarama işlemini başlatmak için ◀◀ ya da ▶▶ düğmesine basınız.

- DVD'leri, DivX video ve Video CD/Süper VCD'leri tararken ses yok.

### 2 Tarama hızını artırmak için ard arda basınız.

- Tarama hızı ekran üstünde gösterilir.

### 3 Normal yeniden çalma işlemini devam ettirmek için ▶ (çal) düğmesine basınız.

- Bir PBC modunda çalan Video CD/Süper VCD ya da WMA/MP3 parçası taranırken, çalma işlemi otomatik olarak parçanın sonundan ya da başından devam edecektir.
- Diske bağlı olarak, bir DVD disk üzerinde yeni bir bölüme geldiğinde otomatik olarak normal yeniden çalma işlemini geri dönülecektir.

## Yavaş devinimde çalma

DVD'leri ileriye ve geriye doğru dört farklı yavaşlatılmış hareket hızında çalabilirsiniz. Video CD/Süper VCD'leri ve DivX videoyu ileriye doğru dört farklı yavaşlatılmış hareket hızında çalabilirsiniz.

### 1 Yeniden çalma esnasında II (ara ver) düğmesine basınız.

### 2 Yavaş devinimde çalma işlemi başlayıncaya kadar ◀|/◀|| ya da |||/▶ düğmesine basınız.

- Yavaş devinim hızı ekranda gösterilir.
- Yavaş devinimli yeniden çalma işlemi esnasında ses yoktur.

### 3 Yavaş devinim hızını değiştirmek için düğmeye birkaç kez basınız.

### 4 Normal yeniden çalma işlemini devam ettirmek için ▶ (çal) düğmesine basınız.

- Diske bağlı olarak, yeni bir bölüme ulaştığında, normal yeniden çalma otomatik olarak devam edebilir.

## Kare ilerletme/kare geri alma

DVD diskler üzerinde ileriye doğru kare kare gidebilirsiniz ya da kopya alabilirsiniz. Video CD/Süper VCD'ler ve DivX video dosyasında, sadece ileriye doğru kare kare gidilebilir.

### 1 Yeniden çalma esnasında II (ara ver) düğmesine basınız.

### 2 Her seferinde bir kare geri gelmek ya da ilerlemek için ◀|/◀|| ya da |||/▶ düğmesine basınız.

### 3 Normal yeniden çalma işlemini devam ettirmek için ▶ (çal) düğmesine basınız.

- Diske bağlı olarak, yeni bir bölüme ulaştığında, normal yeniden çalma otomatik olarak devam edebilir.

## Bir JPEG slayt gösterisinin görüntülenmesi

JPEG resimleri içeren bir CD/CD-R/RW koyduktan sonra, disk üzerindeki ilk klasörden/resimden bir slayt gösterisi başlatmak için ▶(çal) düğmesine basınız. Çalar, her bir klasördeki resimleri, alfabetik sırada görüntüleyecektir.

- Eğer klasör, WMA/MP3 dosyaları içeriyorsa, slayt gösterisinin ve WMA/MP3 dosyalarının yeniden oynatılması tekrar eder. Ses yeniden çalması esnasında, atlat (◀◀/▶▶), tara (◀◀/▶▶) ve çalmaya ara ver (II) işlemlerini yine de kullanabilirsiniz.

Resimler, ekran mümkün olduğunca doldurmak üzere ayarlanacaklardır (eğer resmin en boy oranı; TV ekranınızinkinden farklı ise, kenarlarda ya da ekranın en üstünde ve altında siyah boşluklar görebilirsiniz).

Bir slayt gösterisi çalışırken:

Düğme	İşlev
II	Slayt gösterisine ara verir; yeniden başlatmak için düğmeye tekrar basınız.
◀◀	Bir önceki resmi görüntüler.
▶▶	Bir sonraki resmi görüntüler.
◀/▶	Slayt gösterisine ara verip görüntülenen resmi 90° (ters) saat dönüş istikametinde döndürür. (Slayt gösterisini yeniden başlatmak için ▶ (çal) düğmesine basınız.)
↑/↓	Slayt gösterisine ara verip görüntülenen resmi yatay ya da dikey olarak döndürür. (Slayt gösterisini yeniden başlatmak için ▶ (çal) düğmesine basınız.)
ZOOM (BÜYÜLTME)	Slayt gösterisine ara verip resmi büyültür (yakınlaştırır). 1x, 2x ve 4x büyültme arasında geçiş yapmak için tekrar basınız. (Slayt gösterisini yeniden başlatmak için ▶ (çal) düğmesine basınız.)
MENU (MENÜ)	Disk Rehberi ekranını görüntüler (aşağıya bakınız).

### Uyarı

- Büyük dosya boyutlar söz konusu olduğunda, çaların bir dosyayı yüklemesi için gerekli süre artacaktır.

## Disk Rehberi ile DVD ya da Video CD/Süper VCD diske göz atılması

Bir DVD ya da Video CD/Süper VCD diskinin içeriğine göz atıp çalmak istediğiniz yeri bulmak için Disk Rehberi'ni kullanınız.

### Önemli

- PBC modunda Video CD/Süper VCD'leri Disk Rehberi ile birlikte kullanamazsınız.

### 1 Çalma esnasında, HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine basıp ekran üzeri menüden "Disc Navigator" (Disk Rehberi) ni seçiniz.



### 2 Bir görüntüleme seçeneğini seçiniz.

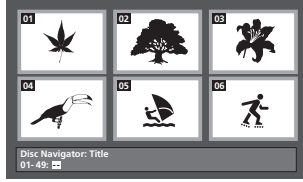


Kullanılabilir seçenekler, koyulan disklere ve de disklin çalmakta olup olmadığına bağlıdır ancak aşağıdakileri içerir:

- Title (Başlık)** – Bir DVD-Video diskten başlıklar.
- Chapter (Bölüm)** – Bir DVD-Video diskin mevcut başlığından bölümler.
- Track (Parça)** – Bir Video CD/Süper VCD diskten parçalar.
- Time (Süre)** – 10 dakikalık zaman aralıklarında Video CD/Süper VCD diskten simgeleşmiş resimler.
- Original (Orijinal): Title (Başlık)** – Bir VR modlu DVD-R/RW diskinden orijinal başlıklar.
- Play List (Çalma Listesi): Title (Başlık)** – Bir VR modunda DVD-R/RW diskinden Çalma Listesi başlıklar.
- Original (Orijinal): Time (Süre)** – 10 dakikalık zaman aralıklarında Orijinal içerikten simgeleşmiş resimler.
- Play List (Çalma Listesi): Time (Süre)** – Çalma Listesinden 10 dakikalık aralıklara Simgeleşmiş Resimler.

Ekran, birbiri ardına görüntülenen altı adete kadar kayar simgeleşmiş resmi gösterir. Önceki/sonraki simgeleşmiş resimleri görüntülemek için, ◀◀▶▶ düğmesine basınız. (Tüm simgeleşmiş resimlerin önceki/sonraki sayfaı çalmayı bitirmesini beklemek zorunda değilsiniz.)

### 3 Çalmak istediğiniz simgeleşmiş resmi seçiniz.



Bir simgeleşmiş resmi seçmek için hem imleç düğmelerini (↑/↓/←/→) ve ENTER (GİR) düğmesini kullanabilirsiniz hem de sayı düğmelerini kullanabilirsiniz. Sayı düğmelerini kullanarak seçmek için, iki haneli bir sayıyı girip daha sonra ENTER (GİR) düğmesine basabilirsiniz.

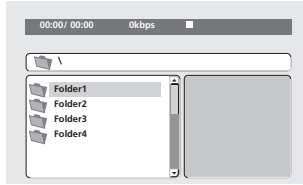
### Tavsiye

- Bir disk üzerindeki belli bir yeri bulmak için diğer bir yol da arama modlarından birini kullanmaktır. 17. sayfadaki *Bir diskin aranması* bölümüne bakınız.

## WMA, MP3, DivX video ve JPEG dosyalarına Disk Rehberi ile göz atılması

Özel bir dosya ya da klasörü, dosya adı ile bulmak için Disk Rehberini kullanınız. Eğer aynı disk üzerinde başka dosya tipleri var ise, bunların Disk Rehberinde görüntülenmeyeceğini aklınızda bulundurunuz.

### 1 HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine basıp ekran üzeri menüden "Disc Navigator" (Disk Rehberi) seçiniz.



### 2 İmleç düğmelerini (↑/↓/←/→) kullanıp gezinmek için ENTER (GİR) düğmesine basınız.

Klasör/dosya listesi için yukarı aşağı hareket etmek için imleç yukarı/aşağı (↑/↓) düğmelerini kullanınız. Ana klasöre geri dönmek için imleç sola (←) düğmesini kullanınız.

Seçili bir klasörü açmak için ENTER (GİR) ya da imleç sağa (→) düğmesini kullanınız.

- Ana klasöre, listenin üst kısmındaki ".." klasöre gidip daha sonra ENTER (GİR) düğmesine basarak da geri dönebilirsiniz.
- Bir JPEG dosyası seçili duruma getirildiğinde, simgeleşmiş bir resim; sağ tarafta görüntülenir.

### 3 Seçili duruma getirilmiş parçayı ya da DivX video dosyasını çalmak ya da seçili duruma getirilmiş JPEG dosyasını görüntülemek için, ENTER (GİR) düğmesine basınız.

- Bir WMA/MP3 ya da DivX video dosyası seçildiğinde, yeniden çalma; seçilen dosyadan itibaren başlar ve klasörün sonuna kadar devam eder.

- Bir JPEG dosyası seçildiğinde, bir slayt gösterisi; o dosya ile başlar ve klasörün sonuna kadar devam eder.

### Tavsiye

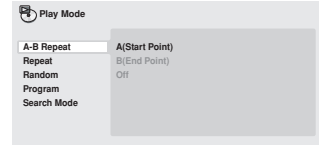
- WMA/MP3 yeniden çalmasını dinliyorsanız, bir JPEG slayt gösterisini de oynatabilirsiniz. Slayt gösterisinin başlatmasını istediğiniz JPEG'den sonra, basitçe, dinlemek istediğiniz ses dosyasını seçiniz. Hem slayt gösterisinin hem de ses dosyalarının yeniden oynatılması/çalınması tekrar eder. Yeniden oynatma/çalma kumandaları sadece JPEG slayt gösterisi için çalışır durumdadır.
- Sadece mevcut klasörün değil bütün diskin içindekileri çalmak için, Disk Rehberinden çıkıp ▶ (çal) düğmesini kullanarak yeniden çalmayı başlatınız.

## Bir diskin bir kısmının döngüye alınması

A-B Tekrar işlevi, sizin bir parça (CD ve Video CD/Süper VCD) ya da başlık (DVD) içinde tekrar tekrar çalınacak bir döngü oluşturmak üzere iki nokta (A ve B) belirlemenize olanak sağlar.

- A-B Tekrar işlevini, PBC modundaki Video CD/Süper VCD 'lerle ya da WMA/MP3/DivX video dosyaları ile kullanamazsınız.

### 1 Çalma esnasında PLAY MODE (ÇALMA MODU) düğmesine basıp soldaki işlev listesinden "A-B Repeat" (A-B Tekrar) tercihini seçiniz.



### 2 Döngünün başlangıç noktasını belirlemek için "A(Start Point)" (A(Başlangıç Noktası)) üzerinde ENTER (GİR) düğmesine basınız.

### 3 Döngünün bitiş noktasını belirlemek için "B(End Point)" (B(Bitiş Noktası)) üzerinde ENTER (GİR) düğmesine basınız.

ENTER (GİR) düğmesine bastıktan sonra, yeniden çalma hemen başlama noktasına geri atlar ve döngüyle çalar.

### 4 Normal çalma işlemini devam ettirmek için menüden "Off" (Kapalı) konumunu seçiniz.

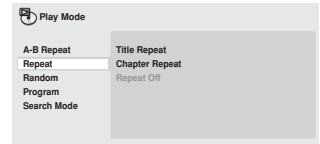
## Tekrar çalmanın kullanımı

Yüklenmiş olan diskin türüne bağlı olarak çeşitli tekrar çalma tercihleri vardır. Ayrıca, tekrar çalmayı, programlı çalma ile birlikte de, program listesindeki (16. sayfadaki *Bir program listesi yaratmak* bölümüne bakınız) parçalar/bölmeleri tekrar çalacak şekilde kullanabilirsiniz.

### Önemli

- Tekrar işlevini, PBC modundaki Video CD/Süper VCD'lerle ya da WMA/MP3 diskler ile kullanamazsınız.
- Tekrar ve rasgele çalmayı aynı anda kullanamazsınız.

### 1 Çalma esnasında PLAY MODE (ÇALMA MODU) düğmesine basıp soldaki işlev listesinden "Repeat" (Tekrar) tercihini seçiniz.

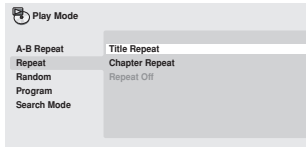


## 2 Bir tekrar çalma tercihi seçiniz.

Eğer programlı çalma etkin ise, program listesini tekrar etmek üzere **Program Repeat (Program Tekrarı)** seçiniz, iptal etmek içinse **Repeat Off (Tekrar Kapalı'yı)** seçiniz.

Kullanılabilir tekrar seçenekleri, koyulan disklerin çeşidine bağlıdır. Örneğin, DVD diskleri için, **Title Repeat (Başlık Tekrar)** ya da **Chapter Repeat (Bölüm Tekrar)** (ya da **Repeat Off (Tekrar Kapalı)**) seçimlerini yapabilirsiniz.

- CD'ler ve Video CD/Süper VCD'ler için, **Disc Repeat (Disk Tekrar)** ya da **Track Repeat (Parça Tekrar)** (ya da **Repeat Off (Tekrar Kapalı)**) seçimlerini yapabilirsiniz.
- DivX video diskleri için, **Title Repeat (Tekrar Başlık)** (ya da **Repeat Off (Tekrar Kapalı)**)'yı seçiniz.



## Rasgele çalmanın kullanılması

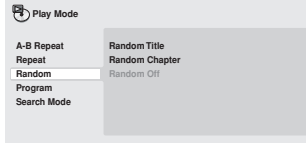
Başlıklar ya da bölümleri (DVD-Video) ya da parçaları (CD, Video CD/Süper VCD) rasgele çalmak için, rasgele çalma işlevini kullanınız. (Aynı parçanın/başlığın/bölümün birden daha çok kez çalınabileceğini unutmayınız.)

Bir disk durmuş ya da çalışıyor iken bir rasgele çalma tercihinin belirleyebilirsiniz.

### Önemli

- Rasgele çalma, rasgele çalma menü seçeneklerinden **Random Off (Rasgele Kapalı'yı)** seçene kadar etkin durumda kalır.
- Rasgele çalma işlevini, VR formatlı DVD-R/-RW disklerde, PBC modunda çalan Video CD/Süper VCD'lerde, WMA/MP3 disklerde, DivX video disklerde ya da bir DVD disk menüsünde görüntülenmekte iken kullanamazsınız.
- Tekrar çalmayı, programlı ya da tekrar çalma ile birlikte kullanamazsınız.

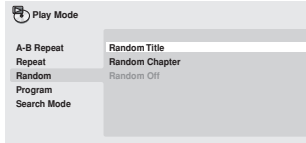
## 1 PLAY MODE (ÇALMA MODU) düğmesine basınız ve soldaki işlev listesinden "Random" (Rasgele) tercihinin seçiniz.



## 2 Bir rasgele çalma tercihi seçiniz.

Kullanılabilir tekrar çalma seçenekleri, koyulan disklerin çeşidine bağlıdır. Örneğin, DVD diskleri için, **Random Title (Rasgele Başlık)** ya da **Random Chapter (Rasgele Bölüm)** (ya da **Random Off (Rasgele Kapalı)**) seçimlerini yapabilirsiniz.

- CD'ler ve Video CD/Süper VCD'ler için, rasgele çalmayı açmak ya da kapatmak için **On (Açık)** ya da **Off (Kapalı)** konumunu seçiniz.



### Tavsiye

- Rasgele çalma esnasında aşağıdaki kumandaları kullanınız:

Düğme	İşlev
▶▶	Rasgele olarak yeni bir parça/başlık/bölüm seçer.
◀◀	Mevcut parçanın/başlığın/bölümün başına geri götürür, daha sonraki basma işlemleri, bir başka rasgele parçayı/başlığı/bölümü seçer.

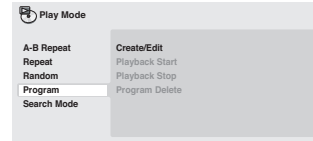
## Bir program listesi yaratmak

Bu özellik size, bir disk üzerindeki başlıkların/bölümlerin/klasörlerin/parçaların çalma sırasını programlama olanağını verir.

### Önemli

- VR formatında DVD-R/-RW disklerde, PBC modunda çalan Video CD/Süper VCD'leri WMA/MP3 diskleri, DivX video diskleri ya da bir DVD disk menüsünde çalışırken, programlı çalmayı kullanamazsınız.

## 1 PLAY MODE (ÇALMA MODU) düğmesine basıp sol taraftaki işlevler listesinden "Program"ı tercihinin seçiniz.



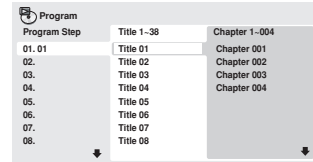
## 2 Program tercihleri listesinden "Create/Edit" (Yarat/Düzenle) seçiniz.

## 3 Program listesindeki mevcut aşama için bir başlık, bölüm ya da parça seçmek için imleç düğmelerini kullanıp ENTER (GİR) düğmesine basınız.

Bir DVD diski için, program listesine bir başlık ya da bir bölüm ekleyebilirsiniz.

- CD ya da Video CD/Süper VCD'ler için, program listesine eklemek için bir parça seçiniz.

Başlık/bölüm/parça seçmek için **ENTER (GİR)** düğmesine basılmasından sonra, aşama numarası kendiliğinden bir aşağı gider.



## 4 Bir program listesi oluşturmak için üçüncü adımı tekrar ediniz.

Bir program listesi 24 başlık/bölüm/klasör/parça içerebilir.

- Sadece yeni aşamanın görünmesini istediğiniz konumu seçili duruma getirip bir başlık/bölüm/parça numarası girerek, bir program ortasına aşama eklemesi yapabilirsiniz.
- Bir aşamayı silmek için, onu seçili duruma getirip **CLEAR (SİL)** düğmesine basınız.

## 5 Program listesini çalmak için ► (çal) düğmesine basınız.

Programlı çalma, siz programlı çalmayı kapatana (aşağıya bakınız), program listesini silene (aşağıya bakınız), diski çıkarana ya da çaları kapatana dek etkin kalacaktır.

### Tavsiye

- Programlı çalma esnasında aşağıdaki kumandaları kullanınız:

Düğme	İşlev
PLAY MODE (ÇALMA MODU)	Program listesini kaydedip çalmayı başlatmadan ( <b>HOME MENU (ANA MENÜ)</b> ) aynı işi yapar) program düzenleme ekranından çıkınız.
▶▶	Program listesinde bir sonraki aşamaya atlayınız.

## Program menüsünden kullanılabilen diğer işlevler

Yarat/Düzenle'nin yanısıra program menüsünde bir çok diğer seçenek vardır.

- **Playback Start (Yeniden çalmayı Başlat)** – Kaydedilmiş olan bir program listesinin çalınmasını başlatır
- **Playback Stop (Yeniden çalmayı Durdur)** – Programlı çalmayı durdurur ancak program listesini silmez
- **Program Delete (Program Sil)** – Program listesini siler ve programlı çalmayı kapatır

## Bir diskin aranması

DVD disklerde başlık ya da bölüm numarası ile veya süre ile; CD'lerde ve Video CD/Süper VCD'lerde parça numarası ya da süresi ile; DivX video disklerde süre ile arama yapabilirsiniz.



### Önemli

- Arama işlevleri, PBC modundaki Video CD/Süper VCD'lerle ya da WMA/MP3 diskler kullanılabilir değildir.

#### 1 PLAY MODE (ÇALMA MODU) düğmesine basıp soldaki işlev listesinden "Search Mode" (Arama Modu) seçimini yapınız.

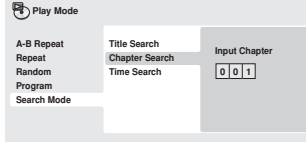
#### 2 Bir arama modunu seçiniz.

Kullanılabilir arama seçenekleri, koyulan diskin çeşidine bağlıdır.

- Zaman aramasını kullanabilmek için diskin çalıyor olması gereklidir.

#### 3 Bir başlık, bölüm, klasör ya da parça numarası ya da bir zaman girmek için sayı düğmelerini kullanınız.

- Bir süre araması için, o anda çalmakta olan başlığa (DVD/DivX video) ya da kaldığı yerden yeniden çalmaya devam etmesini istediğiniz parçaya (CD/Video CD/Süper VCD) dakika ve saniyelerin sayısını giriniz. Örneğin, çalma işleminin diskin 45. dakikasından itibaren başlaması için sırasıyla **4, 5, 0, 0'** a basınız. 1 saat 20 dakika ve 30 saniye içinse sırasıyla **8, 0, 3, 0'** a basınız.

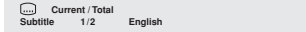


#### 4 Çalma işlemini başlatmak için ENTER (GİR) düğmesine basınız.

## Altyazıların değiştirilmesi

Bazı DVD ve DivX video diskler; bir ya da birden fazla dilde alt yazıya sahiptir; genellikle, hangi alt yazıların bulunduğu; disk kutusunun üzerinde belirtilir. Yeniden çalma esnasında altyazı dilini değiştirebilirsiniz.

- Bir alt yazı seçimini yapmak için birkaç kez SUBTITLE (ALTYAZI) düğmesine basınız.



### Uyarı

- Bazı diskler, altyazı dilini sadece disk menüsünden değiştirmenize izin verir. Erişmek için **TOP MENU (ÜST MENU)** ya da **MENU (MENÜ)** düğmesine basınız.
- Altyazı tercihlerini belirlemek için, 20. sayfadaki *Subtitle Language (Altyazı Dili)* bölümüne bakınız.
- DivX altyazıları hakkında daha fazla bilgi için, 7. sayfadaki *Harici altyazı dosyalarının görüntülenmesi* bölümüne bakınız.

## Ses dilini/kanalını değiştirmek

İki ya da daha fazla dilde konuşma ile kaydedilmiş bir DVD ve DivX video diskini çalırken, yeniden çalma esnasında ses dilini değiştirebilirsiniz.

İkili-tekli ses ile kaydedilmiş bir VR formatlı DVD-R/-RW diski çalarken, çalma esnasında, ana, alt ve karışık kanalları arasında geçiş yapabilirsiniz.

Eğer bir Video CD/Süper VCD çalarken, stereo; sadece sol kanal ya da sadece sağ kanal arasında geçiş yapabilirsiniz.

- Bir ses dili/kanalı seçeneğini seçmek için **AUDIO (ODYO/SES)** düğmesine ard arda basınız.

Dil/kanal bilgisi, ekran üstünde gösterilir.



### Uyarı

- Bazı DVD diskler, ses dilini sadece disk menüsünden değiştirmenize izin verir. Erişmek için **TOP MENU (ÜST MENU)** ya da **MENU (MENÜ)** düğmesine basınız.
- DVD ses dili tercihlerini belirlemek için, 20. sayfadaki *Dil ayarları* bölümüne bakınız.

## Ekranın büyütülmesi

Büyültme özelliğini kullanarak, bir DVD, DivX video başlığı ya da Video CD/Süper VCD izlerken ya da bir JPEG diski çalarken, ekranın bir kısmını 2 ya da 4 kat büyütülebilirsiniz.

#### 1 Çalma işlemi sırasında, büyültme katsayısını (Normal, 2x ya da 4x) seçmek için ZOOM (BÜYÜLTME) düğmesini kullanınız.

- DVD, Video CD/Süper VCD, DivX video başlığı ve JPEG resimleri; sabit bir çözünürlüğe sahip olduklarından, resim kalitesi bozulacaktır, özellikle 4 kat büyültmede. Bu hatalı bir çalışma değildir.


#### 2 Büyütülen bölgeyi değiştirmek için imleç düğmelerini kullanınız.

Büyültme katsayısını ve büyütülen bölgeyi, çalma işlemi sırasında serbestçe değiştirebilirsiniz.

- Eğer ekranın en üstündeki gezinme karesi yokorsa, bunu görüntülemek için yeniden **ZOOM (BÜYÜLTME)** düğmesine basınız.

## Kamera açılarını değiştirme

Bazı DVD diskler; iki ya da daha fazla açıdan çekilmiş olan sahneler içerir – ayrıntılı bilgi için diskin kutusuna bakınız.

Çok açılı bir sahne oynarken, ekranda, farklı açıları da seçebileceğini gösteren bir  ikonu görüntür (eğer isterseniz bunu kapatabilirsiniz – 20. sayfadaki *Görüntü ayarları* bölümüne bakınız).

- Yeniden çalma esnasında, açıyı değiştirmek için **ANGLE (AÇI)** düğmesine basınız.

## Disk bilgilerinin görüntülenmesi

Bir disk çalırken, geçen ve kalan çalma süresi gibi buna ait çeşitli parça, bölüm ve başlık bilgileri, ekran üstünde görüntülenebilir.

- Görüntülenen bilgiyi göstermek/kapatmak/gizlemek için, **DISPLAY (EKRAN)** düğmesine ard arda basınız.

Bir disk çalırken, bilgiler ekranın en üstünde görünür. Görüntülenen bilgiyi değiştirmek için **DISPLAY (EKRAN)** düğmesini basılı tutunuz.

## Ses Ayarları menüsü

Ses Ayarları menüsü, disklerin seslerini ayarlama için özellikler sunar.

1 **HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine** basıp ekran üzeri gösterimden “Audio Settings” (Ses Ayarları) seçiniz.



2 **↑/↓/←/→ (İmleç) düğmelerini kullanarak ayarları seçip değiştiriniz ve ENTER (GİR) düğmesine basınız.**



## Audio DRC (Ses DRC)

- Ayarlar: **High (Yüksek), Medium (Orta), Low (Düşük), Off (Kapalı)** (varsayılan)

Dolby Digital DVD'lerini düşük ses düzeyinde izlerken; daha düşük düzeydeki sesler – konuşmaların bir kısmı da dahil olmak üzere- tamamen kolayca yitirilebilir. Ses DRC'nin (Dinamik Aralık Sıkıştırması) açılması; gür ses çıkışlarını kontrol altında tutarak düşük düzeyli sesleri güçlendirerek yardımcı olabilir. İşitmenizde ne kadarlık fark olacağı, dinlemekte olduğunuz materyale bağlıdır. Eğer söz konusu malzeme ses seviyesinde geniş çeşitlemelere sahip değilse, fazla bir değişiklik hissetmeyeceksiniz.

## Uyarı

- Dolby Digital ses kaynakları ile sadece ses DRC çalışır.
- Ses DRC sadece **Digital Out (Dijital Çıkış) On (Kapalı'ya), Dolby Digital Out (Dolby Dijital Çıkış) ise Dolby Digital > PCM'**ye (19. sayfadaki *Dijital Ses Çıkış ayarları* bölümüne bakınız) getirildiğinde, sadece dijital çıkıştan etkindir.
- Ses DRC efekti de hoparlörlerinize ve AV alıcı ayarlarınıza bağlıdır.

## Sanal Çevre Sesi

- Ayarlar: **On (Açık), Off (Kapalı)** (varsayılan)

Sadece iyi hoparlörden gerçeğine yakın çevre sesi etkileri duymak için Sanal Çevre Sesi konumuna getiriniz.

## Tavsıye

- Sanal Çevre'yi açmak için uzaktan kumanda üzerindeki **SURROUND (ÇEVRE SESİ)** düğmesini de kullanabilirsiniz.

## Uyarı

- Sanal çevre sesi, analog ya da dijital çıkışlar aracılığıyla DTS ile çalışmaz.
- 96 kHz doğrusal PCM sesi, eğer Sanal Çevre Sesi açık konumuna getirilmiş ise otomatik olarak 48 kHz'e düşürülerek çevrilir.
- Eğer çalar, Dolby Digital, DTS ya da MPEG bitstream ses (diğer deyişle, PCM'e dönüştürmesi olmayan) çıkış veriyorsa, Sanal Çevre Sesi'nin dijital çıkıştan gelen ses üzerine hiçbir etkisi olmayacaktır. Dijital çıkış formatlarının nasıl belirleneceğini görmek için 19. sayfadaki *Dijital Ses Çıkış ayarları* bölümüne bakınız.
- Çevre sesi efektinin ne kadar iyi olacağı, diske göre değişiklik gösterir.

## İletişim

- Ayarlar: **High (Yüksek), Medium (Orta), Low (Düşük), Off (Kapalı)** (varsayılan)
- İletişim Kutusu özelliği, ses kayıtlarındaki arka plan seslerinden iletişimin uzak durmasını sağlamak üzere tasarlanmıştır.

## Ekolayzır

- Ayarlar: **Rock (Rak), Pop, Live (Canlı), Dance (Dans), Techno (Tekno), Classic (Klasik), Soft (Yumuşak), Off (Kapalı)** (varsayılan)

Çeşitli önaraylı EQ (EKO) eğrileri; çeşitli müzik stillerine uyum sağlamak üzere tasarlanmıştır.

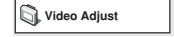
## Uyarı

- 96 kHz doğrusal PCM sesi, eğer Ekolayzır çalışır halde ise, otomatik olarak 48 kHz'e düşürülerek çevrilir.

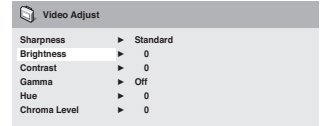
## Görüntü Ayarlar menüsü

Video Ayarlar ekranından, resmin sunulma biçimini etkileyen çeşitli ayarları yapabilirsiniz.

1 **HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine** basıp ekran üzeri gösterimden “Video Adjust” (Görüntü Ayarı) seçiniz.



2 **↑/↓/←/→ (İmleç) düğmelerini kullanarak ayarları yapıp ENTER (GİR) düğmesine basınız.**



Aşağıdaki resim kalitesi ayarlarından herhangi birini ya da tümünü yapabilirsiniz:

- **Sharpness (Keskinlik)** – Resimdeki kenarların keskinliğini ayarlar (**Fine (İnce), Standard (Standart)** (varsayılan), **Soft (Yumuşak)**).
- **Brightness (Parlaklık)** – Genel parlaklığın ayarlamasını yapar (–20 ile +20 arası).
- **Contrast (Kontrast)** – Resimdeki açık ve koyu arasındaki kontrast ayarlamasını yapar (–16 ile +16 arası).
- **Gamma (Gama)** – Resmin “sıcaklığını” ayarlar (**High (Yüksek), Medium (Orta), Low (Düşük), Off (Kapalı)** (varsayılan)).
- **Hue (Renk Tonu)** – Kırmızı/yeşil dengesini ayarlar (**green 9 (yeşil 9)** ila **red 9 (kırmızı 9)**).
- **Chroma Level (Renk Seviyesi)** – Doymuş renklerin nasıl görüneceği ayarlamasını yapar (–9 ile +9 arası).

←/→ (İmleç sol/sağ) düğmelerini kullanarak Keskinlik, Kontrast, Renk Tonu ve Renk Düzeyi ayarlaması yapınız.



3 **Video Ayarlar ekranına geri dönmek için ENTER (GİR) düğmesine ya da çıkmak için HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine basınız.**

## 7. Bölüm

# Başlangıç Ayarları menüsü

## Başlangıç Ayarları menüsünün kullanılması

Başlangıç Ayarları menüsü; diğerlerinin yanı sıra, ses ve video çıkış ayarları, ebeveyn kilit ayarları ve de ekran ayarlarını sağlar.

Eğer bir seçeneğe silikleşir ise, bunun anlamı; o anda değiştirilemez olduğudur. Bunun nedeni genellikle bir diskin çalışmıyor olmasıdır. Diski durdurup ayarı değiştiriniz.

**1 HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine basıp "Initial Settings" (Başlangıç Ayarları) seçiniz.**



**2 Ayarlamak istediğiniz ayar ve seçeneği seçmek için imleç düğmelerini ve ENTER (GİR) düğmesini kullanınız.**

Tüm ayar ve seçenekler, izleyen sayfalarda açıklanmıştır.



### Uyarı

- Aşağıdaki çizelgede, varsayılan ayarlama **koyu** olarak gösterilmiştir: diğer ayarlar ise *italik* (*yatık*) olarak gösterilmiştir.
- Dijital Ses Çıkışı ayarlarının, sadece, eğer bu çaların dijital çıkışı bir AV alıcısı ya da diğer donatıma taktıysanız yapılması gereklidir.
- Hangi dijital ses formatlarıyla onun uyumlu olduğunu görmek için diğer donatımızla birlikte gelen çalıştırma talimatlarına bakınız.
- Bazı ayarların, **TV Screen (TV Ekranı)**, **Audio Language (Ses Dili)** ve **Subtitle Language (Altyazı Dili)** gibi DVD disk tarafından üzerine yazılabilir. Sıklıkla bu ayarlar, DVD disk menüsünden de yapılabilir.

## Dijital Ses Çıkış ayarları

Ayar	Seçeneği	Anlamı
<b>Digital Out (Dijital Çıkış)</b>	<b>On (Açık)</b>	Dijital ses, dijital çıkıştan elde edilen çıkıştır.
	<i>Off (Kapalı)</i>	Dijital ses çıkışı yok.
<b>Dolby Digital Out (Dolby Dijital Çıkış)</b>	<b>Dolby Digital</b>	Dolby Digital kodlanmış dijital ses, bir Dolby Digital DVD disk çalarken elde edilen çıkıştır.
	<i>Dolby Digital &gt; PCM</i>	Dolby Digital ses, çıkmadan önce PCM sese çevrilir.
<b>DTS Out (Dolby Dijital Çıkış)</b>	<b>DTS</b>	DTS kodlanmış dijital ses, bir DTS disk çalarken elde edilen çıkıştır. (Eğer yükselticiniz/alıcınız, DTS ses ile uyumlu değilse, gürültü; elde edilen çıkış olacaktır.)
	<i>Off (Kapalı)</i>	Bir DTS disk çalarken elde edilen ses çıkışı yoktur.
<b>96 kHz PCM Out (96 kHz PCM Çıkışı)</b>	<b>96kHz &gt; 48kHz</b>	96 kHz dijital ses, dijital çıkış için 48 kHz'e dönüştürülür.
	<i>96kHz</i>	96 kHz dijital ses, 96 kHz'deki aynı çıkıştır.
<b>MPEG Out (MPEG Çıkışı)</b>	<i>MPEG</i>	MPEG kodlanmış dijital ses, olduğu gibi elde edilen çıkıştır.
	<b>MPEG &gt; PCM</b>	MPEG kodlanmış dijital ses, dijital çıkış için PCM ses çevrilir.

## Video Çıkışı ayarları

Ayar	Seçeneği	Anlamı
<b>TV Screen (TV Ekranı)</b>	<b>4:3 (Letter Box)</b>	Bir konvansiyonel 4:3 TV'niz var ise ayarlayınız. Geniş ekran filmler, alt ve üst kısımda siyah boşluklarla gösterilir.
	<i>4:3 (Pan &amp; Scan)</i>	Bir konvansiyonel 4:3 TV'niz var ise ayarlayınız. Geniş ekran filmler, kenarlar kırılarak resim ekranı doldurmuş halde.
	<i>16:9 (Wide)</i>	Eğer bir geniş ekran bir TV'niz var ise, ayarlayınız.
<b>Component Out (Bileşen Çıkışı)</b>	<i>Progressive (Aşamalı)</i>	Eğer TV'niz aşamalı taramalı video ile uyumlu ise ayarlayınız (ayrıntılı bilgi için TV'nizin kullanma kitapçığına bakınız). Ayrıca 9. sayfadaki <i>Ön panel kumandalarını kullanarak görüntü çıkışı geçirmeliye geçirme</i> bölümüne bakınız.
	<i>Interlace (Geçmeli)</i>	Eğer TV'niz aşamalı taramalı video ile uyumlu değilse ayarlayınız.
<b>AV Connector Out (AV Konektör Çıkışı)</b>	<b>Video</b>	Genel (kompozit) video çıkışı, tüm TV'lerle uyumlu.
	<i>RGB</i>	Eğer TV'niz uyumlu ise bu ayar size en iyi resim kalitesini verecektir. <i>Bu ayar seçildiğinde, bileşen jaklarından hiçbir çıkış olmayacağını unutmayınız.</i>

## Dil ayarları

Ayar	Seçeneği	Anlamı
<b>Audio Language (Ses Dili)</b>	<b>English (İngilizce)</b>	Eğer disk üzerinde bir İngilizce ses kaydı var ise, daha sonra alınacaktır.
	<i>Görüntülediği şekilde diller</i>	Eğer disk üzerinde dil seçilirse, daha sonra alınacaktır.
	<i>Other Language (Diğer Diller)</i>	Görüntülenenlerin dışında bir dilin tercihini yapmak için seçiniz (bkz sayfa 23).
<b>Subtitle Language (Altyazı Dili)</b> (Ayrıca 7. sayfadaki <i>Harici altyazı dosyalarının görüntülenmesi bölümüne</i> bakınız.)	<b>English (İngilizce)</b>	Eğer disk üzerinde bir İngilizce altyazıları var ise, daha sonra alınacaktır.
	<i>Görüntülediği şekilde diller</i>	Eğer disk üzerinde dil seçili altyazı dili varsa, daha sonra alınacaktır.
	<i>Other Language (Diğer Diller)</i>	Görüntülenenlerin dışında bir dilin tercihini yapmak için seçiniz (bkz sayfa 23).
<b>DVD Menu Lang. (DVD Menüsi Dili)</b>	<b>w/Subtitle Lang. (Altyazı Dili)</b>	DVD disk menüleri, sizin seçmişli altyazı dilinizle aynı dilde görüntülenecektir, eğer olanaklı ise.
	<i>Görüntülediği şekilde diller</i>	DVD disk menüleri, sizin seçmişli altyazı dilinizle aynı dilde görüntülenecektir, eğer olanaklı ise.
	<i>Other Language (Diğer Diller)</i>	Görüntülenenlerin dışında bir dilin tercihini yapmak için seçiniz (bkz sayfa 23).
<b>Subtitle Display (Altyazı Ekranı)</b>	<b>On (Açık)</b>	Altyazılar; sizin seçmişli altyazı dilinizle uygun olarak görüntülenir (yukarıdaki <i>Subtitle Language (Altyazı Dili)</i> bölümüne bakınız).
	<i>Off (Kapalı)</i>	Altyazılar; siz bir DVD diski çalarken her zaman varsayılan olarak kapalı durumdadır (bazı disklerin bu ayarın üzerine yazdığını unutmayınız).

## Görüntü ayarları

Ayar	Seçeneği	Anlamı
<b>OSD Language (OSD Dili)</b>	<b>English (İngilizce)</b>	aların ekran üstü gösterimleri, İngilizce'dir.
	<i>Görüntülediği şekilde diller</i>	Ekran üstü gösterimler, seçilen dilde gösterilir.
<b>Angle Indicator (Aı Göstergesi)</b>	<b>On (Açık)</b>	Bir DVD disk üzerinde çok açılı sahneler esnasında bir kamera simgesi ekran üstünde görüntülenir.
	<i>Off (Kapalı)</i>	Gösterilen herhangi bir çok açılı gösterge yok.

## Seçeneklerin ayarları

Ayar	Seçeneği	Anlamı
<b>Parental Lock (Ebeveyn Kilidi)</b>	–	<i>Parental Lock (Ebeveyn Kilidi)</i> aşağıda bölümüne bakınız.
<b>DivX VOD</b>	<b>Display (Ekran)</b>	<i>DivX® VOD içeriği hakkında</i> aşağıda bölümüne bakınız.

## Parental Lock (Ebeveyn Kilidi)

• Varsayılan düzey: **Off (Kapalı)**; Varsayılan şifre: *hiçbiri*; Varsayılan Ülke/Bölge kodu: **us (2119)**  
DVD alarınızda çocuklarınızın neleri seyredeceği konusunda size belli ölçüde kontrol olanağı vermek üzere, bazı DVD-Video diskleri, Ebeveyn Kilidi düzeyi içerir. Eğer alarınız, diskin düzeyinden daha aşağı bir düzeye ayarlı ise, disk almayacaktır. Bazı diskler, Ülke/Bölge kodu özelliğini de desteklemektedir. alar; bu diskler üzerindeki belirli sahneleri, ayarladığınız Ülke/Bölge koduna bağlı olarak, oynatmayacaktır.



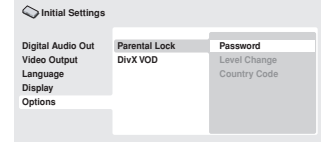
### Uyarı

- Tüm diskler, Ebeveyn Kilidi kullanmazlar ve önce şifre girmeye gerek olmaksızın çalarlar.
- Eğer şifreyi unuttuğunuz olursanız, yeni bir şifre kaydı yapmak için çaları yeniden başlatmanız gereki olacaktır (23. sayfadaki *alarınız tekrar başlatılması* bölümüne bakınız).

## Yeni bir şifrenin kaydedilmesi

Ebeveyn Kilidi düzeyini ya da Ülke kodunu değiştirmek için öncelikle bir parola kaydetmeniz gerekmektedir.

- 1 **“Options” (Seçenekler)’i, daha sonra “Password” (Parola)’yı seçiniz.**



- 2 **4-basamaklı bir parola girme için sayı tuşlarını kullanınız.**

Girdiğiniz rakamlar ekran üstünde yıldız işareti (\*) olarak görüntülenecektir.

- 3 **şifre kaydı yapmak için ENTER (GİR) düğmesine basınız.**

Seçenekler menüsü ekranına geri döneceksiniz.

## şifrenizin değiştirilmesi

şifrenizi değiştirmek için, mevcut şifrenizi onaylayıp sonra da yeni birini giriniz.

- 1 **“Password Change” (Parola Değiştir)** seçiniz.

- 2 **Mevcut parolanızı girmek için sayı düğmelerini kullanınız, sonra da ENTER (GİR) düğmesine basınız.**

- 3 **Yeni bir şifre girip ENTER (GİR) düğmesine basınız.**

Bu yeni şifrenin kaydını yapar ve Seçenekler menüsü ekranına geri döneceksiniz.

## Ebeveyn Kilidinin Ayarlanması/Değiştirilmesi

- 1 **“Level Change” (Düzey Değiştir)** seçiniz.

- 2 **Parolanız girmek için sayı tuşlarını kullanıp sonra da ENTER (GİR) düğmesine basınız.**

- 3 **Yeni bir düzey girip ENTER (GİR) düğmesine basınız.**

- Daha fazla düzeyleri kilitlemek için düğmesine ◀ (sol imleç) basınız (daha fazla disk parola soracaktır); düğmesine ▶ (sağ imleç) basdığınızda ise daha fazla düzeyi açmiş olursunuz.1. düzeyi kilitleyemezsiniz. Düzey 1'i kilitleyemezsiniz.

Bu yeni düzeyin ayarını yapar ve Seçenekler menüsü ekranına geri döneceksiniz.

## Ülke/Bölge kodunun ayarlanması/değiştirilmesi

24. sayfadaki *Ülke/Bölge kodu listesi* bölümüne bakınız.

- 1 “Country Code” (Ülke Kodu) seçiniz.
- 2 Parolanız girmek için sayı tuşlarını kullanıp sonra da ENTER (GİR) düğmesine basınız.
- 3 Bir Ülke/Bölge kodu girip ENTER (GİR) düğmesine basınız.

Bunu yapabilmeyiz iki yolu vardır:

- Kod harfi ile seçim: Ülke/Bölge kodunu değiştirmek için ↑/↓ (imleç yukarı/aşağı) düğmelerini kullanınız.
- Kod numarası ile seçim: → (imleç sağa) düğmesine basıp daha sonra 4 basamaklı Ülke/Bölge kodunu girmek için sayı düğmelerini kullanınız.

Yeni Ülke/Bölge kodu ayarlanır ve Seçenekler menüsü ekranına geri döneceksiniz. Yeni Ülke/Bölge kodunun, sonraki disk koyulana kadar (ya da mevcut disk yeniden yerleştirilinceye kadar) etkin olmayacağını unutmayınız.

## DivX® VOD içeriği hakkında

DivX VOD (istendiğinde video) içeriğini bu çalardaki için, önce çaları DivX VOD içerik sağlayıcıya kaydettirmeniz gereklidir. Bunu, sağlayıcınıza göndereceğiniz bir DivX VOD kayıt kodu yaratarak yapacaksınız.

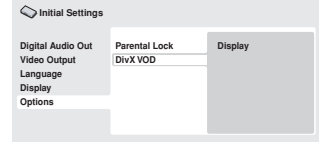


### Önemli

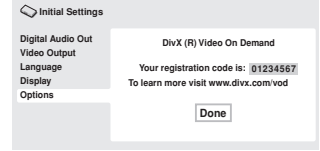
- DivX VOD içeriği, bir DRM (Dijital Haklar Yönetimi) sistemi tarafından korunmaktadır. Bu; belirli, kayıtlı cihazlara içerik yeniden çalmasını kısıtlamaktadır.
- Eğer çalarınız için yetkilendirilmemiş DivX VOD içeriği içeren bir disk koyarsanız, **Authorization Error (Yetkilendirme Hatası)** iletisi, görüntülenir ve içerik çalınmaz.
- Çaları özgün/eski haline getirme (23. sayfadaki *Çaların tekrar başlatılması* bölümüne bakınız) kayıt kodunu yitirmenize neden olmayacaktır.

## DivX VOD kayıt kodunuzun görüntülenmesi

- 1 HOME MENU (ANA MENÜ) düğmesine basıp “Initial Settings” (Başlangıç Ayarları) seçiniz.
- 2 “Options” (Seçenek) ve daha sonra “DivX VOD”ı seçiniz.



- 3 “Display” (Ekran) seçiniz.  
8 basamaklı kayıt kodunuz görüntülenir.



Bir DivX VOD sağlayıcıya kayıt yaptırıldığında zaman ihtiyacınız olacağından kodu bir kenara not ediniz.

## DivX® VOD içeriğinin çalınması

Bazı DivX VOD içerikleri sadece değişmez sayıda tekrar çalınabilir. Bu tip DivX VOD içeriği içeren bir disk koyduğunuzda, kalan çalma sayısı ekran üstünde gösterilir ve o zaman diski çalma (böylelikle, kalan tekrar çalma adetinden birini kullanırsanız) yada durdurma seçeneğine sahip olacaksınız. Zamanı geçmiş DivX VOD içerikli bir disk koyarsanız (örneğin, sıfır kalan çalma adeti olan içerik), **Rental Expired (Kira dönemi Sona Erdi)** iletisi görüntülenir.

Eğer DivX VOD içeriğiniz sınırsız sayıda çalmaya olanak verirse, o zaman çalarınıza disk koyabilir ve istediğiniz sıklıkta dinleyebilirsiniz ve herhangi bir ileti görüntülenmez.

## 8. Bölüm Ek bilgi

### Çalarınızın ve disklerinizin bakımı

#### Genel

Diskleri kenarından ya da ortasındaki delik ve kenarından tutunuz. Bir diski kullanılmıyorken, onu kutusuna koyup dik şekilde muhafaza ediniz. Diskleri aşırı soğuk, nemli ya da sıcak ortamlarda bırakmaktan kaçınınız (doğrudan gün ışığı altında kalma dahil olmak üzere).

Disklerin üzerine kağıt yapıştırmayınız ve yapışkanlı etiketleri koymayınız. Bir disk üzerinde yazı yazmak için; kurşun kalem, dolma kalem ya da diğer sivri uçlu yazım aletlerini kullanmayınız.

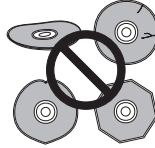


Kendiliğinden yapılan disk etiketlerini disklerin üzerinde kullanmayınız. Çünkü, bunlar çalma esasında diskin hafifçe eğrilmesine neden olur, bu da sonuçta resim ve/veya sese bozulmaya neden olur.

#### Hasarlı ve şekilli diskler

Çalara zarar vereceğinden; çatlatılmış, yontulmuş, eğik ya da başka şekilde hasar görmüş diskleri kullanmayınız.

Bu çalar; sadece konvansiyonel, tam dairesel disklerle kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Şekilli diskleri kullanmayınız. Pioneer; şekilli disklerin kullanımını ile bağlantılı olarak ortaya çıkan herhangi bir olumsuz durum hakkında hiçbir sorumluluk taşımamaktadır.



#### Disklerin temizlenmesi

Diskler üzerindeki parmak izleri ve kir, çalma performansını etkileyebilir. Diski yumuşak, kuru bir bez kullanarak temizleyiniz ve yukarıda gösterildiği şekilde, merkezden dış kenarına doğru hafifçe ovarak temizleyiniz.

Gerek olduğunda, diski daha iyi temizlemek için, alkolle bastırılmış bir bez ya da ticari olarak satılan bir CD/DVD temizleme seti kullanınız. Vinil kayıtlarını temizlemek için üretilmiş ürünler dahil olmak üzere, asla benzin, tiner ya da diğer temizleme maddelerini kullanmayınız.



#### Cihazın dış yüzeyinin temizliği

Temizlemeye başlamadan önce cihazı prizden çekiniz. Toz ve kirleri silmek için kuru bir bez kullanınız. Eğer yüzeyler çok kirli ise, beş altı kez su ile seyreltilmiş biraz nötr temizleyiciye batırılıp iyice sıkılmış yumuşak bir bezle siliniz, daha sonra kuru bir bezle yeniden ovarak siliniz.

Mobilya cilası ya da temizleyicileri kullanmayınız. Tiner, benzin, böcek öldürtücü spreylere ya da diğer kimyasal maddeleri bu cihazın üzerinde ya da yakınında asla kullanmayınız. Eğer kimyasal madde emdirilmiş bir temizlik bezi kullanıyorsanız, buna ait talimatları kullanmadan önce dikkatlice okuyunuz. Bu bezler, yan -aynalı cilalı yüzeylerde lekeler bırakabilir; bu olursa, kuru bir bezle temizleyiniz.

#### Disk merceğinin temizlenmesi

Normal kullanımda DVD çaların merceği kirlenmemelidir, fakat eğer kir ya da tozdan kaynaklanan herhangi bir nedenle hatalı çalışma olursa, en yakınınızdaki Pioneer yetkili hizmet merkezine danışınız. CD çalarlar için piyasada satılan mercek temizleyicilerini kullanmanızı tavsiye etmiyoruz.

#### Buğulaşma

Dışarıdan sıcak bir odaya getirildiğinde ya da içinde bulunduğu odadaki sıcaklık hızlı bir şekilde arttığında, disk çaların içinde yoğuşma meydana gelebilir. Her ne kadar yoğuşma disk çalara zarar vermezse de, geçici olarak performansını azaltabilir. Yüksek sıcaklığa uyum sağlamasına yardımcı olmak amacıyla, çalışmaya başlamadan önce yaklaşık bir saat bekleyiniz.

#### Disk çaların taşınması

Disk çaların yerini değiştirmeniz gerekiyorsa, öncelikle, kapatmak için ön paneldeki **Ö STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesine basınız. Ekranda **-OFF- (-KAPALI-)** ibaresinin kaybolmasını bekleyip sonra da güç kablosunu prizden çekiniz. Üniteyi hiçbir zaman çalma işlemi sırasında kaldırmayınız ya da hareket ettirmeyiniz —diskler yüksek hızda dönerler ve bu sırada zarar görebilirler.

#### Ekran boyutları ve disk formatları

DVD-Video diskler, genellikle 4:3 ekran boyutuna sahip olan TV programlarından, 7:3'e dek farklı bir boy oranlarına sahip olan Sinemascope geniş ekran filmlere dek birçok değişik ekran en boy oranında olabilirler. Televizyonlar da değişik uzunluk oranlarında olabilirler: "standart" 4:3 ve geniş ekran 16:9.

#### Genişekran TV kullanıcıları

Eğer bir genişekran TV 'niz varsa, bu çaların **TV Screen (TV Ekranı)** ayar (sayfa 19) **16:9 (Wide) (16:9 (Geniş))** olarak belirlenmelidir.

4:3 formatında kaydedilmiş diskleri izlerken, resmin nasıl sunulacağını seçmek üzere TV kumandalarını kullanabilirsiniz. Televizyonunuz, çeşitli büyütme ve uzatma seçenekleri sunabilir, ayrıntılı bilgi için Televizyonunuz ile birlikte gelen talimatlara bakınız. Lütfen bazı film en boy oranlarının 16:9'dan daha geniş olduğuna dikkat ediniz, yani bir genişekran TV 'niz olsa bile, bu diskler, ekranın en üstünde ve en altında siyah çubuklarını bulunduğu 'letterbox' tarzında oynatılacaktır.

#### Standart TV kullanıcıları

Eğer standart bir TV 'niz varsa, bu çaların **TV Screen (TV Ekranı)** ayarını (sayfa 19), sizin tercihinize göre **4:3 (Letter Box)** ya da **4:3 (Pan & Scan)** olarak belirlenmelidir.



**4:3 (Letter Box)** olarak ayarlanmış olan genişekran diskler en üstte ve en altta siyah çubuklarla gösterilecektir.



**4:3 (Pan & Scan)**, geniş ekran diskler, sol ve sağ kısımlar kırılmış olarak gösterilir. Resim daha büyük görünmesine karşın, gerçekte resmin tamamını görmezsiniz.

Lütfen birçok genişekran diskin çalarının ayarlarını değiştirdiğine ve bu nedenle diskin, söz konusu ayar dikkate alınmaksızın mektup kutusu formatında gösterildiğine dikkat ediniz.



#### Uyarı

- Standart bir 4:3 TV ile **16:9 (Wide) (16:9 (Geniş))** ayarının, ya da genişekran bir TV ile 4:3 ayarlarından birinin kullanılması resimde bozulmaya yol açacaktır.

## TV düzeneğinin ayarlanması

Bu disk çaların varsayılan ayarı **AUTO (OTOMATİK)**'tir, bazı diskler oynatılırken görüntüde bozulma olduğunu görmedikçe, bu ayarı **AUTO (OTOMATİK)** olarak bırakmalısınız. Eğer bazı disklerle görüntü bozukluğu yaşarsanız, TV düzeneğini ülkenizin ya da bulunduğunuz bölgenin sistemine uygun olacak şekilde ayarlayınız. Öte yandan, bunu yapmak, izleyebileceğiniz disk çeşidini sınırlayabilir. Aşağıdaki tablo, her bir ayar ile (**AUTO (OTOMATİK)**, **PAL** ve **NTSC**) hangi tür disklerin uyumlu olduğunu göstermektedir.

- 1 Eğer çalar açık ise, uyku moduna geçirmek için **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesine basınız.
- 2 Ön panel düğmelerini kullanarak, **▶▶▶** düğmelerine basılı tutup TV sistemini açmak için **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesine basınız.

TV sistemi, aşağıdaki şekilde değişir:

- **AUTO (OTOMATİK)** → **NTSC**
- **NTSC** → **PAL**
- **PAL** → **AUTO (OTOMATİK)**

### Uyarı

- Her bir değişimden önce, çaları uyku moduna geçirmeniz gereklidir (**STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesine basınız).

Disk Tip	Format	Çalar ayarı		
		NTSC	PAL	AUTO
DVD/Super VCD/Video CD/DivX Video	NTSC	NTSC	PAL	NTSC
	PAL	NTSC	PAL	PAL
CD/MP3/WMA/JPEG disk yok	—	NTSC	PAL	NTSC ya da PAL

## Çaların tekrar başlatılması

Bu özelliği, çaların tüm ayarlarını varsayılan fabrika ayarlarına çevirmek için kullanınız.

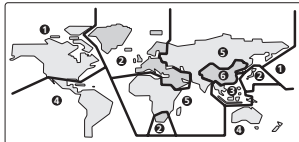
- 1 Çalar uyku moduna geçiriniz.
- 2 Ön panel düğmelerini kullanarak, **■** (durdur) düğmesine basılı tutup çaları tekrar açmak için **STANDBY/ON (UYKU MODU/AÇIK)** düğmesine basınız.

Çaların tüm ayarları şimdi yapılmış durumdadır.

## DVD-Video bölgeleri

Tüm DVD-Video disklerinde, kapağının üstünde bir yerde, diskin dünyanın hangi bölgeleri ile uyumlu olduğunu gösteren bir bölge işareti vardır. Sizin DVD sisteminizin de arka panelin üstünde görebileceğiniz bir bölge işareti bulunmaktadır. Uyumsuz bölgelerden gelen diskler, bu çalarda çalışmaz. Bu durumda, uyarı cümlesi: **Incompatible disc region number Can't play disc (Uyumsuz disk bölge numarası Disk Çalamaz)** ekranda görüntülenir. **ALL (TÜMÜ)** ile işaretlenmiş olan diskler ise herhangi bir disk çalarda çalışabilir.

Aşağıdaki çizim, dünyadaki çeşitli DVD bölgelerini göstermektedir.



## Ülke kodu listesini kullanarak dillerin seçilmesi

Dil seçeneklerinden bazıları (Kurulum Rehberi'ndeki "DVD Dili" gibi) 24. sayfadaki dil kodu listesi içinde listelenen 136 dilden herhangi birinden tercih ettiğiniz dili ayarlamaya olanak verir.

- 1 "Other Language" (Diğer Dil) seçiniz.
- 2 Bir kod harfi ya da kod sayısı seçmek için **←/→** (imleç sol/sağ) düğmelerini kullanınız.
- 3 Bir kod harfi ya da kod sayısı seçmek için **↑/↓** (imleç yukarı/aşağı) düğmelerini kullanınız.

Diller ve kodlarıntam bir listesi için, 24. sayfadaki *Dil kodu listesi* bölümüne bakınız.

## Hata Giderme

Statik elektrik ya da diğer harici etkiler, bu birimin hatalı çalışmasına neden olabilir. Bu durumda, güç kablosunu prizden çıkarıp sonra tekrar takınız. Bu genellikle doğru çalıştırma için birimi yeniden başlatır. Eğer bu işlem sorunu düzeltilmez ise, lütfen en yakın Pioneer servis merkezine danışınız.

## Sözlük

<b>Analog audio (Analog ses)</b>	Sesin bir elektrik sinyali tarafından doğrudan temsili. Ayrıca <i>Digital audio (Dijital ses)</i> bölümüne bakınız.
<b>Aspect ratio (En boy oranı)</b>	Bir TV ekranının eninin boyuna oranıdır. Geleneksel TV 'ler 4:3 'tür (diğer bir deyişle, ekran hemen hemen kare şeklindedir); geniş ekran modeller ise 16:9'dur (ekranın eni boyunun hemen hemen iki katıdır).
<b>Digital audio (Dijital ses)</b>	Sesin sayısal olarak kullanılarak dolaylı temsili. <i>Sampling frequency (Örnekleme frekansı)</i> ve <i>Analog audio (Analog ses)</i> bölümüne bakınız.
<b>DivX</b>	DivX; DivX, Inc. tarafından yaratılan bir dijital görüntü formatıdır.
<b>Dolby Digital</b>	Dolby Laboratories tarafından geliştirilen ve PCM kodlamasına göre bir disk üzerinde çok daha fazla sesin saklanması olanak veren bir çok kanallı ses kodlama sistemi. Ayrıca <i>PCM (Darbeli Kod Modülasyonu)</i> bölümüne bakınız.
<b>Dosya uzantısı</b>	Bir dosya adının sonuna, dosyanın tipini göstermek üzere eklenen bir yaftadır. Örneğin, ".mp3" bir MP3 dosyasını gösterir.
<b>DRM</b>	DRM (Dijital Haklar Yönetimi) kopya koruması, kayıt yapmak için kullanılan PC (ya da diğer kayıt cihazı) dışındaki cihazlarda, sıkıştırılmış ses dosyalarının yeniden çalışması ve benzerlerini kısıtlayarak yetkisiz kopyalamaya önlemek üzere tasarlanmış bir teknolojidir. Ayrıntılı bilgi için, lütfen, PC'niz ve/veya yazılımla gelen kullanma kitapçıkları ya da yardım dosyalarına bakınız.
<b>DTS</b>	Digital Theater Systems tarafından geliştirilen ve PCM kodlamasına göre bir disk üzerinde çok daha fazla sesin saklanması olanak veren bir çok kanallı ses kodlama sistemi. Ayrıca <i>PCM (Darbeli Kod Modülasyonu)</i> bölümüne bakınız.
<b>EXIF (Değiştirilebilir Görüntü Dosyası)</b>	Dijital hareketsiz fotoğraf makineleri için Fuji Photo Film tarafından geliştirilmiş olan bir dosya formatıdır. Çeşitli üreticilerin dijital kameraları; resim verisinin yanı sıra tarih, saat ve simgeleşmiş resim bilgisini de taşıyan bu sıkıştırılmış dosya formatını kullanmaktadır.
<b>ISO 9660 format</b>	CD-ROM diskler için uluslararası ses düzeyi ve dosya yapısı standardıdır.
<b>JPEG</b>	Hareketsiz görüntüler için kullanılan bir standart dosya formatıdır. JPEG dosyaları, ".jpg" dosya bilgisi uzantısı ile tanınır.
<b>MP3</b>	MP3 (MPEG1 set katmanı 3) bir sıkıştırılmış stereo ses dosyası formatıdır. Dosyalar, ".mp3" dosya bilgisi uzantıları ile tanınırlar.
<b>MPEG audio</b>	Video CD/Süper VCD'lerde ve baz DVD 'lerde kullanılan bir ses formatıdır.
<b>PBC (PlayBack Control (Çalma Kontrolü))</b>	Disk üzerinde kaydedilmiş bulunan ekranıstü menüler aracılığıyla bir Video CD/ Süper VCD üzerinde gezinme sistemi.

<b>PCM (Darbeli Kod Modülasyonu)</b>	CD'lerde bulunan dijital ses kodlama sistemi. İyi kalitede ancak Dolby Digital, DTS ve MPEG kodlanmış ses ile karşılaştırıldığında çok veri gerektiriyor. Ayrıca <i>Dijital audio (Dijital ses)</i> bölümüne bakınız.
<b>Progressive scan video (Aşamalı taramalı video)</b>	Bir video resmini oluşturan tüm hatlar tek geçişte güncellenir (bütün resmi güncellemek için iki geçiş yapan geçmeli ile kıyaslandığında).
<b>Regions (Bölgeler)</b>	Bunlar, dünyanın özel bölgelerinden DVD-Video diskleri ve çarları biraraya getirirler. Daha fazla bilgi için, 23. sayfadaki <i>DVD-Video bölgeleri</i> bölümüne bakınız.
<b>Sampling frequency (Örnekleme frekansı)</b>	Sesin, dijital ses verisine çevrilmeye üzere ölçüldüğü orana denir. Bu oran arttıkça ses kalitesi de artar. CD; 44,1 kHz'dir; DVD: 96 kHz'e kadar olabilir. Ayrıca <i>Dijital audio (Dijital ses)</i> bölümüne bakınız.
<b>WMA</b>	WMA: Windows Media Audio'nun kısaltması olup Microsoft Corporation tarafından geliştirilen bir ses sıkıştırma teknolojisine karşılık gelir. Dosyalar ".wma" dosya uzantıları tarafından tanımlanır.

## Dil kodu listesi

Dil (Dil kodu harfi), **Dil kodu**

Japanese (ja), <b>1001</b>	Bhutani (dz), <b>0426</b>	Kirghiz (ky), <b>1125</b>	Sinhalese (si), <b>1909</b>
English (en), <b>0514</b>	Esperanto (eo), <b>0515</b>	Latin (la), <b>1201</b>	Slovak (sk), <b>1911</b>
French (fr), <b>0618</b>	Estonian (et), <b>0520</b>	Lingala (ln), <b>1214</b>	Slovenian (sl), <b>1912</b>
German (de), <b>0405</b>	Basque (eu), <b>0521</b>	Laothian (lo), <b>1215</b>	Samoan (sm), <b>1913</b>
Italian (it), <b>0920</b>	Persian (fa), <b>0601</b>	Lithuanian (lt), <b>1220</b>	Shona (sn), <b>1914</b>
Spanish (es), <b>0519</b>	Finnish (fi), <b>0609</b>	Latvian (lv), <b>1222</b>	Somali (so), <b>1915</b>
Chinese (zh), <b>2608</b>	Fiji (fj), <b>0610</b>	Malagasy (mg), <b>1307</b>	Albanian (sq), <b>1917</b>
Dutch (nl), <b>1412</b>	Faroese (fo), <b>0615</b>	Maori (mi), <b>1309</b>	Serbian (sr), <b>1918</b>
Portuguese (pt), <b>1620</b>	Frisian (fy), <b>0625</b>	Macedonian (mk), <b>1311</b>	Siswati (ss), <b>1919</b>
Swedish (sv), <b>1922</b>	Irish (ga), <b>0701</b>	Malayalam (ml), <b>1312</b>	Sesotho (st), <b>1920</b>
Russian (ru), <b>1821</b>	Scots-Gaelic (gd), <b>0704</b>	Mongolian (mn), <b>1314</b>	Sundanese (su), <b>1921</b>
Korean (ko), <b>1115</b>	Galician (gl), <b>0712</b>	Moldavian (mo), <b>1315</b>	Swahili (sw), <b>1923</b>
Greek (el), <b>0512</b>	Guarani (gn), <b>0714</b>	Marathi (mr), <b>1318</b>	Tamil (ta), <b>2001</b>
Afar (aa), <b>0101</b>	Gujarati (gu), <b>0721</b>	Malay (ms), <b>1319</b>	Telugu (te), <b>2005</b>
Abkhazian (ab), <b>0102</b>	Hausa (ha), <b>0801</b>	Maltese (mt), <b>1320</b>	Tajik (tg), <b>2007</b>
Afrikaans (af), <b>0106</b>	Hindi (hi), <b>0809</b>	Thmese (th), <b>1325</b>	Thai (th), <b>2008</b>
Amharic (am), <b>0113</b>	Croatian (hr), <b>0818</b>	Nauru (na), <b>1401</b>	Tigrinya (ti), <b>2009</b>
Arabic (ar), <b>0118</b>	Hungarian (hu), <b>0821</b>	Nepali (ne), <b>1405</b>	Turkmen (tk), <b>2011</b>
Assamese (as), <b>0119</b>	Armenian (hy), <b>0825</b>	Norwegian (no), <b>1415</b>	Tagalog (tl), <b>2012</b>
Aymara (ay), <b>0125</b>	Interlingua (ia), <b>0901</b>	Occitan (oc), <b>1503</b>	Setswana (tn), <b>2014</b>
Azerbajani (az), <b>0126</b>	Interlingue (ie), <b>0905</b>	Oromo (om), <b>1513</b>	Tonga (to), <b>2015</b>
Bashkir (ba), <b>0201</b>	Impiak (ik), <b>0911</b>	Oriya (or), <b>1518</b>	Turkish (tr), <b>2018</b>
Byelorussian (be), <b>0205</b>	Indonesian (in), <b>0914</b>	Panjabi (pa), <b>1601</b>	Tsonga (ts), <b>2019</b>
Bulgarian (bg), <b>0207</b>	Icelandic (is), <b>0919</b>	Polish (pl), <b>1612</b>	Tatar (tt), <b>2020</b>
Bihari (bh), <b>0208</b>	Hebrew (iw), <b>0923</b>	Pashto, Pushto (ps), <b>1619</b>	Urdu (ur), <b>2023</b>
Bislama (bi), <b>0209</b>	Yiddish (ji), <b>1009</b>	Quechua (qu), <b>1721</b>	Ukrainian (uk), <b>2111</b>
Bengali (bn), <b>0214</b>	Javanese (jw), <b>1023</b>	Rhaeto-Romance (rm), <b>1813</b>	Urdu (ur), <b>2118</b>
Tibetan (bo), <b>0215</b>	Georgian (ka), <b>1101</b>	Kirundi (rn), <b>1814</b>	Uzbek (uz), <b>2126</b>
Breton (br), <b>0218</b>	Kazakh (kk), <b>1111</b>	Romanian (ro), <b>1815</b>	Vietnamese (vi), <b>2209</b>
Catalan (ca), <b>0301</b>	Greenlandic (kl), <b>1112</b>	Kinyarwanda (rw), <b>1823</b>	Volapük (vo), <b>2215</b>
Corsican (co), <b>0315</b>	Cambodian (km), <b>1113</b>	Sanskrit (sa), <b>1901</b>	Wolof (wo), <b>2315</b>
Czech (cs), <b>0319</b>	Kannada (kn), <b>1114</b>	Sindhi (sd), <b>1904</b>	Xhosa (xh), <b>2408</b>
Welsh (cy), <b>0325</b>	Kashmiri (ks), <b>1119</b>	Sangho (sg), <b>1907</b>	Yoruba (yo), <b>2515</b>
Danish (da), <b>0401</b>	Danish (da), <b>0401</b>	Serbo-Croatian (sh), <b>1908</b>	Zulu (zu), <b>2621</b>

## Ülke/Bölge kodu listesi

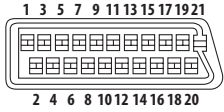
Ülke/Bölge, **Ülke/Bölge kodu**, **Ülke/Bölge kodu harfi**

Almanya, <b>0405, de</b>	Danimarka, <b>0411, dk</b>	İspanya, <b>0519, es</b>	Norveç, <b>1415, no</b>
Amerika Birleşik Devletleri, <b>2119, us</b>	Endonezya, <b>0904, id</b>	İsviçre, <b>1905, se</b>	Pakistan, <b>1611, pk</b>
Arjantin, <b>0118, ar</b>	Filipinler, <b>1608, ph</b>	İsviçre, <b>0308, ch</b>	Portekiz, <b>1620, pt</b>
Avustralya, <b>0121, au</b>	Finlandiya, <b>0609, fi</b>	İtalya, <b>0920, it</b>	Rusya Federasyonu, <b>1821, ru</b>
Avusturya, <b>0120, at</b>	Fransa, <b>0618, fr</b>	Japonya, <b>1016, jp</b>	Singapur, <b>1907, sg</b>
Belçika, <b>0205, be</b>	Hindistan, <b>0914, in</b>	Kanada, <b>0301, ca</b>	Sihi, <b>0312, ci</b>
Brezilya, <b>0218, br</b>	Hollanda, <b>1412, nl</b>	Kone Cumhuriyeti, <b>1118, kr</b>	Tayland, <b>2008, th</b>
Çin, <b>0314, cn</b>	Hong Kong, <b>0811, hk</b>	Malezya, <b>1325, my</b>	Tayvan, <b>2023, tw</b>
	İngiltere, <b>0702, gb</b>	Meksika, <b>1324, mx</b>	Yeni Zelanda, <b>1426, nz</b>

## AV konektörü (21 pimli atama)

AV konektör çıkışı .....21pimli konektör

Bu konektör; uyumlu bir renkli TV'ye ya da monitöre bağlantı için video ve ses sinyalleri sağlar.



PIN numarası

1	.....	Ses 2 /R çıkışı
3	.....	Ses 1 /L çıkışı
4	.....	.TOPRAK
7	.....	B çıkışı
8	.....	.Durum
11	.....	G çıkışı
15	.....	R çıkışı
17	.....	.TOPRAK
19	.....	Görüntü çıkışı
21	.....	.TOPRAK

<http://www.pioneer.eu>

Pioneer Corporation tarafından yayımlanmıştır.  
Telif Hakları © 2007 Pioneer Corporation.  
Tüm hakları saklıdır.

---

**PIONEER CORPORATION**

4-1, Meguro 1-Chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, Japan

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

**PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia, TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.**

Blvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico,D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

**DIGICOM ELEKTRONİK PAZARLAMA A.Ş.**

Dereboyu Cad. No: 11 Halkalı - İSTANBUL Tel: (212) 470 06 00 Faks: (212) 471 75 85