

# Pioneer

---

## Kullanım Kılavuzu

DVD RDS AV ALICI

**AVH-X5600BT**  
**AVH-X3600DAB**  
**AVH-X2600BT**  
**AVH-X1600DVD**



**DIVX**



Made for



iPod



iPhone



---

*Türkçe*

## Bu PIONEER ürününü satın aldığınız için *teşekkür ederiz.*

Doğru kullanım için, lütfen bu ürünü kullanmadan önce kullanım kılavuzunu tamamen okuyun. Bu kılavuzdaki **UYARI** ve **DİKKAT** bölümlerini okumanız ve bu bölümlerde anlatılanlara uymanız özellikle önemlidir. *Lütfen kılavuzu referans amacıyla güvenli ve erişilebilir bir yerde muhafaza edin.*

### 01 Önlemler

- ÖNEMLİ KORUYUCU BİLGİLER 5
- Güvenli sürüş için yapılacaklar 5
- Akünün tükenmesinin engellenmesi 6

### 02 Başlamadan önce

- Ünite hakkında 7
- DVD video disk bölge numaraları 7
- Kılavuz hakkında 8
- Sorun yaşıyorsanız 8
- Demo modu 8

### 03 Ne nedir

- Kafa ünitesi 9
- Ana ekran 10
- Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi 10
- Kaynak seçimi 11
- Ses seviyesinin ayarlanması 11
- İsteğe bağlı uzaktan kumanda 11

### 04 Ortak işlemler

- Menü ayarları/Listeleri için ortak işlemler 12
- Kayıdırma simgesini ve scrubber çubuğunu yönetme 12
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının aktif hale getirilmesi 13
- Geri görüş kullanımı 13
- Arka monitörün kullanımı 13
- Ses alıcısını kullanma 13
- Geniş ekran modunun değiştirilmesi 14

### 05 Temel işlemler

- LCD panelin açısını ayarlama ve ortamı çıkartma 15
- Saatin ayarlanması 15

### 06 Dijital Radyo

- Dijital Radyo alıcısı işlemleri 16
- İstasyonların saklanması ve geri çağırılması 17
- Son yayınlardan birini dinleme (zaman kaydırma) 17
- Bir Hizmet Bileşenini Seçme 17
- Liste bilgilerini güncelleme 18

- Dijital Radyo ekranının seçilmesi 18
- Dijital Radyo anten gücünün ayarlanması 18

### 07 Radyo

- Radyo alıcısı işlemleri 19
- İstasyonların saklanması ve geri çağırılması 19
- Radyo metninin görüntülenmesi 19
- Radyo metninin saklanması ve geri çağırılması 20
- En güçlü istasyonların saklanması 20
- Güçlü sinyallerin ayarlanması 20
- iTunes etiketlemeyi kullanma 20
- Trafik anonslarının alınması 21
- Normal yayınları keserek alarm yayınlarının alınması 21
- PTY işlevlerini kullanma 21
- FM istasyonu ayarlama aralığının belirlenmesi 22
- RDS ayarlaması 22
- Otomatik PI Arama işlevinin açılıp kapatılması 22
- FM alıcısının ses kalitesinin değiştirilmesi 22

### 08 Disk (CD/DVD)

- Film işlemlerinin tanıtımı 24
- Ses dosyalarını yürütme işlemleri 26
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi 27
- DVD menüsünün çalıştırılması 27
- Rastgele çalma (karışık) 27
- Yürütme işleminin tekrarlanması 27
- Yürütmek istediğiniz bölümün aranması 28
- Ses çıkışının seçilmesi 28
- PBC yürütme işlemi 29
- Parça başlığı listesinden parçaların seçilmesi 29
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi 29
- DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi 29

### 09 iPod

- iPod denetimi 31

- Ses dosyalarını yürütme şlemleri **31**
- Hareketli görüntülerin işlemleri **32**
- Cihazın iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması **33**
- Karışık yürütme **34**
- Yürütme işleminin tekrarlanması **34**
- iPod'unuzdan videoların oynatılması **34**
- iPod üzerinde video/müzik aranması **35**
- Sesli kitap hızının değiştirilmesi **36**
- Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama) **36**
- 10 AppRadio Mode**
  - AppRadio Mode işlemi **37**
  - Başlatma prosedürü **38**
  - Klavye Ayarı **38**
- 11 Akıllı telefon bağlantı adaptörü işlemleri**
  - Başlatma prosedürü **40**
- 12 USB**
  - Hareketli görüntülerin işlemleri **41**
  - Ses dosyalarını yürütme şlemleri **42**
  - Müzik tarama modu **43**
  - Hareketsiz görüntü yürütme işlemleri **43**
  - Ortam dosya türünün değiştirilmesi **44**
  - Rastgele çalma (karışık) **44**
  - Yürütme işleminin tekrarlanması **45**
  - Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **45**
  - Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama) **45**
  - DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi **45**
  - JPEG dosyalarındaki bir görüntüyü alma **45**
- 13 Bluetooth Müzik Çalar**
  - Ses dosyalarını yürütme şlemleri **46**
  - Bluetooth ses için kurulum **46**
  - Rastgele çalma (karışık) **47**
  - Yürütme işleminin tekrarlanması **47**
- 14 MIXTRAX kullanma**
  - MIXTRAX işlemi **48**
  - MIXTRAX EZ işlemi **48**
  - MIXTRAX EZ işlemini başlatma **48**
  - MIXTRAX modunu ayarlama **48**
  - Efektin ayarlanması **48**
- 15 Bluetooth telefon**
  - Bluetooth telefon işlemleri **50**
  - Telefon rehberindeki bir numaranın aranması **51**
  - Alfabetik arama moduyla bir numara seçilmesi **52**
  - Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme **52**
  - Cevapsız, alınan ve yapılan çağrı listelerini kullanma **53**
  - Otomatik cevaplamamanın ayarlanması **53**
  - Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması **53**
  - Zil sesinin açılıp kapatılması **53**
  - Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması **53**
  - Telefon numarasını girerek çağrı yapılması **54**
  - Özel mod ayarı **54**
  - Sesli kumanda **54**
- 16 Ayarlar**
  - Menü işlemleri **55**
- 17 Ses ayarları**
  - Fader/balans ayarı kullanımı **56**
  - Balans ayarının kullanılması **56**
  - Ekolayzırın kullanılması **56**
  - Otomatik ekolayzırın kullanılması **57**
  - Ses merkezi denetiminin kullanılması **57**
  - Yüksek ses ayarının yapılması **57**
  - Subwoofer çıkışının kullanılması **58**
  - Bas artırma **58**
  - Yüksek geçiş filtresinin kullanılması **58**
  - Kaynak düzeylerinin ayarlanması **58**
- 18 Video oynatıcının kurulumu**
  - Alt yazı dilinin ayarlanması **60**
  - Konuşma dilinin ayarlanması **60**
  - Menü dilinin ayarlanması **60**
  - Çok açılı DVD ekranının ayarlanması **61**
  - En-boy oranının ayarlanması **61**

- Slayt gösterisi aralığını ayarlama **61**
- Ebeveyn kilidi'nin ayarlanması **62**
- DivX altyazı dosyasının ayarlanması **63**
- DivX® VOD kayıt kodunun görüntülenmesi **63**
- DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi **64**

## 19 Sistem ayarları

- Yardımcı cihaz ayarlarının açılıp kapatılması **65**
- AV girişinin ayarlanması **65**
- Navigasyon sisteminin ayarlanması **65**
- MirrorLink Modunun Seçilmesi **65**
- Akıllı telefon bağlantı adaptörü için ürün yazılımının güncellenmesi **65**
- Akıllı telefon bağlantı adaptörü ürün yazılımı sürümünün görüntülenmesi **66**
- Ürün yazılımını güncelleme **66**
- Ürün yazılım sürümünü görüntüleme **67**
- MIXTRAX modunu ayarlama **67**
- Görüntü ayarının değiştirilmesi (Parlaklık, Kontrast, Renk, Hue, Dimmer ve Derece) **67**
- Sistem dilinin seçilmesi **68**
- Demo Modunun Ayarlanması **69**
- Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması **69**
- Arka çıkış ve subwoofer denetiminin ayarlanması **69**
- Klavyeyi kullanma **70**
- Ever scroll özelliğini ayarlama **70**
- Bluetooth ses ayarının yapılması **70**
- Bluetooth belleği temizleme **70**
- Bluetooth yazılımının güncellenmesi **71**
- Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi **71**
- Bluetooth güvenli mod ayarının yapılması **71**
- Geri görüş kamerasının (geri gidiş kamerası) ayarlanması **71**
- Otomatik EQ (otomatik ekolajır) **72**
- Video biçiminin seçilmesi **74**
- Video sinyal ayarının yapılması **74**

## 20 Sık kullanılanlar menüsü

- Sık Kullanılanlar menüsünün kullanılması **75**

## 21 Bluetooth bağlantı menüsü

- Bluetooth bağlantı menüsü işlemleri **76**

## 22 Tema menüsü

- Işık renginin seçilmesi **79**
- OSD (ekran gösterimi) renginin seçilmesi **79**
- Arka plan görüntüsünün seçilmesi **79**

## 23 Diğer işlevler

- Dokunmaya duyarlı panellerin tepki konularının ayarlanması (Dokunmaya Duyarlı Panelin Kalibrasyonu) **80**
- AUX kaynağının kullanılması **80**
- Mikroişlemcinin sıfırlanması **81**
- Ses karıştırıcısının çalıştırılması **81**

## İlave bilgiler

- Sorunların giderilmesi **82**
- Hata mesajları **84**
- Otomatik EQ hata mesajlarını anlama **88**
- Mesajları anlama **88**
- Gösterge listesi **89**
- Kullanım talimatları **91**
- Ses uyumluluğu (USB) **93**
- Sıkıştırılmış dosya uyumluluğu (disk, USB) **93**
- iPod uyumluluğu **94**
- Müzik dosyalarının sırası **95**
- Ekranın doğru kullanılması **96**
- Bluetooth profilleri **97**
- Telif hakkı ve ticari marka bildirimi **97**
- DVD için Dil kodu tablosu **100**
- Özellikler **101**

## Önlemler

### ÖNEMLİ KORUYUCU BİLGİLER

Lütfen ekran ile ilgili tüm talimatları okuyun ve ileride başvurabilmek için bu talimatları saklayın.

- 1 Ekranı (i) sürücünün görüşünü engelleyecek yerlere, (ii) aracın işletim sistemleri ile veya hava yastığı, dörtlü flaşör gibi güvenlik özellikleri ile çakışabilecek yerlere ya da (iii) sürücünün aracı güvenli bir şekilde kullanmasını engelleyebilecek yerlere monte etmeyin.
- 2 Bu ekranı, aracınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı engelleyecek bir biçimde ilginizi çekebileceği durumlarda çalıştırmayın. Her zaman güvenli sürüş kurallarına ve yürürlükteki trafik düzenlemelerine uyun. Sistemi çalıştırırken veya ekranı okurken herhangi bir zorluk yaşarsanız, aracınızı güvenli bir alana park edin ve gerekli ayarları yapın.
- 3 Lütfen aracınızı kullanırken emniyet kemerinizi bağlı bulundurun. Herhangi bir kaza anında, emniyet kemeri takmamış olmanız nispeten daha ciddi yaralanmanıza sebep olabilir.
- 4 Aracınızı kullanırken asla kulaklık takmayın.
- 5 Güvenliği sağlamak amacıyla, el freni çekili olmadığına veya araç hareket halindeyken bazı işlevler devre dışı bırakılmaktadır.
- 6 Ekranın sesini, dışarıdaki trafiğin ve acil durum araçlarının sesini duymanızı engelleyebilecek seviyelere ayarlamayın.

### ⚠ UYARI

- Bu ürünü kendiniz takmaya veya tamir etmeye çalışmayın. Elektronik cihazlar ve otomotiv aksesuarlarının montajı konusunda eğitimi veya tecrübesi bulunmayan kişilerin bu ürünün monte etmeyi veya tamir etmeyi denemesi tehlikeli olabilir ve sizi elektrik çarpması, yaralanma veya farklı şekillerde zarar görme riskiyle karşı karşıya bırakabilir.
- Cihazı sürüş esnasında kullanmaya çalışmayın. Cihaz üzerindeki denetimleri kullanmaya çalışmadan önce aracınızı kenara çekip güvenli bir yere park ettiğinizden emin olun. □

### Güvenli sürüş için yapılacaklar

### ⚠ UYARI

- **GÜÇ KONNEKTÖRÜNDEKİ AÇIK YEŞİL UÇ PARK DURUMUNU BELİRLEMEK İÇİN KULLANILIR, BU NEDENLE EL FRENİ ANAHTARININ GÜÇ KAYNAĞI TARAFINA BAĞLANMALIDIR. BU UCUN YANLIŞ BAĞLANMASI VEYA KULLANILMASI YÜRÜRLÜKTEKİ YASALARA AYKIRI BİR DURUM OLUŞTURABİLİR VE CİDDİ YARALANMALARA VEYA HASARA YOL AÇABİLİR.**
- Kaza ve yaralanma riskini ortadan kaldırmak ve yürürlükteki kanunlara aykırı hareket etmemek için bu cihaz, sürücünün video ekranını görebileceği şekilde kullanılmamalıdır.
- Kaza riskini ortadan kaldırmak ve yürürlükteki kanunlara aykırı hareket etmemek için, ön koltukta video izleme sürüş esnasında asla yapılmamalıdır.
- Bazı ülkelerde ve eyaletlerde araç içinde bir ekranda görüntü izlenmesi sürücü dışındaki kişiler için de kanuna aykırı olabilir. Bu tür uygulamaların olduğu yerlerde, bu kurallara uyulmalı ve bu cihazın video özellikleri kullanılmamalıdır.

Sürüş esnasında video görüntüsü izlemek istediğinizde ön ekranda "**Seyahat esnasında ön koltuk ekranının kullanılması kesinlikle yasaktır.**" uyarısı belirecektir.

Ön ekranda video görüntüsü izlemek için aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.

## Arka monitör çıkışına bağlı bir ekran kullanırken

Cihazın arka monitör çıkışı (**V OUT**) arka koltuklardaki yolcuların video seyretmesine olanak tanıyan bir arka ekran bağlamak için kullanılır.



### UYARI

**HİÇBİR ZAMAN** arka ekranı sürücünün sürüş sırasında video izleyebileceği bir konuma monte etmeyin.

## Geri görüş kamerası kullanımında

İsteğe bağlı geri görüş kamerası ile, bu cihazı römorklara göz kulak olmak için veya aracınızı dar bir park alanına park ederken kullanmak mümkündür.




### UYARI

- **EKRANDAKİ GÖRÜNTÜ TERS OLABİLİR.**
- **GİRİŞİ SADECE TERS VEYA AYNA GÖRÜNTÜLÜ GERİ GÖRÜŞ KAMERASI İÇİN KULLANIN. FARKLI AMAÇLAR İÇİN KULLANIM YARALANMA VEYA HASARA SEBEP OLABİLİR.**



### DİKKAT

- Geri görüş kamera işlevi römorklara göz kulak olmak veya park etmenizi kolaylaştırmak için kullanılmalıdır. Eğlence amaçlı kullanmayın.
- Tam ekran görüntülerini geri giderken veya araç ileri giderken arkayı kontrol etmek için kullanıldığını bağlı olarak, geri görüş kamera

görüntülerinin kenarlarının biraz farklılık gösterebileceğine dikkat edin. 

## Akünün tükenmesinin engellenmesi

Bu cihazı kullanırken akünün boşalmasını önlemek için araç motorunu çalışır durumda tutun.

- Araç aküsünün değiştirilmesi gibi bir nedenle cihazın güç alamaması durumunda, cihazın içindeki mikrobilgisayar başlangıç konumuna geri döner. Ses ayarı verilerini bir yere not etmenizi öneririz.



### UYARI

ACC konumu bulunmayan araçlarda kullanmayın. 

## Başlamadan önce



Ürünü çöpe atmak isterseniz, genel ev çöpleri ile aynı yere atmayın. Elektronik ürünlerin çöpe atılması, geri kazanımı ve geri dönüşümü özel bir işlemdir ve düzenlemeler ışığında özel bir toplama sistemi ile yürütülür.

AB üyesi olan ülkelerdeki, İsviçre'deki ve Norveç'teki son kullanıcılar, kullanılmış elektronik ürünlerini ücretsiz olarak belirlenmiş toplama alanlarına veya satış merkezlerine (benzer bir yeni ürün satın almaları halinde) geri götürebilirler.

Yukarıda belirtilmeyen ülkelerdeki çöpe atma yöntemleri ile ilgili yerel yetkililere başvurun. Bu sayede, çöpe attığınız ürünün özel geri kazanım ve geri dönüşüm işlemlerine tabi tutulmasını sağlarken, çevre ve insan sağlığı üzerinde negatif etki oluşturma potansiyelini de engellemiş olursunuz.

## Ünite hakkında

Bu ünite üzerindeki radyo frekansları Batı Avrupa, Asya, Orta Doğu, Afrika ve Okyanusya'da kullanım amaçlıdır. Diğer bölgelerde kullanım zayıf sinyal alımına sebep olabilir. RDS (radyo veri sistemi) işlevi sadece FM istasyonları için RDS sinyallerinin yayınlandığı alanlarda çalışır.

### DİKKAT

Bu ürün, lazer ürünlerinin güvenliği, IEC 60825-1:2007 kapsamında sınıflandırılmış bir sınıf 1 lazer ürünüdür ve sınıf 1M lazer modülü içerir. Sürekli güvenliğiniz açısından kapakların hiçbirini açmayın veya ürünün içine elinizi sokmayı denemeyin. Servis gerektiren tüm işlemleri yetkili kişilere bırakın.

### SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

**DİKKAT—AÇILDIĞINDA SINIF 1M GÖRÜNÜR VE GÖRÜNMEZ LAZER RADYASYONU, OPTİK ALETLERLE DOĞRUDAN BAKMAYIN.**


### ⚠ DİKKAT

- Bu ünitenin sıvı ile temas etmesine izin vermemeyin. Elektrik çarparabilir. Sıvı ile temas cihazın hasar görmesine, duman çıkartmasına ve aşırı ısınmasına da yol açabilir.
- Pioneer CarStereo-Pass sadece Almanya'da kullanılabilir.
- Ses seviyesini her zaman dışarıdaki sesleri duyabileceğiniz kadar açın.
- Rutubete maruz bırakmayın.
- Akü bağlantısı kesilirse veya akü deşarj olursa, ön ayarlı bellek silinecektir.


## DVD video disk bölge numaraları

Bu oynatıcı cihazda sadece uyumlu bölge numaralarına sahip DVD video diskler oynatılabilir. Oynatıcının bölge numarası'nı bu cihazın altında ve elinizdeki kılavuzda bulabilirsiniz (bkz. 101. sayfadaki *Özellikler* konusuna).

## Kılavuz hakkında

- Bu cihaz üst düzeyde sinyal alışı ve çalışmayı garanti eden son derece gelişmiş bazı özelliklere sahiptir. Bu işlevlerin tümü en kolay kullanımı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır ancak çoğu kendinden açıklamalı değildir. Bu kullanma kılavuzu cihazdan maksimum performansı elde etmenizi ve en üst düzeyde dinleme zevki almanızı sağlar.
- Bu kılavuz işlemleri tanımlamak için gerçek ekranların çizimlerini kullanır. Ancak, kullanılan modele bağlı olarak bazı cihazlardaki ekranlar bu kılavuzda gösterilenlere benzemeyebilir. 


## Sorun yaşarsanız

Bu ürünün çalışması ile ilgili bir sorun oluşursa, lütfen satıcınızla veya en yakın Pioneer Servis İstasyonu ile iletişim kurun. 

## Demo modu

Kaynak için **Kapalı** seçtiğinizde özellik demo su otomatik olarak başlar ve kontak anahtarı ACC veya ON konumundayken devam eder. Özellik demosunu iptal etmek için **MUTE** düğmesini basılı tutun. Yeniden başlatmak için **MUTE** düğmesini tekrar basılı tutun. Araç motoru kapalıyken özellik demosunun çalıştırılması akünün boşalmasına neden olabilir.

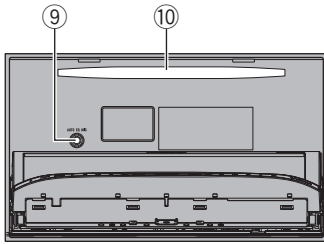
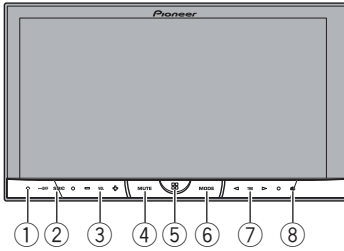
### **Önemli**

Bu cihazın kırmızı kablosu (ACC) kontak açma/kapama işlevine bağlanmalıdır. Bunun yapılması akünün boşalmasına yol açabilir. 

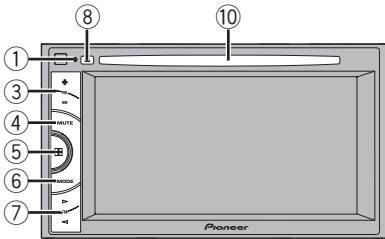
## Ne nedir

### Kafa ünitesi

#### AVH-X5600BT



#### AVH-X3600DAB, AVH-X2600BT ve AVH-X1600DVD



#### ① RESET

Ayrıntılar için bkz. 81. sayfadaki *Mikroişlemcinin sıfırlanması* konusuna.

#### ② SRC/OFF

#### ③ +/- (VOLUME/VOL)

#### ④ MUTE

Sessize almak için basın. Sesi açmak için tekrar basın.

#### ⑤ Ana ekran düğmesi

Ana ekranın görüntülenmesi.

**AppRadio Mode** modunda 3üncü taraf uygulaması kullanılırken ekran Başlatıcı ekranına geri döner.

Başlatıcı ekranındaki simgenin çift tıklanması ekranı ana ekrana geri döndürür.

#### ⑥ MODE

##### RGB girişi kullanılmadığı zaman

- Ekranı kapatmak için **MODE** düğmesine basın. Ekranı açmak için **MODE** düğmesine tekrar basın.

##### RGB girişi kullanıldığı zaman

- Ekranı kapatmak için **MODE** düğmesini basılı tutun. Ekranı açmak için **MODE** düğmesine tekrar basın.
- Navigasyon sistemi bağlıyken navigasyon ekranına geçiş yapmak için **MODE** düğmesine basın.
- **AppRadio Mode** işlevini destekleyen bir uygulamayı çalıştıran bir iPhone bağlı olduğunda, uygulama ekranına geçmek için **MODE** düğmesine basın. Uygulamayı ekrana dokunarak kullanabilirsiniz.
- MirrorLink işlevli bir akıllı telefon çalışması bağlıyken, uygulama ekranına geçiş yapmak için **MODE** düğmesine basın. Uygulamayı ekrana dokunarak kullanabilirsiniz.

#### ⑦ ◀▶ (TRK)

#### ⑧ ▲ (çıkart)


#### ⑨ Otomatik EQ mikrofon giriş jaki

Otomatik EQ mikrofon bağlamak için kullanın.

#### ⑩ Disk yerleştirme yuvası

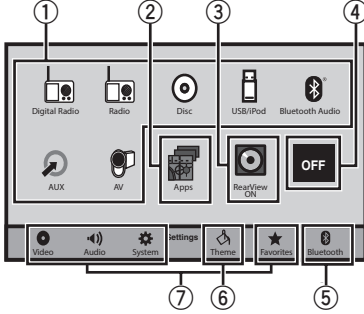
#### Notlar

- Bu cihazdan bir navigasyon sisteminin nasıl çalıştırılacağı hakkında bilgi için kullanım kılavuzuna bakın.
- Bu cihaza iPod veya USB saklama cihazının nasıl bağlanacağına ilişkin ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.

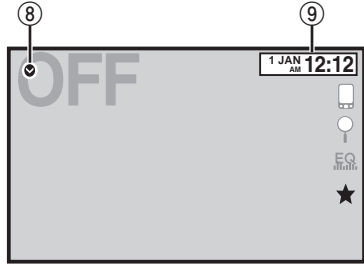
- Bu cihaza MirrorLink işlevli akıllı telefonun nasıl bağlanacağına ilişkin ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın. 

## Ana ekran

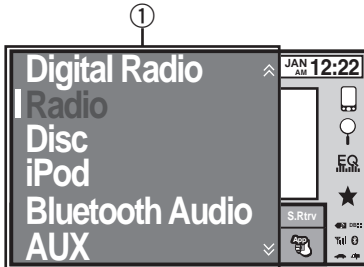
Ana ekran




Kaynak kapalı ekranı



Kaynak açık ekranı



- Kaynak simgesi**  
Tercih ettiğiniz bir kaynağın seçilmesi.

Kaynak simgesi görüntülenmediğinde, ana ekran düğmesine basarak ya da  üzerine dokunarak görüntülenebilir.

- Apps/MirrorLink tuşu**  
**AppRadio Mode/MirrorLink Mode** moduna geçiş yapılması.

- Geri görüş tuşu**  
Geri görüş görüntüsünün görüntülenmesi. Ayrıntılar için bkz. 13. sayfadaki *Geri görüş kullanımı* konusuna.


- Source off tuşu**  
Kaynağın kapatılması.

- Bluetooth tuşu**  
Bluetooth bağlantı menüsünün görüntülenmesi.

- Tema tuşu**  
Tema menüsünün görüntülenmesi.

- Menü simgesi**  
Menünün görüntülenmesi.

- Source tuşu**  
Kaynak menüsünün görüntülenmesi.

- Clock tuşu**  
Saat ayar ekranına geçiş yapılması. 

## Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi

(AVH-X5600BT işlevi)

Düğmeleri kullanarak kaynağın açılması  
1 Kaynağı açmak için **SRC/OFF** düğmesine basın.

Düğmeleri kullanarak kaynağın kapatılması  
1 Kaynak kapalı konuma gelinceye kadar **SRC/OFF** düğmesini basılı tutun.



## Ne nedir

### Kaynak seçimi

Kullanılabilir kaynak modları

- **Digital Radio** – Dijital Radyo alıcısı (AVH-X3600DAB)
- **Radio** – Radyo alıcısı
- **Disc** – Dahili DVD ve CD oynatıcı
- **USB, iPod** veya **USB MTP** – USB/iPod/MTP
- **Bluetooth Audio** – Dahili Bluetooth ses (AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT)
- **AUX** – AUX
- **AV** – AV girişi

Kaynak seçimi

- **SRC/OFF** kullanımı (AVH-X5600BT işlevi)
  - ☐ **SRC/OFF** düğmesine basın.
- Ana ekrandaki dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması
  - ☐ Kaynak simgesine dokunun ve ardından arzu edilen kaynak adına dokunun.
    - Kaynak simgesi görüntülenmediği zaman, ekrana dokunarak görüntülenebilir.
    - Menü içindeyken, kaynak simgesine dokunarak kaynak seçemezsiniz.

#### Not

**USB/iPod** simgesi aşağıdaki şekilde değişir:

- Bağlı cihaz yoksa **USB/iPod** görüntülenir.
- USB girişine USB depolama aygıtı bağlandığında **USB** görüntülenir.
- USB girişine iPod bağlandığında **iPod** görüntülenir.
- USB kablosu kullanarak yapılan MTP bağlantısı ile MTP uyumlu Android cihaz (Android OS 4.0 veya daha yukarı) bağlandığında **USB MTP** görüntülenir. ☐

### Ses seviyesinin ayarlanması

- **Ses ayarı için +/- (VOLUME/VOL) tuşlarına basın.** ☐

### İsteğe bağlı uzaktan kumanda

*Uzaktan kumanda CD-R33 ayrı olarak satılır.*

Çalıştırma işlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için uzaktan kumandanın kılavuzunu inceleyin. ☐

## Menü ayarları/listeleri için ortak işlemler



(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/  
AVH-X2600BT işlevi)  
Bluetooth telefon menüsünün baş-  
latılması.  
Ayrıntılar için bkz. 50. sayfadaki  
*Bluetooth telefon* konusuna.



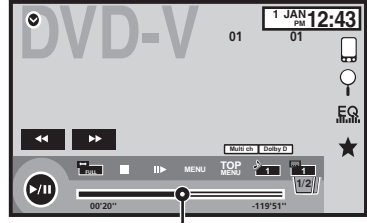
Liste menüsünün görüntülenmesi.  
Arama işlevinin başlatılması.



EQ'nin görüntülenmesi (Ses işlevi  
menüsü).



Sık Kullanılanlar menüsünün gö-  
rüntülenmesi.



③

### ① Kaydırma simgesi

Seçilebilir öğeler gizliken görünür.  
Gizli öğeleri görüntülemek için kaydırma  
simgesine dokununuz.

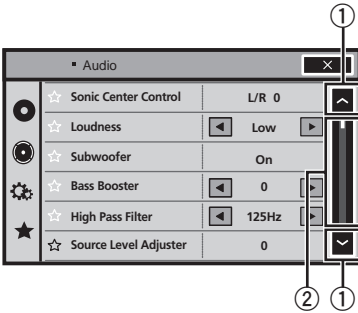
### ② Scrubber çubuğu

Öğeler sadece tek sayfada görüntüleneme-  
diğinde görünür.  
Gizli öğeleri görüntülemek için scrubber çu-  
buğunu sürükleyiniz.  
Aynı zamanda, gizli öğeleri görüntülemek  
için listeyi sürükleyebilirsiniz.

### ③ Yürütme noktası

Yürütme noktasının belirlenmesi  
Ekran üzerindeki yürütme noktasını  
sürükleyiniz. ■

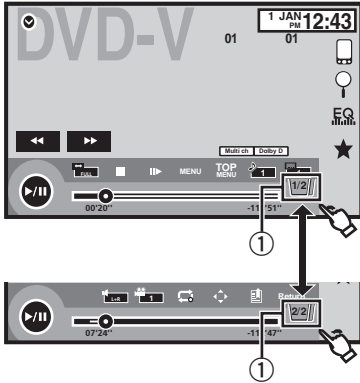
## Kaydırma simgesini ve scrubber çubuğunu yönetme



## Ortak işlemler

### Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının aktif hale getirilmesi

#### Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



#### ① Tab tuşu

Ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşların değiştirilmesi.

### Geri görüş kullanımı

Geri görüş modunu kullanmak için ayrı olarak satılan bir geri görüş kamerası gereklidir. Aşağıdaki işlemler kullanılabilir.

- Geri görüş kamerası  
Bu cihaz, vites kolunu **GERİ (R)** konumuna getirdiğinizde geri görüş görüntüsünü otomatik olarak görüntüleyecek şekilde ayarlanabilir.
- Geri görüş modu için kamera  
Geri görüş her zaman görüntülenecek şekilde açık konuma getirilebilir.  
Geri görüş modunu açık konuma getirmek için, geri görüş kamerasının Kapalı dışındaki bir ayara ayarlanması gerekir.

Ayarlar ile ilgili daha fazla bilgi edinmek için, bkz. 71. sayfadaki *Geri görüş kamerasının (geri gidiş kamerası) ayarlanması* konusuna.

### Geri görüşün görüntülenmesi için geri görüş tuşunu kullanma

Arka görüntü açılarak geri görüş ekranının görüntülenmesi.  
Geri görüş ekranı görüntülenirken, ekrana dokunarak kaynak ekranına geçici olarak işlem yapabilirsiniz. Bu sırada kaynak ekranından geçici olarak işlem yapabilirsiniz. Birkaç saniye içinde hiçbir işlem yapmazsanız, ekran geri görüş ekranına döner.  
Geri görüş ekranını kapatmak için ana ekran düğmesine basarak ana ekrana dönmün ve ardından bu tuşa tekrar basın.



### Arka monitörün kullanımı

Bu cihaza ayrı olarak satılan bir arka monitörün takılması, görüntü ve videoların arka koltuklardan izlenmesini sağlar.

#### Notlar

- Arka monitörden dokunmaya duyarlı ekran tuşları ve işlem ekranlarını kullanamazsınız.
- Araç ister hareket halinde ister durmuş olsun görüntüler ve video gösterilmeye devam edecektir.

### Ses alıcısını kullanma

**S.Rtrv**

Sıkıştırılmış sesi otomatik olarak zenginleştirir ve ses kalitesini artırır.

Kapalı — ■ — ■■

- ■■, ■ seçeneğinden daha etkilidir.

#### Notlar

- Bu işlem aşağıda listelenen kaynaklarda yürütme işlemi için etkinleştirilmiştir.
  - CD-DA
  - USB MTP saklama cihazları üzerindeki MP3/WMA/AAC dosyaları

- USB depolama aygıtları üzerindeki MP3/WMA/AAC/WAV dosyaları
- CD ortamı üzerindeki MP3/WMA/AAC dosyaları
- iPod
- USB kaynak modunda MIXTRAX işlevi kullanıldığında, ses alıcısı ayarı kapalı konuma getirilir.

## Geniş ekran modunun değiştirilmesi



Video yürütme işlemi için uygun ekran oranının seçilmesi.

### 1 Ekran modunu görüntüleyin.

### 2 Tercih ettiğiniz geniş mod ayarına dokununuz.

#### FULL (dolu ekran)

4:3 ekran görüntüsü sadece yatay yönde büyütülerek, izleyicilere eksiksiz bir 4:3 TV ekran görüntüsü (normal ekran görüntüsü) verilir.

#### ZOOM (yakınlaştır)

4:3 görüntü dikey ve yatay yönlerde aynı oranda genişletilir; sinema boyutlu görüntüler (geniş ekran görüntüleri) için idealdir.

#### NORMAL (normal)

4:3 görüntü olduğu gibi görüntülenir ve oranları normal görüntü oranları ile aynı olduğundan izleyicilere görüntüde bir eşitsizlik olduğu hissini vermez.

#### Notlar

- Sürüş sırasında bu işlevi kullanamazsınız.
- Her video kaynağının farklı ayarları belleğe alınabilir.
- Video, en/boy oranına uymayan bir geniş ekran modunda görüntülendiğinde farklı görünebilir.
- Bu sistemin geniş mod özelliğini, ticari veya halka açık alanlarda görüntülemek, yazarın

Telif hakkı Kanunları ile korunan haklarını ihlal edebilir.

- Video görüntüsü, **ZOOM** modunda görüntülendiğinde net olmayabilir.
- Bu işlev aşağıda listelenen kaynaklarda yürütme işlemi için etkinleştirilmiştir.
  - **Disc:** DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
  - **USB:** DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, JPEG
  - **iPod:** Video
  - **AV:** A/V veri
  - **AUX:** A/V veri

## Temel işlemler

### LCD panelin açısını ayarlama ve ortamı çıkartma

#### ⚠ DİKKAT

LCD paneli açarken, kapatırken veya ayarlarken elinizi ve parmaklarınızı cihazdan uzak tutun. Özellikle de çocukların elleri ve parmaklarına dikkat edin.

### LCD panelin açısının ayarlanması

(AVH-X5600BT İşlevi)

- 1 Çıkarma menüsünü görüntülemek için ▲ (çıkart) üzerine basın.
- 2 LCD paneli kolay görünebilecek bir açıya ayarlayın.



Ekranın yatırılması.



Ekranın dik konuma döndürülmesi.

- Ayar açısı kaydedildiğinden, LCD ekranın bir sonraki açılışında LCD ekran otomatik olarak aynı konuma ayarlanır.

### Disk çıkartma

(AVH-X5600BT İşlevi)

- 1 Çıkarma menüsünü görüntülemek için ▲ (çıkart) üzerine basın.
- 2 Disk çıkartma.



Disk çıkartma.

### Disk çıkartma

(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD İşlevi)

- Diski çıkartmak için ▲ düğmesine basın. □

### Saatin ayarlanması

- 1 Clock tuşuna dokunun. Clock Adjustment ekranı belirir. Bkz. 10. sayfadaki **Clock tuşu** konusuna.
- 2 Ayarlamak için öğeyi seçin.
- 3 Doğru tarih ve saat ayarını yapmak için ▲ veya ▼ tuşuna dokununuz.

#### Notlar

- Tarih biçimini seçebilirsiniz. **gün/ay/yıl**, **yıl/ay/gün** veya **ay/gün/yıl** üzerine dokununuz.
- Saat biçimini seçebilirsiniz. **12saat** (12 saat gösterimi) veya **24saat** (24 saat gösterimi) üzerine dokununuz.



Ekranın kapalı olduğunu gösterir.

## Dijital Radyo alıcısı işlemleri

(AVH-X3600DAB İşlevi)

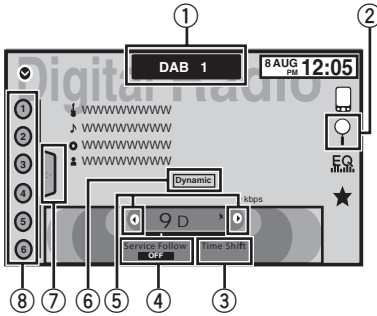
Gelişmiş Digital Radyo alımı için, fantom güç girişine sahip bir Dijital Radyo anteni (aktif tip) kullandığınızdan emin olun. Pioneer AN-DAB1 (ayrı olarak satılır) kullanmanızı önerir. Dijital Radyo anteninin akım tüketimi 100 mA veya daha az olmalıdır.

- Yüksek ses kalitesi (daha çok hizmetin yayınlanmasını sağlamak için bazı durumlarda azaltılabilmesine rağmen neredeyse CD'lerdeki kadar yüksek)
- Girişimsiz alım

### Not

Bazı istasyonlar yayın denemesi gerçekleştirir.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



### ① Bant tuşu

Simgeye dokunarak bant seçme (**DAB1**, **DAB2** veya **DAB3**). Bu cihazın daha çok Hizmeti bellekte tutmasını sağlamak için frekanslar üç bantta saklanır, 1, 2 ve 3. (Alınabilen frekanslar (Grup) 1, 2 ve 3 için aynıdır.)

### ② Arama tuşu

Hizmet listesi modunu görüntüleme.

### ③ Zaman kaydırma tuşu

Zaman Kaydırma bilgisini görüntüleme.

### ④ Hizmet takip tuşu

Tuşa her dokunuşta hizmet takibi açık veya kapalı konuma getirilir.

Radyonun alımı iyi değilse, cihaz otomatik olarak aynı Hizmet Bileşenini destekleyen başka bir grubu arayacaktır. Alternatif bir Hizmet Bileşeni bulunamaz veya alım zayıf kalırsa, bu işlem otomatik olarak benzer bir FM yayınına geçiş yapacaktır.

### ⑤ Ayar tuşu

Manuel olarak yukarı veya aşağı ayar yapma.

İstasyonları atlamak için dokununuz ve iki saniyeden fazla tutunuz. Arama ile ayarlama, elinizi bıraktığınız anda başlar. Arama ile ayarlama işlemini iptal etmek için tekrar dokununuz.

### ⑥ Dinamik tuşu

Dinamik etiketi halen dinlemekte olduğunuz hizmet bileşeni hakkında karakter bilgisi sağlar. Görüntülenen bilgileri kaydırabilirsiniz.

Bir seferde en fazla 128 karakterlik metin görüntülenebilir.

Geçerli sayfadan önce veya sonra başka sayfalar da varsa, sayfalar arasında geçiş yapmak için sayfa yukarı/aşağı tuşlarını kullanınız.

### ⑦ Liste tuşu

Ön ayarlı kanal listesinin görüntülenmesi.

### ⑧ Ön ayarlı kanal tuşu

Bir ön ayarlı kanal seçin.

## Dijital Radyo

### Temel işlemler

Düğmeleri kullanarak ön ayarlı kanalları değiştirme 1 ◀ veya ▶ düğmesine basın (TRK).
Düğmeleri kullanarak arama ile ayarlama 1 ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (TRK).
Manüel istasyon arama (adım adım) 1 Ayar tuşlarına dokunun. Montaj <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 20px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Servis           <ul style="list-style-type: none"> <li>Birincil Servis Bileşeni</li> </ul> </li> <li>Servis           <ul style="list-style-type: none"> <li>Birincil Servis Bileşeni</li> <li>İkincil Servis Bileşeni</li> <li>İkincil Servis Bileşeni</li> </ul> </li> </ul> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Dokunun ▶</p> <p>↑</p> <p>↓</p> <p>Dokunun ◀</p> </div> </div>
Bir gruptaki bazı bireysel hizmetler ayrıca Hizmet Bileşenleri olarak ayrılabilir. Ana Hizmet Bileşeni Birincil Hizmet Bileşeni olarak adlandırılır, yardımcı Hizmet Bileşenleri ise İkincil Hizmet Bileşenleri olarak adlandırılır.



### İstasyonların saklanması ve geri çağırılması

Her bant için ön ayarlar olarak altı istasyona kadar kolayca kayıt yapabilirsiniz.

- Her bir bant için altı istasyon bellekte saklanabilir.
- Kanallar yayın istasyonu bazında bellekte saklanır ve bellekten çağırılır.

#### 1 Ön ayarlı kanal listesi ekranını görüntüleyin.

Bkz. 16. sayfadaki *Dijital Radyo alıcısı işlemleri* konusuna.

Ön ayarlı kanal listesi ekranda görünür.

#### 2 Seçilen frekansı belleğe kaydetmek için ön ayar tuşlarından birine dokunun ve basılı tutun.

Seçilen radyo istasyon frekansı belleğe saklanmıştır.

#### 3 Arzu edilen istasyonu seçmek için tahsis edilen ön ayar tuşuna dokunun. ◻

### Son yayınlardan birini dinleme (zaman kaydırma)

Seçilen Hizmet Bileşeninden son yayınlarda gezinebilirsiniz.

#### 1 Zaman kaydırma moduna geçiş için Time Shift üzerine dokunun.

Canlı yayını yeniden başlatmak için Canlı üzerine dokunun.

#### 2 Yürütme noktasını ayarlamak için ekran üzerindeki scrubber çubuğunu sürükleyin.

- Bir dakika geri atlamak için scrubber çubuğunu sola sürükleyin.
- Bir dakika ileri atlamak için scrubber çubuğunu sağa sürükleyin.

Bu cihaz son yayınları otomatik olarak bellekte saklar. Bu cihazın bellek kapasitesi kullanılan Hizmet Bileşeninin bit oranına bağlı olarak değişiklik gösterir. Yaklaşık bellek kapasitesi 192 kb/s için beş dakikadır.

Bellekte saklanabilenden daha eski olan depolanmış seçimlere erişemeyecektir.

### Duraklatma

Bir Dijital Radyo dinlemesini geçici olarak durdurmak için duraklatma işlevini kullanabilirsiniz.

#### 1 Zaman kaydırma moduna geçiş için Time Shift üzerine dokunun.

#### 2 Yürütmeyi geçici olarak duraklatmak için Duraklat ve Yürüt üzerine dokunun.

- Bir seçimin duraklatma süresi bellek kapasitesi uzunluğunu aşarsa, yürütme bellekteki seçimin başlangıcından yeniden başlar. ◻

### Bir Hizmet Bileşenini Seçme

Aşağıdaki hizmet listesinden bir Hizmet Bileşenini seçebilirsiniz.

#### 1 Hizmet listesi moduna geçmek için Search üzerine dokunun.

## 2 Hizmet listesinden hizmete geçiş için tercih ettiğiniz hizmet başlığına dokununuz.

Seçildiğinde, aşağıdaki Hizmet Bileşeni işlemleri ayarlanabilir.

### Servis (hizmet etiketi)

Tüm bileşenlerin listesinden bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.

#### Alfabetik aramayı kullanma

- 1 Alfabetik arama tuşuna dokununuz.  
Alfabetik arama modu görüntülenir.
- 2 Aradığınız Hizmet Bileşeni Başlığının ilk harfine dokununuz.  
Arama yaparken dokunmaya duyarlı panel tuşları kullanılamaz.
  - Aramayı bir başka harfte gerçekleştirmek için **iptal** tuşuna dokununuz.
- 3 Seçilen Hizmet Bileşeninden bir yayın almak istediğiniz listenin başlığına dokununuz.

### Program Tipi (PTY etiketi)

PTY bilgilerinden bir Hizmet Bileşenini seçebilirsiniz.

- 1 Tercih ettiğiniz PTY bilgisine gitmek için dokununuz ve seçmek için basın.  
**Haberler&Bilgi—Popüler—Klasikler—Diğerleri**
- 2 Bir Hizmet Bileşenini seçmek için dokununuz.

### Orkestra (grup etiketi)

İlgili gruptan bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.

- 1 Tercih ettiğiniz gruba gitmek için dokununuz ve seçmek için basın.



## Liste bilgilerini güncelleme

Hizmet listesine güncellemeler alabilirsiniz.

### 1 Hizmet listesi moduna geçmek için Search üzerine dokununuz.

### 2 Hizmet listesi modunda List Update üzerine dokununuz.

## Dijital Radyo ekranının seçilmesi

Cihaz, Dijital Radyo ekranında frekansı veya blok ID'sini görüntüleyebilir.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

### 3 Dijital Radyo Ekranı yanındaki tercih ettiğiniz görüntülemeye dokununuz.

- **Frekans** – Dijital Radyo ekranında frekans görüntülenir.
- **Blok ID** – Dijital Radyo ekranında blok ID'si görüntülenir.

## Dijital Radyo anten gücünün ayarlanması

Bu işlem bağlı Dijital Radyo antenine güç çıkışı yapılıp yapılmayacağını seçmenizi sağlar. Dijital Radyo anteninin nasıl bağlanacağına dair ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.

### 1 Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki **Source off tuşu** konusuna.

### 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

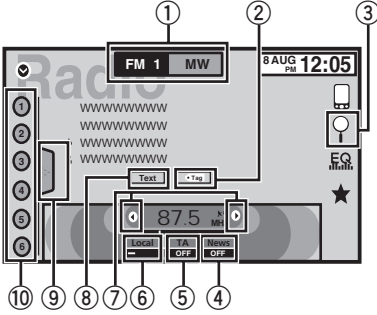
### 3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

### 4 Bağlı Dijital Radyo antenine güç çıkışı seçeneği için sistem menüsündeki Dijital Radyo Anten Gücü üzerine dokununuz.

- **On** – Dijital Radyo antenine güç beslemesini etkinleştirmek için bu seçeneği kullanın. Cihazla birlikte isteğe bağlı Dijital Radyo antenini (AN-DAB1, ayrı olarak satılır) kullanırken seçin.
- **Off** – Güç beslemesini devre dışı bırakmak için bu seçeneği kullanın. Yükseltici olmasızın pasif anten kullanırken seçin.

# Radyo

## Radyo alıcısı işlemleri Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **Bant tuşu**  
Sol simgesine dokunarak bant (**FM1, FM2** veya **FM3**) seçme. Sağ simgesine dokunarak **MW/LW** bandına geçme. Seçilen bantın simgesi belirginleşir.
- ② **Etiket tuşu**  
Şarkı bilgisini (etiket) yayın yapan istasyondan iPod cihazınıza kaydetme.
- ③ **Arama tuşu**  
PTY bilgilerini görüntüleme.
- ④ **Haber tuşu**  
Haber programına öncelik verme işlevinin açılması veya kapatılması.
- ⑤ **TA tuşu**  
TA (trafik anonsu bekleme) işlevinin açılması veya kapatılması.
- ⑥ **Yerel tuşu**  
Yerel arama düzeyinin ayarlanması.
- ⑦ **Ayar tuşu**  
Manuel olarak yukarı veya aşağı ayar yapma.  
İstasyonları atlamak için dokunun ve iki saniyeden fazla tutun. Arama ile ayarlama, elinizi bıraktığınız anda başlar. Arama ile ayarlama işlemini iptal etmek için tekrar dokunun.
- ⑧ **Metin tuşu**  
Radyo metninin görüntülenmesi.  
Radyo metninin saklanması ve geri çağırılması.

- ⑨ **Liste tuşu**  
Ön ayarlı kanal listesinin görüntülenmesi.
- ⑩ **Ön ayarlı kanal tuşu**  
Ön ayarlı kanal seçimi.

## Temel işlemler

Düğmeleri kullanarak ön ayarlı kanalları değiştirme  
① ◀ veya ▶ düğmesine basın (**TRK**).

Düğmeleri kullanarak arama ile ayarlama  
① ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (**TRK**).

## Notlar

- iPod'unuz cihaz üzerinden şarj edilirken aynı zamanda da bir MW/LW radyo istasyonu dinleniyorsa, parazit olabilir. Bu durumda, iPod'un cihazla bağlantısını kesin.
- *Radyo alıcısı işlemleri* konusunda listelenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekranda görünebilir.  
Bkz. 89. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna. □

## İstasyonların saklanması ve geri çağırılması

Her bant için ön ayarlar olarak altı istasyona kadar kolayca kayıt yapabilirsiniz.

### 1 Ön ayar ekranını görüntüleyin.

Bkz. 19. sayfadaki *Radyo alıcısı işlemleri* konusuna.

Göstergede ön ayar ekranı görüntülenir.

### 2 Seçilen frekansı belleğe kaydetmek için ön ayar tuşlarından birine dokunun ve basılı tutun.


Seçilen radyo istasyon frekansı belleğe saklanmıştır.

### 3 Arzu edilen istasyonu seçmek için tahsis edilen ön ayar tuşuna dokunun. □

## Radyo metninin görüntülenmesi

(Yalnız FM istasyonlarında kullanılabilir)

İstasyon bilgileri, çalmakta olan şarkının ve sanatçısının adı gibi RDS istasyonları tarafından yayınlanan radyo metni verileri bu alıcıda görüntülenebilir.

- Radyo metni alınmazsa, ekranda **No Text** görüntülenir. 

## Radyo metninin saklanması ve geri çağırılması


Altı adede kadar radyo metni yayını **Memo1** ile **Memo6** tuşlarına kaydedebilirsiniz.

### 1 Belleğe kaydetmek istediğiniz radyo metnini görüntüleyin.

Bkz. 19. sayfadaki *Radyo alıcısı işlemleri* konusuna.

### 2 Seçilen radyo metnini saklamak için tuşlardan birine dokunun ve basılı tutun.

Belleğe aldığınız numara görüntülenir ve seçilen radyo metni belleğe kaydedilir.

Bir dahaki sefere radyo metin ekranında aynı tuşa bastığınızda, kayıtlı olan metin bellekten geri çağırılır. 

## En güçlü istasyonların saklanması

BSM (en iyi istasyon belleği) en güçlü altı istasyonu sinyal güçlerine göre sıralayarak otomatik olarak saklar.

BSM işleviyle kaydettiğiniz yayın frekansları ön ayar tuşlarını kullanarak kaydettiğiniz istasyonların yerini alabilir.


### 1 Ön ayar ekranını görüntüleyin.

Bkz. 19. sayfadaki *Radyo alıcısı işlemleri* konusuna.

Göstergede ön ayar ekranı görüntülenir.

### 2 BSM'yi açmak için BSM düğmesine dokunun.

En güçlü altı yayın frekansı sinyal güçlerine göre ön ayar tuşlarına kaydedilir.


- Saklama işlemini iptal etmek için, **Cancel** tuşuna dokununuz. 



## Güçlü sinyallerin ayarlanması

Yerel istasyon arama ayarı, radyonuzu sadece alımı iyi sağlayacak derecede güçlü sinyallere sahip radyo istasyonlarına ayarlamayı sağlar.

FM: Kapalı — — — — — — — — — —  
— — — — —

MW/LW: Kapalı — — — — —

Ekranda ne kadar çok  olursa, seçilebilecek istasyonlar o kadar az olur. Sadece yerel alanızdaki en güçlü sinyallere sahip istasyonlar seçilebilir.

Daha az  olursa, bu cihaz daha zayıf istasyonlardan yayınları alabilecektir. 

## iTunes etiketlemeyi kullanma Not

iTunes etiketleme ile ilgili daha fazla ayrıntı için, bkz. 95. sayfadaki *iTunes etiketleme hakkında* konusuna.

## Etiket bilgisini bu cihaza kaydetme

### 1 Yayın yapan istasyonunu bulun.

### 2 Etiket bilgisini bu cihaza kaydedin.

Bkz. 19. sayfadaki *Radyo alıcısı işlemleri* konusuna.

Tercih ettiğiniz şarkı yayınlanırken **Tag** göstergesi görüntüleniyorsa bilgiyi kaydedebilirsiniz.

- Etiket verisi bu cihaza kaydedilirken **Tag** yanıp söner.

- Bu cihazda en fazla 50 şarkılık etiket bilgisi saklanabilir.

- Etiket bilgilerinin depolandığı sıradaki zamanlamaya bağlı olarak, yürütülmekte olan şarkıdan önce veya sonra çalan şarkının etiket bilgileri de saklanabilir.

### 3 Tamamlandığında, göstergesi kapanır ve göstergesi görüntülenir.

## Etiket bilgisini iPod cihazınıza kaydetme

### 1 iPod'unuzu bağlayın.

iPod'unuz bu cihaza bağlandığında, iPod'unuz etiketlenen bilgileri otomatik olarak depolamaya başlar.

## Radyo

**2 Tamamlandığında,  göstergesi kapanır ve etiketlenen bilgiler iPod'unuz üzeri- ne depolanır. .**

### Trafik anonslarının alınması


(Yalnız FM istasyonlarında kullanılabilir)  
TA (trafik anonsu bekleme) işlevi ile hangi kay- nağı dinlediğinize bakmaksızın, trafik anonsla- rını otomatik olarak alabilirsiniz.

**1 Bir TP ya da gelişmiş başka bir ağıın TP istasyonunu bulun.**

 göstergesi yanar.

**2 Trafik anonsunu açın.**

Bkz. 19. sayfadaki *Radyo alıcısı işlemleri* konu- suna.


▪ TP veya gelişmiş başka bir ağıın TP istasyonu- na ayarlı değilken TA işlevi açılırsa,  göster- gesi belirsiz biçimde yanar.

**3 Trafik anonsu başladığında TA ses se- viyesini ayarlamak için +/- (VOLUME/VOL) düğmelerini kullanın.**


Yeni ayarlanan ses seviyesi bellekte saklanır ve sonraki trafik anonsları bu ses seviyesinden yapılır.

**4 Bir trafik anonsunun alındığı sırada anonsu kapatın.**

Bkz. 19. sayfadaki *Radyo alıcısı işlemleri* konu- suna.

Radyo orijinal kaynağına geri döner ancak simgeye tekrar dokunuluncaya kadar TA işlevi bekleme modunda kalır. .

### Normal yayınları keserek alarm yayınlarının alınması

(Yalnız FM istasyonlarında kullanılabilir)  
Dinlenen kaynak ne olursa olsun alarm yayı- nlarını otomatik olarak almayı seçebilirsiniz. Alarm yayını bittiğinde, önceki program alın- maya devam eder. .

### PTY işlevlerini kullanma

(Yalnız FM istasyonlarında kullanılabilir)

PTY (program türü) bilgilerini kullanan bir is- tasyonu ayarlayabilirsiniz.



### RDS istasyonunun PTY bilgileriyle aranması

Genel türlerdeki yayın programlarını arayabilir- siniz.

PTY listesi ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için, aşağıdaki siteyi ziyaret edin:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

**1 Arama tuşuna dokunun.**

**2 Program türünü seçmek için  veya  tuşlarına dokunun.**

Dört program türü bulunur:

**Haberler&Bilgi—Popüler—Klasikler— Diğerleri**

**3 Aramayı başlatmak için Başlat tuşuna dokunun.**

Cihaz o program türünde yayın yapan bir ista- syonu arar. İstasyon bulunduğu anda, programın servis adı görüntülenir.


▪ Aramayı iptal etmek için, **İptal** tuşuna doku- nun.

▪ Bazı istasyonların programları, yayınlanan PTY ile belirtilenden farklı olabilir.

▪ Aradığınız program türünü yayınlayan bir is- tasyon bulunmazsa, yaklaşık iki saniye

**Bulunamadı** iletisi görüntülenir ve radyo orijinal istasyona geri döner.

### Haber programına öncelik verme işlevinin kullanılması

Bir haber programı PTY kodlu bir haber ista- syonundan yayınlanıyorsa, cihaz herhangi bir istasyondan haber yayını yapan istasyona ge- çebilir. Haber programı bittiğinde, önceki pro- gram alınmaya devam eder. .

## FM istasyonu ayarlama aralığının belirlenmesi


Arama ile ayarlama kullanılan FM istasyonu ayarlama aralığı normalde 50 kHz'dir. AF veya TA işlevi açıkken, ayarlama aralığı otomatik olarak 100 kHz olur. AF işlevi açıkken ayarlama aralığını 50 kHz olarak belirlemek daha iyi sonuç verebilir.

- Manüel ayarlama sırasında istasyon arama aralığı 50 kHz olarak kalır.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**3 FM istasyonu ayarlama aralığını seçmek için, sistem menüsündeki FM tuşuna dokunun.**

FM düğmesine dokunarak, FM istasyonu ayarlama aralığını 50 kHz ile 100 kHz arasında değiştirebilirsiniz. Seçilen FM istasyonu ayarlama aralığı ekranda belirir. 

## RDS ayarlaması

(Yalnız FM istasyonlarında kullanılabilir)

### İstasyonların bölgesel programlamaya sınırlandırılması

AF kullanıldığında, bölgesel işlevi istasyon seçimini bölgesel yayın yapan istasyonlarla kısıtlar.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**3 Sistem menüsünde RDS kurulumu tuşuna dokunun.**

**4 Bölgesel işlevini açmak için, menüdeki Bölgesel üzerine dokunun.**

- Bölgesel işlevini kapatmak için, **Bölgesel** tuşuna tekrar dokunun.

## Alternatif frekansların seçilmesi

Radyonun alımı iyi değilse, cihaz aynı ağ üzerinde otomatik olarak farklı bir istasyon arar.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**


**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**3 Sistem menüsünde RDS kurulumu tuşuna dokunun.**

**4 AF'yi açık konuma getirmek için Alternatif Frekans düğmesine dokunun.**

- AF işlevini kapatmak için, **Alternatif Frekans** tuşuna tekrar dokunun.

### Notlar

- AF frekansı arama işlemi sırasında, ses başka bir program tarafından geçici olarak kesilebilir.
- AF özelliği **FM1**, **FM2** ve **FM3** için ayarlanabilir. 


## Otomatik PI Arama işlevinin açılıp kapatılması

Cihaz ön ayarlı istasyonların bellekten geri çağırılması sırasında bile aynı programlamaya sahip farklı bir istasyonu otomatik olarak arayabilir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**3 Otomatik PI Arama ayarını açık konuma getirmek için, sistem menüsünde Otomatik PI tuşuna dokunun.**

- Otomatik PI Arama işlevini kapatmak için, **Otomatik PI** tuşuna tekrar dokunun. 

## FM alıcısının ses kalitesinin değiştirilmesi

(Yalnız FM istasyonlarında kullanılabilir)  
Kullanım koşullarına göre ayarlardan ses kalitesini seçebilirsiniz.

## Radyo

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

3 Tercih ettiğiniz ayarı seçmek için sistem menüsündeki Tuner Sound tuşuna dokununuz.

- **Stable** – Gürültü önleme öncelikli ayarlara geçiş yapar.
- **Standard** – Standart ayarlara geçiş yapar.
- **Hi-Fi** – Ses kalitesine öncelik veren ayarlara geçiş yapar.



## Disk (CD/DVD)

Belirlenen bir sahne DVD disk üzerinde önceden programlanmamışsa bu işlev kullanılamaz.

### 12 Yer imi tuşu

Yürütme işlemi sırasında, diskin bir sonraki yüklenmesinde yürütmeye devam etmesini istediğiniz noktaya dokununuz.

- Her bir DVD video için bir yer imi ayarlayabilirsiniz. Toplam olarak en fazla 5 yer imi ayarlayabilirsiniz.
- Diskin yer imini silmek için, yürütme işlemi sırasında tuşa dokununuz ve basılı tutunuz.
- En eski yeriminin yerini yenisi alır.

### 13 Ok tuşu

DVD menüsünü çalıştıracak ok tuşlarının görüntülenmesi.

### 14 Tekrar tuşu

Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.

### 15 Görüntüleme açısı tuşu

Çok açılı kayıt özelliğine (birden fazla açıdan çekilen sahnelere) sahip DVD'lerde, yürütme işlemi sırasında görüntüleme açılarını seçebilirsiniz.

### 16 Ses çıkış tuşu

LPCM ses ile kaydedilen video disklerini oynatırken ses çıkışının değiştirilmesi.

### 17 Yavaş tuşu

Video CD'de yavaş yürütme işlemi sırasında yürütme hızının dört adımda düşürülmesi.

- Yavaş yürütme işlemi sırasında ses duyulmaz.
- Bazı diskler için yavaş yürütme işlemi sırasında görüntüler net olmayabilir.
- Geriye doğru yavaşlatarak yürütme işlemi mümkün değildir.

### 18 Ortam tuşu

DVD/CD üzerinde yürütülecek medya dosya türleri arasında geçiş yapma.

## Temel işlemler

Videoların yürütülmesi

1 Disk etiketli yüzü yukarıya gelecek şekilde disk yükleme yuvasına yerleştirin.

Yürütme işlemi otomatik olarak başlar.

- Bir DVD veya Video CD yürütüyorsanız, bir menü belirebilir. Bkz. 27. sayfadaki *DVD menüsünün çalıştırılması* konusuna ve 29. sayfadaki *PBC yürütme işlemi* konusuna.
- Otomatik yürütme işlevi açıkken, cihaz DVD menüsünü atlar ve ilk başlığın ilk bölümünden yürütme işlemi otomatik olarak başlatır. Bkz. 64. sayfadaki *DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi* konusuna.
- Kaynak simgesi görüntülenmediği zaman, ekrana dokunarak görüntülenebilir.
- DivX VOD içeriğine sahip bir disk yükledikten sonra ileti görüntülenirse, **Play** tuşuna dokununuz. Bkz. 29. sayfadaki *DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi* konusuna.

Disk çıkartma

- Bkz. 15. sayfadaki *Disk çıkartma* konusuna.

Düğmeleri kullanarak bölüm seçilmesi


1 ◀ veya ▶ düğmesine basın (**TRK**).

Düğmeleri kullanarak hızlı ileri veya geri sarma

1 ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (**TRK**).

- Hızlı ileri/geri sarma işlemi bazı disklerde her zaman mümkün olmayabilir. Bu durumda normal yürütme işlemi otomatik olarak devam eder.
- Hızlı ileri/hızlı geri hızı ◀ veya ▶ (**TRK**) düğmesini basılı tuttuğunuz süreye bağlıdır. Bu işlev Video CD için kullanılamaz.

## Notlar

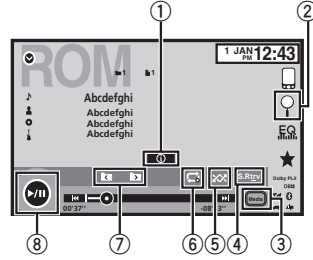
- Bu DVD oynatıcı CD-R/RW, DVD-R/RW veya MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4'te kayıtlı olan bir DivX dosyasını yürütebilir. (Lütfen yürütülebilir dosyalar için aşağıdaki bölüme bakın. Bkz. 93. sayfadaki *DivX video dosyaları* konusuna.)
- Disk yükleme yuvasına DVD-R/RW veya CD-R/RW dışında herhangi bir şey yerleştirmeyin.
- Diskin programlanması nedeniyle bir ortam izlenirken bazı işlemler kullanılamayabilir. Bu durumda ekranda  simgesi görünür.
- Ekranda görünen 24. sayfadaki *Film işlemlerinin tanıtımı* konusuna altında listelenmemiş dokunmaya duyarlı ekran tuşları bulunabilir. Bkz. 89. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna.

- Bazı DVD'lerin dilleri/ses sistemleri arasında seçim yapmak, ancak bir menü ekranının kullanımı ile mümkün olabilir.
- Diller/ses sistemleri arasında **Video Ayarları** menüsünü kullanarak da seçim yapabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 60. sayfadaki *Konuşma dilinin ayarlanması* konusuna.
- Hızlı ileri/hızlı geri, duraklatma veya yavaş yürütme işlemleri sırasında ses dilini değiştirirseniz, cihaz normal yürütmeye geri döner.
- Bazı DVD'lerin altyazı dilleri arasında seçim yapmak, ancak bir menü ekranının kullanımı ile mümkün olabilir.
- Altyazı dilleri arasında **Video Ayarları** menüsünü kullanarak da seçim yapabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 60. sayfadaki *Altyazı dilinin ayarlanması* konusuna.
- Hızlı ileri/hızlı geri, duraklatma veya yavaş yürütme işlemleri sırasında altyazı dilini değiştirirseniz, cihaz normal yürütmeye geri döner.
- Çeşitli açılardan çekilen bir sahnenin yürütmesi sırasında açma simgesi görüntülenir. Açma simgesi ekranını açmak veya kapatmak için **Video Ayarları** menüsünü kullanın. Ayrıntılı bilgi almak için bkz. 61. sayfadaki *Çok açılı DVD ekranının ayarlanması* konusuna.
- Hızlı ileri/hızlı geri, duraklatma veya yavaş yürütme işlemleri sırasında görüntüleme açısını değiştirirseniz, normal yürütmeye dönersiniz. ▣

## Ses dosyalarını yürütme işlemleri

Bu cihazı DVD-R/DVD-RW/CD/CD-R/CD-RW ses dosyalarını dinlemek için kullanabilirsiniz.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **Bilgi tuşu**  
MP3/WMA/AAC dosyalarını yürütürken bu cihazda görüntülenecek metin bilgisinin değiştirilmesi.
- ② **Arama tuşu**  
Bir CD üzerindeki şarkıları seçmek için parça başlıkları/dosya adları listesinin görüntülenmesi.  
Dosyaları seçmek için dosya adı listesini görüntüleme.
- ③ **Ortam tuşu**  
DVD veya CD üzerinde medya dosya türleri arasında geçiş yapma.
- ④ **Ses alıcısı tuşu**  
Bkz. 13. sayfadaki *Ses alıcısını kullanma* konusuna.
- ⑤ **Rasgele tuşu**  
Şarkıların rastgele bir sırada yürütülmesi.
- ⑥ **Tekrar tuşu**  
Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.
- ⑦ **Önceki klasör tuşu/Sonraki klasör tuşu**  
Klasörün seçilmesi.
- ⑧ **Duraklat ve yürüt tuşu**  
Yürütme işleminin duraklatılması ve başlatılması. ▣

## Disk (CD/DVD)

### Ortam dosya türünün değiştirilmesi

DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 ve MP3 gibi çeşitli ortam dosyası türlerinin karışımını içeren bir dijital ortam yürütüldüğünde, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

#### ● Ortam dosyası türlerini değiştirmek için Ortam tuşuna dokunun.

CD-DA (ses verisi)—Müzik/ROM (sıkıştırılmış ses)—Video (DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 video dosyaları)

#### Not

DVD-R/RW/ROM üzerindeki ses veri (CD-DA) dosyaları bu cihazda yürütülemez.

### DVD menüsünün çalıştırılması

(DVD video için işlem)

Bazı DVD'ler bir menü kullanarak disk içeriğinden seçim yapmanızı sağlar.

### Ok tuşlarının kullanılması

1 DVD menüsünü çalıştırmak için ok tuşlarını görüntüleyin.

2 Arzu edilen menü öğesini seçin.



Arzu edilen menü öğesinin seçilmesi.

Enter

Yürütme işleminin seçilen menü öğesinden başlatılması.

Touch

DVD menüsünün menü öğesine doğrudan dokunarak çalıştırılması.



Önceki ekrana geri dönüş.

- Menü öğesine doğrudan dokunarak DVD menüsü çalıştırılırken, çalıştırmak için simgeye dokunun.

Key

Normal DVD video ekranına dönülmesi.



Ok tuşlarının görüntülenmesi.

- Menünün görüntülenme şekilleri diske bağlı olarak farklılık gösterir.
- DVD disklerinin içeriğine bağlı olarak, bu işlem doğru çalışmayabilir. Bu durumda, DVD menüsünü çalıştırmak için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanın.

### Rastgele çalma (karışık)

#### ● Rasgele tuşuna dokunun.

- **On – Folder** ve **Disc** tekrar aralığında dosyaları rastgele sırada yürütür.
- **Off** – Rasgele çalmayı iptal eder.

### Yürütme işleminin tekrarlanması

#### ● Tekrar tuşuna dokunun.

- **Disc** – Geçerli diski baştan yürütür
- **Chapter** – Geçerli bölümü tekrarlar
- **Title** – Geçerli başlığı tekrarlar
- **Track** – Geçerli parçayı tekrarlar
- **File** – Geçerli dosyayı tekrarlar
- **Folder** – Geçerli klasörü tekrarlar
- **Disc/All** – Geçerli diskteki tüm dosyaları tekrarlar

- **All** – Tüm dosyaları tekrarlar

#### Notlar

- PBC (yürütme denetimi) özellikli Video CD yürütme işlemi sırasında bu işlev kullanılamaz.
- Bölüm arama, hızlı ileri/geri alma, kare kare yürütme veya yavaş yürütme gerçekleştirirseniz, tekrar yürütme durdurulur.
- Sıkıştırılmış ses ve ses verileri (CD-DA) içeren diskler yürütülürken, **Disc** seçilmiş olsa dahi o anda yürütülen veri türü içinde yürütme işlemi tekrar edilir.
- Tekrar yürütme anında başka bir klasörü seçerseniz, tekrar yürütme aralığı **Disc/All** olarak değişir.
- **File** sırasında parça arama veya hızlı ileri/geri işlemlerinden birini gerçekleştirirseniz, tekrar yürütme aralığı **Folder** olarak değişir.
- **Chapter** sırasında parça/başlık arama veya hızlı ileri/geri işlemlerinden birini gerçekleştirirseniz, tekrar yürütme otomatik olarak kapalıya ayarlanır.
- **Track** sırasında parça arama veya hızlı ileri/geri işlemlerinden birini gerçekleştirirseniz, tekrar yürütme aralığı **Disc** olarak değişir.
- **Folder** seçildiğinde, o klasörün alt klasörünün yürütülmesi mümkün değildir. □

## Yürütmek istediğiniz bölümün aranması

Yürütmek istediğiniz bölümü bulmak için arama işlevini kullanabilirsiniz.

DVD videoları için, **Title** (başlık), **Chapter** (bölüm) veya **10key** (nümerik tuş takımı) seçeneklerini seçebilirsiniz.

Video CD'leri için, **Track** (parça) veya **10key** (nümerik tuş takımı) seçeneklerini seçebilirsiniz.

- Disk yürütme işlemi durdurulduğunda bölüm arama işlevi kullanılamaz.
- PBC (yürütme denetimi) özellikli bazı DVD videoları veya Video CD yürütme işlemi sırasında bu işlev kullanılamaz.

### 1 Arama işlevini başlatın.

Bkz. 24. sayfadaki *Film işlemlerinin tanıtımı* konusuna.

### 2 Tercih ettiğiniz arama seçeneğine dokunun (örn. Chapter).

### 3 Tercih ettiğiniz numarayı girmek için 0 ile 9 arasından bir tuşa dokunun.

- Girilen sayıları iptal etmek için, **C** tuşuna dokununuz.

### 4 Yürütme işlemini seçilen bölümden başlatın.



Numaraların kaydedilmesi ve yürütme işleminin başlatılması.

#### Not

Menü özelliği olan disklerle, seçiminizi yapmak için DVD menüsünü de kullanabilirsiniz.

Bkz. 24. sayfadaki *Film işlemlerinin tanıtımı* konusuna. □

## Ses çıkışının seçilmesi

LPCM ses ile kaydedilen DVD video diskleri yürütürken, ses çıkışını değiştirebilirsiniz.

Video CD'leri yürütürken, stereo ve mono ses çıkışı arasında seçim yapabilirsiniz.

- Disk yürütme işlemi durdurulduğunda bu işlev kullanılamaz.

### • Ses çıkış türlerini değiştirmek için ses çıkış tuşuna dokununuz.

- **L+R** – Sol ve sağ
- **Left** – Sol
- **Right** – Sağ
- **Mix** – Sol ve sağ karışık

#### Not

Diske ve yürütme konumuna bağlı olarak bu işlevi seçemeyebilir veya kullanamayabilirsiniz. □

## Disk (CD/DVD)

### PBC yürütme işlemi

(Video CD'leri için işlem)

PBC (yürütme denetimi) özellikli Video CD'nin yürütülmesi sırasında, **PBC On** görüntülenir.

#### 1 Arama işlevini başlatın.

Bkz. 24. sayfadaki *Film işlemlerinin tanıtımı* konusuna.

#### 2 Nümerik tuş takımını görüntülemek için 10key tuşuna dokununuz.

#### 3 Bir menü numarasına karşılık gelen 0 ila 9 düğmelerine dokununuz.

#### 4 Yürütme işlemi seçilen bölümden başlatın.



Numaraların kaydedilmesi ve yürütme işleminin başlatılması.

#### Notlar

- PBC yürütme işlemi sırasında **Return** tuşuna dokunarak menüyü görüntüleyebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi almak için, diskle birlikte verilen kılavuza bakın.
- Bir Video CD'nin PBC yürütme işlemi iptal edilemez.
- PBC (yürütme denetimi) özellikli Video CD'lerini yürütme işlemi sırasında, tekrar yürütme aralığını seçemezsiniz veya arama işlevini kullanamazsınız.

### Parça başlığı listesinden parçaların seçilmesi

Bir diskte kayıtlı parça listesi olan parça başlığı listesini kullanarak çalınacak parçaları seçebilirsiniz.

#### 1 Parça başlığı listesini görüntüleyin.

Bkz. 26. sayfadaki *Ses dosyalarını yürütme işlemleri* konusuna.

#### 2 Tercih ettiğiniz başlığa dokununuz.

Yürütme işlemi başlar.

### Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

(Sıkıştırılmış ses/DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 için işlem)

Dosya adı listesi, yürütülecek bir dosya (veya klasör) seçebileceğiniz dosya adlarının (veya klasör adlarının) bir listesidir.

#### 1 Dosya (veya klasör) isim listesini görüntülemek için arama tuşuna dokununuz.

#### 2 Sık kullandığınız dosya (veya klasör) adına dokununuz.

- Bir klasörü seçtiğinizde, klasörün içindeki dosya isimlerinin (veya klasör isimlerinin) listesi görüntülenebilir. Tercih ettiğiniz dosya ismini seçmek için bu işlemi tekrarlayın.
- **1 (ROOT)** klasöründe dosya yoksa, yürütme işlemi klasör **2**'den başlar.


#### Not

Kayıtlı bilgilerin bir kısmı görüntülenmiyorsa, listenin sağında bir dolaşım tuşu görünür. Kaydırmak için dolaşım tuşuna dokununuz.

### DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi

Bazı DivX talep üzerine video (VOD) içeriği sadece sınırlı bir gösterim sayısına sahip olabilir. Bu tür içeriğe sahip bir disk yüklediğinizde yürütülmüş olduğu sayı ekranda gösterilir. Bu durumda diski yürütüp yürütmeyeceğinize karar verebilirsiniz.


- Bu kısıtlamanın bulunmadığı DivX VOD içeriği için, diski oynatıcınıza yükleyip hiç bir mesaj görüntülenmeden içeriği istediğiniz sıklıkta yürütebilirsiniz.
- Mesajı kontrol ederek içeriğin kaç kez yürütülebileceğini teyit edebilirsiniz, **Bu DivX kullanım süresi**  **kerede**  **kez kullanıldı.**

 **Önemli**

- Bu cihazda DivX VOD içeriğini yürütmek için, önce cihazı DivX VOD içerik sağlayıcınıza kaydetmeniz gerekmektedir. Kayıt kodunuz ile ilgili ayrıntılı bilgi için, bkz. 63. sayfadaki *DivX® VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* konusuna.
- DivX VOD içeriği, DRM (Dijital Haklar Yönetimi) sistemi tarafından korunmaktadır. Bu korumaya ile içeriğin yürütülmesi, özel ve kayıtlı cihazlarla sınırlanmaktadır.

● **DivX VOD içeriğine sahip bir diski yükledikten sonra ileti görüntülenirse, Play tuşuna dokununuz.**

DivX VOD içeriği yürütülmeye başlar.

- Bir sonraki ekrana gitmek için, **Next Play** tuşuna dokununuz.
- DivX VOD içeriğini yürütmek istemiyorsanız, **Stop** tuşuna dokununuz. 

## iPod denetimi

Bu kılavuz aşağıdaki iPod modelleri için geçerlidir.

### 30-pin konnektörlü iPod

- iPod touch 4üncü nesil
- iPod touch 3üncü nesil
- iPod touch 2inci nesil
- iPod touch 1inci nesil
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod - video özellikli
- iPod nano 6inci nesil
- iPod nano 5inci nesil
- iPod nano 4üncü nesil
- iPod nano 3üncü nesil
- iPod nano 2inci nesil
- iPod nano 1inci nesil
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

### Lightning konnektörlü iPod

- iPod touch 5inci nesil
- iPod nano 7inci nesil
- iPhone 5

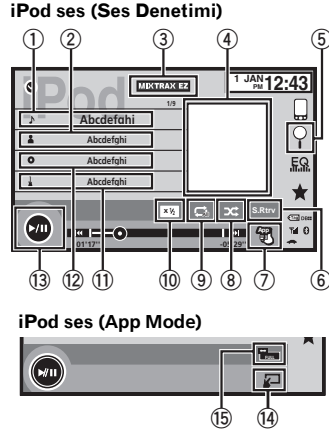
## Ses dosyalarını yürütme şlemleri

Cihazı iPod ses dosyalarını dinlemek için kullanabilirsiniz.

### Notlar

- Yürütme zamanı doğru olarak gösterilmeyebilir.
- iPod müziği dışındaki müzik dinlendiğinde ekran değiştirilir.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **Şarkı başlığı**  
iPod üzerinde **Şarkılar** listesini görüntüleme.  
iPod müziği dışındaki müzik dinlendiğinde uygulama adı görüntülenir.
- ② **Sanatçının ismi**  
iPod üzerinde **Sanatçılar** listesini görüntüleme.  
iPod müziği dışındaki müzik dinlendiğinde şarkı başlığı görüntülenir.
- ③ **MIXTRAX EZ tuşu**  
MIXTRAX EZ başlatma.  
Bkz. 48. sayfadaki *MIXTRAX EZ işlemi* konusuna.
- ④ **Görsel öge**  
Görsel öge ekranına dokunduğunuzda iPod'unuzda link arama özelliğinin başlatılması.
- ⑤ **Arama tuşu**  
iPod menülerinin görüntülenmesi.
- ⑥ **Ses alıcısı tuşu**  
Bkz. 13. sayfadaki *Ses alıcısını kullanma* konusuna.

**7 iPod denetim modu tuşu**

iPod'unuzdan işlemlerin gerçekleştirilmesi ve aracınızın hoparlörlerini kullanarak müzik dinlenmesi.

**8 Karışık tuşu**

iPod'daki şarkıların rastgele sırada yürütülmesi.

**9 Tekrar tuşu**

Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.

**10 Hız değiştirme tuşu**

iPod üzerinde sesli kitap yürütme hızının değiştirilmesi.

**11 Tür**

iPod üzerinde **Türler** listesini görüntüleme. iPod müziği dışındaki müzik dinlendiğinde albüm başlığı görüntülenir.

**12 Albüm başlığı**

iPod üzerinde **Albümler** listesini görüntüleme.

iPod müziği dışındaki müzik dinlendiğinde sanatçı adı görüntülenir.

**13 Duraklat ve yürüt tuşu**

Yürütme işleminin duraklatılması ve başlatılması.

**14 Cihaz işlem tuşu**

Bu cihazdan işlemleri gerçekleştirme ve araç hoparlörlerini kullanarak iPod'unuzdaki müziği dinleme.

**15 Ekran modu tuşu**

Ekran modunun değiştirilmesi.

**Bluetooth için ses dosyalarını yürütme işlemleri**

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT işlevi)

Aşağıdaki ayarların tümü yapıldığında, Bluetooth bağlantısı kullanılarak bu cihazda ses dosyaları dinlenebilir.

**1 Aygıt Bağlantısı ayarı.**

Aşağıdaki koşulların tümü yerine getirildiğinde

**Aygıt Bağlantısı** ayarlanabilir.

- iPhone takılı değil.
- Bluetooth bağlantısı yok.
- Kaynak kapatılmış.


**1** Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki **Source off tuşu** konusuna.

**2** Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**3** Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**4** Sistem menüsünde **Aygıt Bağlantısı** tuşuna dokununuz.**5** Seçmek için **iPhone via Bluetooth** üzerine dokununuz.**2 iPhone ve bu cihazı Bluetooth bağlantısı ile bağlayın.**

Bkz. 76. sayfadaki *Bluetooth bağlantı menüsü* konusuna.

**Not**

Ses yürütme işlemleri Bluetooth bağlantısı kullanılarak gerçekleştirildiği zaman görsel öğeler görüntülenmez. 

**Hareketli görüntülerin işlemleri****30-pin konnektörlü iPod kullanıcıları için**

Cihazı iPod film dosyalarını görüntülemek için kullanabilirsiniz.

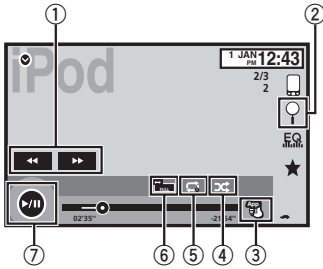
- iPod cihazınıza bağlı olarak, CD-IU201S/CD-IU201V (ayrı olarak satılır) kullanmadığınız sürece herhangi bir çıkış söz konusu olmayabilir. iPod cihazınızı bağlamak için mutlaka CD-IU201S/CD-IU201V kullanın.

**Lightning konnektörlü iPod kullanıcıları için**

## iPod

- Bu cihazla iPod'daki film dosyalarını yürütmek için, bir CD-IV203 (ayrı olarak satılır) ve Lightning Dijital AV Adaptörü (Apple Inc. ürünleri) (ayrı olarak satılır) bağlayın ve iPod cihazınıza CarMediaPlayer uygulamasını yükleyin. Daha fazla bilgi için CarMediaPlayer kılavuzuna bakın. Bkz. 37. sayfadaki *AppRadio Mode işlemi* konusuna.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- Hızlı ileri tuşu/Geri tuşu**  
Hızlı ileri alma veya geri alma  
Hızlı ileri ve geri alma hızını değiştirmek için dokununuz.
- Arama tuşu**  
iPod menülerinin görüntülenmesi.
- iPod denetim modu tuşu**  
iPod'unuzdan işlemlerin gerçekleştirilmesi ve aracınızın hoparlörlerini kullanarak müzik dinlenmesi.
- Karışık tuşu**  
iPod'daki videoların rastgele sırada yürütülmesi.
- Tekrar tuşu**  
Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.
- Ekran modu tuşu**  
Ekran modunun değiştirilmesi.  
Bkz. 14. sayfadaki *Geniş ekran modunun değiştirilmesi* konusuna.

## ⑦ Duraklat ve yürüt tuşu

Yürütme işleminin duraklatılması.

Duraklatma, yavaş çekim veya kare kare yürütme sırasında normal yürütme işlemine dönüşmesi.

## Temel işlemler

Videoların yürütülmesi

- iPod menülerini yukarı çekmek için arama tuşuna dokununuz.
- Yürütmek için bir film seçin.  
Bkz. 34. sayfadaki *iPod'unuzdan videoların oynatılması* konusuna.
  - Kaynak simgesi görüntülenmediği zaman, ekrana dokunarak görüntülenebilir.
  - iPod'u bu cihaza bağlamadan önce iPod'dan kulaklığı çıkarın.
  - iPod modeline ve iPod'da kayıtlı veri miktarına bağlı olarak yürütme işleminin başlatılması belirli bir süre alabilir.
  - iPod'u bu cihaza bağladıktan sonra iPod'u seçmek için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanın.
  - iPod bağlantısı kesildiğinde **Aygıt Yok** görüntülenir.

Düğmeleri kullanarak hızlı ileri veya geri sarma

- ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (**TRK**).

## Notlar

- Düzgün çalıştırmayı sağlamak için, iPod'dan gelen yuva konektör kablosunu doğrudan bu cihaza bağlayın.
- iPod cihaza bağlıyken, iPod açık veya kapalı konuma getirilemez.
- Hareketli görüntülerin işlemleri* konusunda listelenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekranda görülebilir.  
Bkz. 89. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna. □

## Cihazın iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması

**App Mode** seçildiğinde, aracınızın hoparlörlerini kullanarak iPod uygulamalarınızdan sesi dinleyebilirsiniz.

Bu işlev aşağıdaki iPod modelleriyle uyumlu değildir.

- iPod nano 1inci nesil
- iPod - video özellikli

#### Notlar

- Lightning konektör kullanımında video ile ilgili işlevler iPod için mevcut değildir.
- Bu işlev kullanımdayken, kontak kapatılsa dahi iPod kapatılmaz. Gücü kapatmak için iPod'u çalıştırın.

### 1 App Mode geçişini yapmak için iPod denetim modu tuşuna dokununuz.

### 2 Bir video/şarkı seçmek ve oynatmak için bağlı olan iPod'u çalıştırın.

#### Notlar

- Denetim modu **App Mode** olarak ayarlanırsa bile aşağıdaki işlevlere yine de cihazdan erişilebilir.  
Ancak, kullanım şekli uygulamalarınıza bağlı olacaktır.
  - Yürütme/duraklatma
  - Hızlı ileri/geri alma
  - Parça yukarı/aşağı
  - Bir bölüm yukarı/aşağı gitme
- **App Mode** aşağıdaki iPod modelleriyle uyumludur.
  - iPod touch 4üncü nesil
  - iPod touch 3üncü nesil
  - iPod touch 2inci nesil
  - iPod touch 1inci nesil
  - iPod classic 160GB
  - iPod classic 120GB
  - iPod classic
  - iPod nano 6ıncı nesil
  - iPod nano 5inci nesil
  - iPod nano 4üncü nesil
  - iPod nano 3üncü nesil
  - iPod nano 2inci nesil
  - iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPhone

## Karışık yürütme

### • Karışık tuşuna dokununuz.

- **Songs** – Seçilen listedeki videoları/şarkıları rastgele sırayla yürütün.
- **Albums** – Videoları/şarkıları rastgele seçilen bir albümdeki sıralarına göre yürütün.
- **Off** – Karışık yürütmeyi kapatır. □

## Yürütme işleminin tekrarlanması

### • Tekrar tuşuna dokununuz.

- **One** – Sadece geçerli videoyu/şarkıyı tekrarlar
- **All** – iPod üzerinde seçilen listedeki tüm videoları/şarkıları tekrarlar □

## iPod'unuzdan videoların oynatılması

Video özellikli bir iPod bağlanması durumunda bu cihaz üzerinde video oynatılabilir.

- Bu cihaz, iTunes dükkanından indirilen "Filmleri", "Müzik videolarını", "TV programlarını", "Video Podcast'leri" ve "Kiralık Filmleri" yürütebilir.

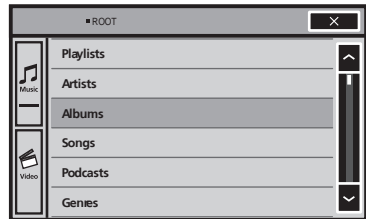
### Not

Lightning konektör kullanımında bu işlev iPod için mevcut değildir.

### 1 iPod menülerini görüntülemek için Search tuşuna dokununuz.

Bkz. 33. sayfadaki **Arama tuşu** konusuna.

### 2 iPod video moduna geçin.



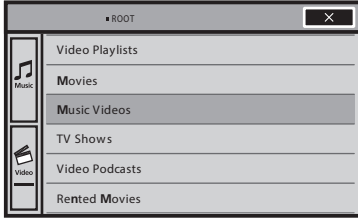
## iPod

- iPod video moduna geçmek isterseniz, simgeye dokunun.



iPod video moduna geçiş yapma.

### 3 iPod'dan videoyu yürütün.



- iPod müzik moduna geçmek isterseniz, simgeye dokunun.



iPod müzik moduna geçiş yapma.

## iPod üzerinde video/müzik aranması

Çalıştırma ve arama işlemini kolaylaştırmak için, iPod'un bu cihazla denetlenmesi işlemleri mümkün olduğunca iPod'un stiline yakın olarak tasarlanmıştır.

### Not

Lightning konektör kullanımında video ile ilgili işlevler iPod için mevcut değildir.

## Kategoriye göre video/müzik aranması

### 1 iPod menülerini yukarı çekmek için arama tuşuna dokunun.

Bkz. 33. sayfadaki **Arama tuşu** konusuna.

### 2 İçinde video/müzik aramak istediğiniz kategorilerden birine dokunun.

Kategori listesi (video için)

- **Video Playlists** (video yürütme listeleri)
- **Movies** (filmler)
- **Music Videos** (müzik videoları)
- **TV Shows** (TV programları)
- **Video Podcasts** (video podcast'ler)
- **Rented Movies** (kiralık filmler)
- **Video iTunesU** (video iTunesU)

Kategori listesi (müzik için)

- **Oynatma Listesi** (yürütme listeleri)
- **Sanatçılar** (sanatçılar)
- **Albümler** (albümler)
- **Şarkılar** (şarkılar)
- **Podcast** (podcast'ler)
- **Türler** (türler)
- **Besteciler** (besteciler)
- **Sesli Kitap** (sesli kitaplar)

### 3 Yürütmek istediğiniz liste başlığına dokunun.

Tercih ettiğiniz videoyu/müziği buluncaya kadar bu işlemi tekrarlayın.

### Notlar

- iPod nesline veya sürümüne bağlı olarak, bazı işlevler kullanılamayabilir.
- Bilgisayar uygulaması (MusicSphere) ile oluşturulan çalma listelerini çalabilirsiniz. Uygulama web sitemizden edinilebilir.
- Bilgisayar uygulaması (MusicSphere) ile oluşturduğunuz çalma listeleri kısaltılmış şekilde görüntülenir.

## Alfabeye göre liste arama

### 1 Bir kategori seçin.

Bkz. 35. sayfadaki *Kategoriye göre video/müzik aranması* konusuna.

### 2 Alfabetik arama moduna geçiş yapın.



Alfabetik arama moduna geçiş yapılması.

Alfabetik arama modu görüntülenir.

### 3 Aradığınız video/şarkıya ait başlığın ilk harfine dokunun.

Arama yaparken dokunmaya duyarlı panel tuşları kullanılamaz.

- Aramayı bir başka harfte gerçekleştirmek için **Cancel** tuşuna dokunun.

### 4 Yürütmek istediğiniz liste başlığına dokunun.

Tercih ettiğiniz şarkıyı/videoyu buluncaya kadar bu işlemi tekrarlayın.

## Sesli kitap hızının değiştirilmesi

- Hızı değiştirmek için hız değiştirme tuşuna dokunun.

 **2**

Normalden daha hızlı yürütme

 **1**

Normal hızda yürütme

 **1/2**

Normalden daha yavaş hızda yürütme



## Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama)

Yürütülmekte olan albümdeki şarkıların isim listesini açmak için görsel öğeye dokunun. Şarkıyı yürütmeye başlamak için çalmak istediğiniz şarkının adına dokunun.

### Not

Kayıtlı bilgilerin bir kısmı görüntülenmiyorsa, listenin sağında bir dolaşım tuşu görünür. Kaydırmak için dolaşım tuşuna dokunun.

## AppRadio Mode

### AppRadio Mode işlemi

Bu sistem **AppRadio Mode** moduna geçebilir, iPhone uygulamasını ekranda görüntüleyebilir ve kullanabilirsiniz.

**AppRadio Mode** modunda, uygulamaları sistem ekranı üzerinde yapılan dokunma, sürüklenme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle kullanabilirsiniz.

AppRadio uygulamasını iPhone cihazınıza yükleyin.



#### UYARI

**Bulduğunuz yargı alanında sürüş esnasında iPhone veya akıllı telefon kullanımı yasal olmayabilir, o nedenle bu tür kısıtlamalardan haberdar olmanız ve bunlara umanız gerekir.**

**Belirli bir işlem ile ilgili şüpheniz varsa, bunu yalnız araç park halinde iken gerçekleştirin. Karşılaştığınız sürüş koşullarında yapılması güvenli olmadıkça hiç bir özellik kullanılmamalıdır.**



#### DİKKAT

Sürüş esnasında, iPod üzerinde metin girişi yapılamaz.

- Pioneer, hatalı veya kusurlu app tabanlı içerikten kaynaklanabilecek hiçbir sorundan sorumlu değildir.
- Desteklenen uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **AppRadio Mode** modunda, sürüş sırasında ürün üzerindeki işlevsellik App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevlerle sınırlıdır.
- **AppRadio Mode** işlevselliğinin kullanılabilirliği App sağlayıcı tarafından belirlenir ve Pioneer tarafından belirlenmez.
- **AppRadio Mode** işlevi listelenen uygulamalar dışındakilere erişim sağlar (sürüş sırasında sınırlamalara tabi), ancak içeriğin kullanılabilme kapsamı App sağlayıcıları tarafından belirlenir.



#### Önemli

- Uygulamadan aynı anda müzik ve ses dinlerken aşağıdaki bölüme bakın. Bkz. 81. sayfadaki *Ses karıştırıcının çalıştırılması* konusuna.

#### Notlar

- Bu sistemi **AppRadio Mode** moduna geçirecek kullanılabilen uygulamalar yalnız **AppRadio Mode** işlevi için geçerli olanlardır.
- Lütfen **AppRadio Mode** işlevini destekleyen uygulamaları <http://www.pioneer.eu/AppRadioMode> adresinde gözden geçirin

### iPhone uyumluluğu

**AppRadio Mode** işlevi aşağıdaki iPod modelleriyle uyumludur.

- iPod touch 5inci nesil (yalnız AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT ile)
- iPod touch 4üncü nesil
- iPhone 5 (yalnız AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT ile)
- iPhone 4S
- iPhone 4

## Başlatma prosedürü

**1 AppRadio uygulamasını iPhone cihazınıza yükleyin.**

**2 Aygıt Bağlantısı ayarı.**

Aşağıdaki koşulların tümü yerine getirildiğinde **Aygıt Bağlantısı** ayarlanabilir.

- iPhone takılı değil.
- Bluetooth bağlantısı yok.
- Kaynak kapatılmış.
- 1 Kaynağı kapatın.  
Bkz. 10. sayfadaki **Source off tuşu** konusuna.
- 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.
- 3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.
- 4 Sistem menüsünde **Aygıt Bağlantısı** tuşuna dokunun.
- 5 Tercih ettiğiniz ayara dokununuz.
  - **iPhone via Bluetooth** (lightning konektörlü iPod kullanıcıları için)
  - **iPhone via USB** (30-pin konektörlü iPod kullanıcıları için)

**3 Aygıt Bağlantısı yapılandırıldıktan sonra, iPhone'u bu cihaza bağlayın.**

▪ **Lightning konektörlü iPod kullanıcıları için**  
(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT İşlevi)

- Lightning konektörlü iPod için Bluetooth bağlantısı gereklidir. Bkz. 76. sayfadaki *Bluetooth bağlantı menüsü* konusuna.
- Bu işlevi kullanırken, CD-IV203 (ayrı olarak satılır) ve Lightning'den VGA'ya Adaptörünü (Apple Inc. ürünleri) (ayrı olarak satılır) kullanın.
- Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.

▪ **30-pin konektörlü iPod kullanıcıları için**

- Bu işlevi kullanırken CD-IU201S (ayrı olarak satılır) kullanın.
- Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.

**4 AppRadio Mode için kullanılabilir bir uygulamayı iPhone'dan başlatın.**

Uygulamanın bir görüntüsü bu sistemin ekranında görüntülenir.

- **AppRadio Mode** işlevi için kullanılabilen bir uygulamayı başlatıcı uygulamasından da başlatabilirsiniz.

**5 MODE düğmesine basın.**

- Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın ve ardından başlatıcı uygulamasını başlatmak için **Apps** tuşuna dokununuz.

**6 Uygulamayı kullanın.** 

## Klavye Ayarı

### DİKKAT

Güvenliğiniz için klavye işlevselliği yalnız araç dururken ve el freni çekili olduğunda kullanılabilir.

Uygulamaya bağlı olarak, ekranda metin girişi yapabilirsiniz. Bu cihazda görüntülenen klavyeyi kullanarak doğru metin girişi yapmak için, bu işlemdaki dil ayarını yapmanız gerekir.

**AppRadio Mode** işlevi kullanıldığında, işlev için klavye dil ayarı ile iPhone klavyesinin dil ayarının aynı olması gerekir.

- Klavye yalnız **AppRadio Mode** modunda kullanılabilir.

Bir iPhone uygulamasının metin giriş alanına dokunduğunuzda, ekranda bir klavye görüntülenir. İstenilen metni doğrudan bu sistemden girebilirsiniz.

- Bu sistemin klavyesi için dil tercihi iPhone cihazınız üzerindeki ayarla aynı olmalıdır. Bu ürün ve iPhone için ayarlar farklı ise, düzgün karakter girmeniz mümkün olmayabilir.

**1 AppRadio Mode ekranından ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine iki kez basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

## AppRadio Mode

**3 Tercih ettiğiniz dili seçmek için, Sistem menüsündeki Klavye tuşuna dokunun.**

**4 Tercih ettiğiniz dile dokunun.**

**Fransızca** (Fransızca)—**Almanca** (Almanca)  
—**Yunanca** (Yunanca)—**Rusça** (Rusça)—  
**İngilizce** (ABD İngilizce)—**İngilizce (UK)** (Birleşik Krallık İngilizce)—**Hollandaca** (Hollandaca)—**İtalyanca** (İtalyanca)—**Norveççe** (Norveççe)—**İsveççe** (İsveççe)—**Fince** (Fince)  
—**İspanyolca** (İspanyolca)—**Portekizce** (Portekizce)—**Çince(basitleştirilmiş)** (Basitleştirilmiş Çince)—**Çince(Geleneksel)** (Geleneksel Çince)—**Arapça** (Arapça)—  
**İbranice** (İbranice)—**Taylandça** (Tay dili)

**5 iPhone'un uygulama ekranındaki metin giriş alanına dokunun.**

Klavyeyi gizlemek için  üzerine dokunun. 

Akıllı telefonunuzu bu işlevi kullanarak cihazın ekranında çalıştırabilirsiniz.

MirrorLink işlevi ile yalnız uyumlu akıllı telefonlar çalışır.

- Akıllı telefon bağlantı adaptörü (CD-ML100) (ayrı olarak satılır) ile nasıl bağlanılacağına dair ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.
- MirrorLink ayarı ile ilgili daha fazla bilgi edinmek için, bkz. 65. sayfadaki *MirrorLink Modunun Seçilmesi* konusuna.
- Ses karıştırıcı ile ilgili daha fazla bilgi edinmek için, bkz. 81. sayfadaki *Ses karıştırıcının çalıştırılması* konusuna.



### DİKKAT

- Sürüş esnasında akıllı telefonunuzu kullanmayın. Bulduğunuz bölgedeki tüm ilgili yasalara uyun.
- Uyarı ekranında bulunan yukarıdaki kurala uymayı kabul etmeniz gerekir. Ekrandaki önerileri izlediğinizden emin olun.

## Başlatma prosedürü

### 1 Akıllı telefonunuzu RGB girişi ile akıllı telefon bağlantı adaptörüne (CD-ML100) (ayrı olarak satılır) bağlayın.

### 2 MODE düğmesine basın.

- Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın ve ardından başlatıcı uygulamasını başlatmak için **MirrorLink** tuşuna dokunun.
- MirrorLink seçimi yapıldığında akıllı telefonun ekranı cihazın ekranında belirir ve bundan sonra akıllı telefon ekran üzerinde çalıştırılabilir.

### 3 Uygulamayı kullanın.

- Ana ekran düğmesine basın: MirrorLink için ana ekranı görüntüler.
- Ana ekran düğmesine iki kez basın: Cihaz için ana ekranı görüntüler.
- ► (TRK) tuşuna basın: MirrorLink için menü ekranını görüntüler.
- ◀ (TRK) tuşuna basın: MirrorLink için önceki ekranı görüntüler.

Ayrıntılı bilgi almak için, bkz. 9. sayfadaki *Kafa ünitesi* konusuna.

- Uygulamalar dokunmaya duyarlı panel ekranında olduğu gibi akıllı telefon ekranında da çalıştırılabilir.

## USB

Bu cihaz USB MSC (Yığın Depolama Sınıfı) ve USB MTP (Medya Aktarım Protokolü) ile uyumludur.

USB MTP (USB kablosu kullanarak MTP uyumlu Android cihazlara bağlantı) de kullanılabilir; ancak bazı işlevler MTP bağlantısı için desteklenmez.

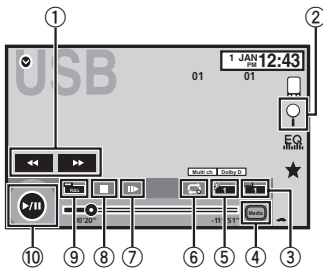
	USB MSC	USB MTP
MP3	✓	✓
WMA	✓	✓
WAV	✓	—
AAC	✓	✓
DivX	✓	—
MPEG-1	✓	—
MPEG-2	✓	—
MPEG-4	✓	—
JPEG	✓	—
Müzik tarama modu	✓	—
MIXTRAX EZ	✓	—

## Hareketli görüntülerin işlemleri

(USB MSC işlevi)

Bu cihazı USB depolama aygıtı dosyalarını görüntülemek için kullanabilirsiniz.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **Hızlı ileri tuşu/Geri tuşu**  
Hızlı ileri alma veya geri alma

Hızlı ileri ve geri alma hızını değiştirmek için dokununuz.

- ② **Arama tuşu**  
Dosyaları seçmek için dosya adı listesini görüntüleme.
- ③ **Altyazı dilini değiştirme tuşu**  
Çoklu altyazı kaydına sahip olan DivX dosyalarında, yürütme işlemi sırasında altyazı dilleri arasında seçim yapabilirsiniz.
- ④ **Ortam tuşu**  
Müzik/Video/Fotoğraf üzerinde yürütülecek medya dosya türleri arasında geçiş yapma.
- ⑤ **Ses dilini değiştirme tuşu**  
Farklı dillerde ve farklı ses sistemlerinde (Dolby Digital, DTS vb.) ses yürütme özelliğine sahip DivX dosyalarında, yürütme işlemi sırasında diller/ses sistemleri arasında seçim yapabilirsiniz.
- ⑥ **Tekrar tuşu**  
Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.  
Bkz. 45. sayfadaki *Yürütme işleminin tekrarlanması* konusuna.
- ⑦ **Yavaşlatarak yürütme tuşu**  
(DivX dosyası/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 için işlev)  
Yürütme işlemi sırasında seçimin kare kare ileri doğru hareket ettirilmesi.  
Yürütme hızını düşürmek için tuşa dokununuz ve elinizi iki saniyeden daha uzun süre basılı tutunuz.
- ⑧ **Durdur tuşu**  
Yürütme işleminin durdurulması.  
Yürütme işlemini devam ettirseniz, yürütme durdurduğunuz yerden başlayacaktır. Yürütmeyi tamamen durdurmak için tuşa bir kez daha dokununuz.
- ⑨ **Ekran modu tuşu**  
Ekran modunun değiştirilmesi.  
Bkz. 14. sayfadaki *Geniş ekran modunun değiştirilmesi* konusuna.

### ⑩ Duraklat ve yürüt tuşu

Yürütme işleminin duraklatılması.  
Duraklatma, yavaş çekim veya kare kare yürütme sırasında normal yürütme işlevine dönüşmesi.

## Temel işlemler

Videoların yürütülmesi  
1 USB aygıtını bağlayın.  
Yürütme işlemi otomatik olarak başlar.  
Kaynak simgesi görüntülenmediği zaman, ekrana dokunarak görüntülenebilir.

Düğmeleri kullanarak hızlı ileri veya geri sarma  
1 ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (TRK).

### Notlar

- *Hareketli görüntülerin işlemleri* konusunda listelenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekranda görünebilir.  
Bkz. 89. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna.
- Diller/ses sistemleri arasında **Video Ayarları** menüsünü kullanarak da seçim yapabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 60. sayfadaki *Konuşma dilinin ayarlanması* konusuna.
- Hızlı ileri/hızlı geri, duraklatma veya yavaş yürütme işlemleri sırasında ses dilini değiştirirseniz, cihaz normal yürütmeye geri döner.
- Altyazı dilleri arasında **Video Ayarları** menüsünü kullanarak da seçim yapabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 60. sayfadaki *Altyazı dilinin ayarlanması* konusuna.
- Hızlı ileri/hızlı geri, duraklatma veya yavaş yürütme işlemleri sırasında altyazı dilini değiştirirseniz, cihaz normal yürütmeye geri döner. ■

## Ses dosyalarını yürütme işlemleri

Bu cihazı USB ses dosyalarını dinlemek için kullanabilirsiniz.

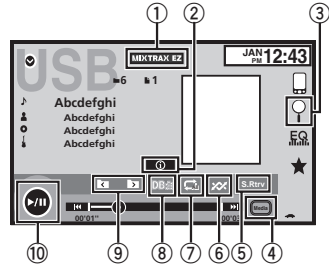
## MTP bağlantısı

Bu işlevde **USB MTP** (USB kablosu kullanarak MTP uyumlu Android cihazlara bağlantı) yalnızca MP3/WMA/AAC dosyaları için desteklenir.

### Notlar

- Yürütme zamanı doğru olarak gösterilmeyebilir.
- VBR (değişken bit oranı) dosyaları olarak kaydedilen dosyalar yürütülürken, hızlı ileri veya hızlı geri işlemleri uygulanırsa çalma süresi doğru gösterilmez.
- Düzgün çalıştırmayı sağlamak için, iPod'dan gelen yuva konektör kablosunu doğrudan bu cihaza bağlayın.
- iPod cihaza bağlıyken, iPod açık veya kapalı konuma getirilemez.
- USB saklama cihazına kaydedilen karakterler bu cihaz ile uyumlu değilse, söz konusu karakterler görüntülenmez.
- Metin bilgileri, kayıt ortamına bağlı olarak düzgün olarak görüntülenmeyebilir.
- USB taşınabilir müzik çalar/USB bellek kullanımını durdurduğunuzda bağlantısını kesin.
- **Speana**, 79. sayfadaki *Arka plan görüntüsünün seçilmesi* konusuna sayfasında seçildiğinde görsel öğeler gösterilmez.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **MIXTRAX EZ tuşu**  
MIXTRAX EZ başlatma.  
(USB MTP dışında)

## USB

② **Bilgi tuşu**

MP3/WMA/AAC/WAV dosyalarını yürütürken bu cihazda görüntülenecek metin bilgisinin değiştirilmesi.

③ **Arama tuşu**

Dosyaları seçmek için dosya adı listesini görüntüleme.

④ **Ortam tuşu**

USB üzerinde yürütülecek medya dosya türleri arasında geçiş yapma.

⑤ **Ses alıcısı tuşu**

Bkz. 13. sayfadaki *Ses alıcısını kullanma* konusuna.

⑥ **Rasgele tuşu**

Şarkıların rastgele bir sırada yürütülmesi.

⑦ **Tekrar tuşu**

Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.

⑧ **DB tuşu**

Sanatçı adı, tür ve diğer seçeneklere göre aramaları sağlayan veritabanı oluşturma. Bkz. 43. sayfadaki *Müzik tarama modu* konusuna.

⑨ **Önceki klasör tuşu/Sonraki klasör tuşu**

Klasörün seçilmesi.

⑩ **Duraklat ve yürüt tuşu**

Yürütme işleminin duraklatılması ve başlatılması.

**Temel işlemler**

Parçaları yürütme

1 USB aygıtını bağlayın.

Yürütme işlemi otomatik olarak başlar.

Kaynak simgesi görüntülenmediği zaman, ekrana dokunarak görüntülenebilir.

Düğmeleri kullanarak hızlı ileri veya geri sarma

1 ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (TRK).

**Müzik tarama modu**

(USB MSC için işlem)

Bu cihaz, bir şarkının taranmasını kolaylaştırmak için bir dizin oluşturur. Albümler ve sanatçılar gibi kategorilere göre arama yapabilirsiniz.

**⚠ DİKKAT**

- Bu işlem, USB depolama aygıtı kilitli iken kullanılamaz.
- Bu işlem, USB depolama aygıtının boş alanı 5 MB'dan az olduğunda kullanılamaz.
- Bu cihaz bir dizin oluştururken cihazı kapatmayın. USB depolama aygıtınızda veri kaybına neden olabilir.
- Bir veritabanı oluşturulurken veya bir veritabanı oluşturulmadığında video ya da JPEG görüntü ekranına geçiş yaparsanız, bir mesaj belirir ve veritabanı oluşturma işlemi durur.

**1 Müzik tarama modunda bir veritabanı oluşturmak için DB üzerine dokunun.**

Bkz. 42. sayfadaki *Ses dosyalarını yürütme işlemleri* konusuna.

**2 Veritabanını hafızaya kaydet? görüntülendiğinde, "Evet" düğmesine dokunun.**

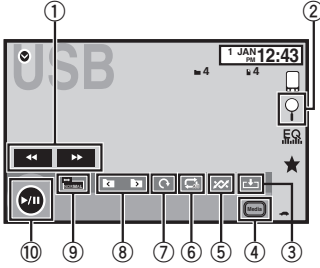
Veritabanının kaydedilmesi tamamlandı. Kaydetmiyorsanız, "**Hayır**" üzerine dokunun. Kayıt işlemi tamamlandığında, "**Veritabanını hafızaya kaydetme tamamlandı**" görünür. Müzik tarama modu başlayacaktır.

**3 Bir listeyi görüntüleyin ve etiket tuşuna dokunun.****4 Bir dosya seçin. ◻****Hareketsiz görüntü yürütme işlemleri**

(USB MSC için işlem)

Bir USB depolama aygıtı üzerine kaydedilen hareketsiz görüntüleri izlemek için bu cihazı kullanabilirsiniz.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



### ① Hızlı ileri tuşu/Geri tuşu

Bir resim seçme.

### ② Arama tuşu

Dosyaları seçmek için dosya adı listesini görüntüleme.

### ③ Yakala tuşu

JPEG dosyalarındaki bir görüntünün yakalanması.

### ④ Ortam tuşu

USB aygıtı üzerinde kayıtlı birden fazla ortam dosyası türü bulunduğu ortam dosya türleri arasında geçiş yapma. USB aygıtı üzerinde kayıtlı sadece bir ortam dosyası türü varsa bu tuş görünmez.

### ⑤ Rasgele tuşu

Dosyaların rastgele sırada yürütülmesi.

### ⑥ Tekrar tuşu

Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.

### ⑦ Döndür tuşu

Görüntülenen resmin 90° saat yönünde döndürülmesi.

### ⑧ Önceki klasör tuşu/Sonraki klasör tuşu

Klasörün seçilmesi.

### ⑨ Ekran modu tuşu

Ekran modunun değiştirilmesi.  
Bkz. 14. sayfadaki *Geniş ekran modunun değiştirilmesi* konusuna.

### ⑩ Duraklat ve yürüt tuşu

Slayt gösterisinin başlatılması veya duraklatılması.

## Temel işlemler

Hareketsiz görüntülerin yürütülmesi

① USB aygıtını bağlayın.

Yürütme işlemi otomatik olarak başlar.

- Kaynak simgesi görüntülenmediği zaman, ekrana dokunarak görüntülenebilir.

Düğmeleri kullanarak dosya seçilmesi

① ◀ veya ▶ düğmesine basın (TRK).

Hızlı dosya arama

① ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun (TRK).

- Aynı anda 10 JPEG dosyası arayabilirsiniz. 10 taneden az dosya varsa, arama ilk veya son dosyayı kapsayacaktır.

## Notlar

- Dosyalar dosya numarası sırasına göre yürütülür ve dosya içermeyen klasörler atlanır. (1 (ROOT) klasöründe dosya yoksa, yürütme işlemi klasör 2'den başlar.)
- *Hareketsiz görüntü yürütme işlemleri* konusunda listelenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekranda görülebilir.  
Bkz. 89. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna. □

## Ortam dosya türünün değiştirilmesi


- Ortam dosyası türleri arasında seçim yapmak için, **Media tuşuna dokunun.** □

## Rastgele çalma (karışık)


- **Rasgele tuşuna dokunun.**

- **On** – Folder ve Media tekrar aralığında dosyaları rastgele sırada yürütür.
- **Off** – Rasgele çalmayı iptal eder. □

## Yürütme işleminin tekrarlanması

- **Tekrar tuşuna dokunun.**
  - **Folder** – Geçerli klasörü tekrarlar
  - **All** – Tüm dosyaları tekrarlar
  - **Folder** seçildiğinde, o klasörün alt klasörünün yürütülmesi mümkün değildir.
  - USB kaynağını seçerseniz, tekrar yürütme sırası **All** olarak değişir. 


## Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

(Sıkıştırılmış ses/DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 için işlem)  
İşlem Disk için yapılanla aynıdır.  
Bkz. 29. sayfadaki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna. 


## Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama)

Yürütülmekte olan albümdeki şarkıların isim listesini açmak için görsel öğeye dokunun.  
Şarkıyı yürütmeye başlamak için çalmak istediğiniz şarkının adına dokunun.

### Notlar

- Kayıtlı bilgilerin bir kısmı görüntülenmiyorsa, listenin sağında bir dolaşım tuşu görünür. Kaydırmak için dolaşım tuşuna dokunun.
- Bu işlem, Müzik tarama modunda USB aygıtlar için geçerlidir. 

## DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi

İşlem Disk için yapılanla aynıdır.  
Bkz. 29. sayfadaki *DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi* konusuna. 

## JPEG dosyalarındaki bir görüntüyü alma

Görüntü verilerini yakalayabilir ve duvar kağıdı olarak kullanabilirsiniz. Görüntüler bu cihazda saklanarak kolayca geri çağrılabilir.


- Bu cihazda sadece bir adet görüntü saklanabilir. Yeni görüntüler eskilerin üzerine yazılır.

**1 İstenilen görüntü görüntülenirken slayt gösterisini duraklatmak için ►/II üzerine dokunun.**

**2 Tercih ettiğiniz görüntüyü yakalamak için Capture tuşuna dokunun.**

**3 “Bu görsel kaydedilsin mi?” görüntülendiğinde, Evet düğmesine dokunun.**

Görüntü bu cihaza kaydedilirken “**Görsel kaydediliyor. Kaydedilirken lütfen aracınızın motorunu durdurmayınız**” yazısı ekrana gelir. İşlem bittiğinde, “**Görsel kaydedildi**” görüntülenir.

- Saklama işlemini iptal etmek için, **Hayır** tuşuna dokunun. 

## Ses dosyalarını yürütme işlemleri

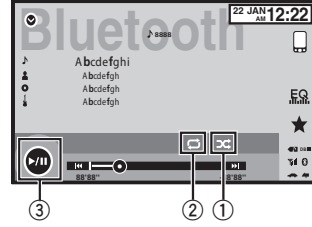
(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT İşlevi)

Bu cihazı Bluetooth ses dosyalarını dinlemek için kullanabilirsiniz.

### Notlar

- Cihaza bağlı olan Bluetooth müzik çalara bağlı olarak, kullanılabilir işlemler aşağıdaki iki seviye ile sınırlıdır:
  - A2DP profili (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili): Sadece müzik çalarınızdaki şarkıları yürütebilirsiniz.
  - AVRCP profili (Ses/Video Uzaktan Kumanda Profili): Yürütme, duraklatma, şarkı seçme, vb. işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.
- Piyasada çok çeşitli Bluetooth müzik çalar bulunduğundan, belirli modellerdeki kullanılabilir işlemler oldukça farklı olabilir. bu cihazı kullanarak bir Bluetooth müzik çalar çalıştırma girişiminde bulunurken, bu kılavuzla birlikte müzik çalar ile verilen kullanım kılavuzuna da bakın.
- Cep telefonunuzdan gelen sinyal parazite yol açabileceği için Bluetooth müzik çalarınızda şarkı dinlerken cep telefonu kullanmaktan kaçınin.
- Bu cihaza Bluetooth kablosuz teknolojisi ile bağlı bir cep telefonunda devam eden bir görüşme sırasında bu cihaza bağlı bir Bluetooth müzik çalardan gelen ses kesilecektir.
- Yürütme zamanı doğru olarak gösterilmeyebilir.
- Bu cihaza bağladığınız Bluetooth müzik çaların türüne göre, bazı işlevler için işlem ve bilgi ekranı kullanılamayabilir.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **Rasgele tuşu**  
Şarkıların rastgele bir sırada yürütülmesi.
- ② **Tekrar tuşu**  
Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.
- ③ **Duraklat ve yürüt tuşu**  
Yürütme işleminin duraklatılması ve başlatılması.

## Bluetooth ses için kurulum

Bluetooth ses işlevini kullanmadan önce, cihazla Bluetooth müzik çalarınız arasında Bluetooth kablosuz bağlantı kurmanız gerekir.

- ① **Bağlantı**  
Önce, bir Bluetooth müzik çaları bu cihaza bağlamanız gerekir.  
Bluetooth müzik çalarınızı Bluetooth kablosuz teknolojisi ile bu cihaza bağlama hakkında ayrıntılı bilgi almak için, bkz. 76. sayfadaki *Bluetooth bağlantı menüsü* konusuna.

### Notlar

- VBR (değişken bit oranı) dosyaları olarak kaydedilen dosyalar yürütülürken, hızlı ileri veya hızlı geri işlemleri uygulanırsa çalma süresi doğru gösterilmez.
- Düzgün çalıştırmayı sağlamak için, iPod'dan gelen yuva konnektör kablosunu doğrudan bu cihaza bağlayın.
- iPod cihazı bağlıyken, iPod açık veya kapalı konuma getirilemez.

## Bluetooth Müzik Çalar

- Bluetooth müzik çalarınıza kaydedilen karakterler bu cihaz ile uyumlu değilse, söz konusu karakterler görüntülenmez.
- Metin bilgileri, kayıt ortamına bağlı olarak düzgün olarak görüntülenmeyebilir.

### Rastgele çalma (karışık)

- **Rasgele tuşuna dokunun.**
  - **On** – Dosyaları rastgele bir sırada yürütür.
  - **Off** – Rasgele çalmayı iptal eder.

### Yürütme işleminin tekrarlanması

- **Tekrar tuşuna dokunun.**
  - **One** – Yalnız geçerli şarkıyı tekrarlar
  - **All** – Tüm şarkıları tekrarlar

## MIXTRAX işlemleri

MIXTRAX, sanki orada bir DJ sizinle beraber müzik çalıyor hissi veren DJ efektleri ile beraber ses kitaplığınızdan seçimlerin duraksız karıştırmalarını oluşturmak için orijinal teknolojidir.

## MIXTRAX EZ işlemleri

Bu cihazı iPod/USB ses dosyalarını yürütmek için kullanabilirsiniz.

MIXTRAX EZ, şarkılar arasındaki duraklamaları düzenlemek amacıyla şarkılar arasına çeşitli ses efektleri eklemek için kullanılır. Ara vermeden müzik dinleme zevkini yaşamana sağlar.

- Bu işlev yalnız USB depolama aygıtı üzerindeki bir dosya veya iPod üzerindeki bir şarkı yürütülürken kullanılabilir.
- Bu işlev denetim modu **App Mode** olarak ayarlandığında kullanılamaz.
- Dosya/şarkıya bağlı olarak ses efektleri kullanılamaz.
- Dosya/şarkıya bağlı olarak, duraksız yürütme kullanılamaz.

### Not

Bu işlevi USB MTP ile kullanamazsınız.

## MIXTRAX EZ işlemlerini başlatma

- **MIXTRAX EZ üzerine dokunun.**

Bkz. 31. sayfadaki **MIXTRAX EZ tuşu** konusuna ve 42.

## MIXTRAX modunu ayarlama

Ses dosyalarını MIXTRAX kullanarak yürütmek için bu işlevi açık konuma getirin.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

## 3 Sistem menüsünde MITRAX Kurulumu tuşuna dokunun.

MIXTRAX ayar öğeleri görüntülenir.

- **Kısa Oynatma Modu** – Açık konuma getirildiğinde, bir ses parçası yürütme uzunluğu seçin.  
**60s** (60 san.)—**90s** (90 san.)—**120s** (120 san.)—**150s** (150 san.)—**180s** (180 san.)—**Rastgele** (rasgele)—**Off** (kapalı)  
**Rastgele** seçildiğinde, yürütülen şarkı değişirken yürütme süresi rasgele seçilen 60 s, 90 s, 120 s, 150 s ve 180 s arasında değişir.
- **Görüntüleme Efektleri** – **Görüntüleme Efektleri** açık olarak ayarlandığında, görsel öğe ekranı müzik türüne göre hareket ettirilebilir.
- **Cut-in Efekt** – **Cut-in Efekt** açık olarak ayarlandığında, parçalar arasında ses efektleri çalınacaktır.
- **Efekt Ayarları** – Parçaların arasına eklemek istediğiniz ses efektini ayarlamak için **Efekt Ayarları** işlevini kullanın.

## Efektin ayarlanması

Sabit sesler ve ses efektleri için ayarları değiştirebilirsiniz.

Parçaların arasında yürütmek üzere eklenebilecek altı farklı sabit ses vardır.

Ses efektleri, dizi içindeki çalınmakta olan şarkının sonunu ve sonraki şarkının başını işaretlemek için kullanılan efektlerdir.

Sabit sesler ve ses efektleri kombinasyonlar halinde MIXTRAX sesleri olarak ayarlanır.

## Sabit sesler

- **Phaser** – Kabaran dalgalar gibi ses çıkaran bir sabit sestir.
- **Roll** – Belirli bir sesin yürütülmesini tekrarlayan sabit sestir.
- **Turntable** – DJ kazıma taklit eden sabit ses.

## MIXTRAX kullanma

- **Flanger2** – Bir jet motorunun gitgide yükselen ve düşen seslerini taklit eden vınlama sesi.
- **Yankı** – Bir yankılaşım efekti oluşturan sabit ses efekti.
- **Ekolayzır2** – Bir yankılama efekti oluşturan sabit ses efekti.

### Ses efektleri

- **Cross Fade** – Şarkılar arasında güçlenerek açılma ve zayıflayarak kaybolma efekti oluşturan ses efekti.
- **Flanger1** – Bir jet motorunun gitgide yükselen ve düşen seslerini taklit eden vınlama sesi.
- **Echo1** – Bir yankılama efekti oluşturan ses efekti.
- **Loop** – Bir şarkı parçasının bir bölümünü yürütmeyi tekrarlayan ses efekti.

#### Not

iPod ses dosyaları için **Cross Fade** seçilemez.

### Önayar tuşunu kullanarak sesleri ve ses efektlerini önayar olarak ayarlama

**Standard** ve **Simple** ses efektleri varsayılan önayarlar olarak önceden ayarlanmıştır.

- **Ayarları kontrol etmek için Standard veya Simple tuşuna dokunun.**

Dokunulan tuş için kayıtlı önayar ses efekti önayar olarak ayarlanır.

### Sesler ve ses efektlerinin önayar olarak kaydedilmesi

Sesler ve ses efektlerinin arzu edilen bir kombinasyonunu **Custom** tuşuna kaydeder.

Arzu edilen ses veya ses efektini kolayca ayarlamak için **Özel** tuşuna dokunun.

- 1 **Özel tuşuna dokunun.**

### 2 Seçeneğe dokunarak arzu edilen ses efektine onay işareti koyun.

İşaretili ses efekti **Custom** içinde bir önayar olarak kaydedilir.

#### Notlar

- Seçim ekranında **Standard** veya **Simple** için bir ses efektine dokunulursa, **Custom** ekranı otomatik olarak görüntülenir ve ses efekti **Custom** içine kaydedilir.
- Hoparlör simgesine dokunarak örnekler işitmek üzere sabit sesleri dinleyebilirsiniz.

## Bluetooth telefon işlemleri

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT işlevi)

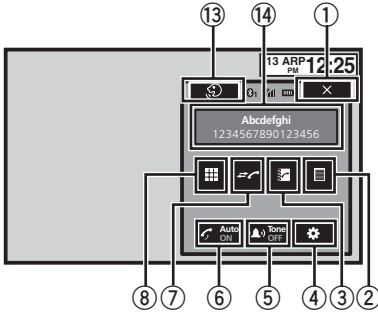
Bluetooth telefon kullanabilirsiniz.

### Önemli

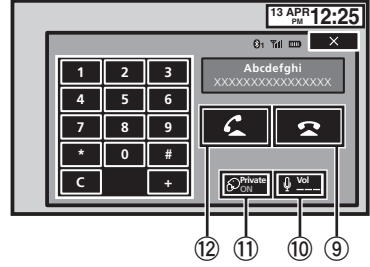
- Motor çalışmazken cihazın telefonunuza Bluetooth ile bağlanmak için beklemede bırakılması aracın aküsünü boşaltabilir.
- Monitörde numaraların çevrilmesi, telefon rehberinin kullanılması vb. gibi dikkat gerektiren gelişmiş işlemler sürüş sırasında yasaklanmıştır. İşlemlere girişmeden önce aracınızı güvenli bir yere park etmeyi ve el frenini çekmeyi unutmayın.
- Bluetooth bağlantı menüsü sürüş esnasında seçilemez.
- Bu cihaza bağlı olan cep telefonuna bağlı olarak kullanılabilen işlemler sınırlanmış olabilir.
- Bu cihazı kullanarak bağlantı işlemini tamamlayamıyorsanız, cihaza bağlanmak üzere aygıtı kullanın.
- Bir seferde birden fazla aygıt bağlarsanız, bağlanan aygıt düzgün çalışmayabilir. Bir seferde bir aygıt bağlanması önerilir.

## Dokunmaya duyarlı ekran tuşları

### Telefon bekleme ekranı



### Telefon numarası girme moduna geçildiğinde



- 1 **Kapat tuşu**  
Ekran kapalı.
- 2 **Ön ayarlı numara çevirme tuşu**  
Ön ayarlı numara çevirme ekranının görüntülenmesi.
- 3 **Telefon rehberi tuşu**  
Telefon rehberi moduna geçiş yapılması.
- 4 **Ayar tuşu**  
Bluetooth bağlantı menüsünün görüntülenmesi.
- 5 **Zil sesi tuşu**  
Gelen çağrılar için zil sesinin açılması veya kapatılması.
- 6 **Otomatik cevaplama tuşu**  
Otomatik cevaplama işlevinin açılması veya kapatılması.
- 7 **Geçmiş tuşu**  
Cevapsız, alınan ve yapılan çağrı listelerine geçiş yapma.
- 8 **Tuş takımı tuşu**  
Telefon numarasını doğrudan girmek için modun değiştirilmesi.
- 9 **Kapalı telefon tuşu**  
Çağrının sonlandırılması.  
Gelen bir çağrının reddedilmesi.  
Bekleyen çağrının iptal edilmesi.

## Bluetooth telefon

### ⑩ Ses seviyesi tuşu

Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması.

### ⑪ Özel mod tuşu

Özel modun açılması veya kapatılması.

### ⑫ Açık telefon tuşu

Gelen bir çağrının kabul edilmesi. Bir telefon numarası seçildiğinde telefon görüşmesi yapılması. Bekleyen arayanlar arasında seçim yapılması.

### ⑬ Sesli kumanda tuşu

#### Notlar

- Özel mod sadece telefonda görüşme yaparken çalıştırılabilir.
- Çağrıyı sonlandırmak için, hem sizin hem de diğer arayan kişinin telefonu kapatması gerekir.
- *Bluetooth telefon işlemleri* konusunda listelenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekranda görülebilir. Bkz. 89. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna.

## Bilgi metni

### ⑭ Gelen çağrı bildirimi

Gelen bir çağrının alındığını ancak henüz kontrol edilmediğini gösterir.

- Cep telefonunuzun bu cihazla bağlantısı kesildiğinde yapılan görüşmeler için görüntülenmez.

## Hands-free telefon görüşmesi işlevinin ayarlanması

- 1 Bağlantı  
Önce, bir Bluetooth telefonu bu cihaza bağlamanız gerekir. Telefonunuzu Bluetooth kablosuz teknolojisi ile bu cihaza bağlamak üzere ayrıntılı talimatları almak için, bkz. 76. sayfadaki *Bu cihazdan eşleştirme* konusuna.
- 2 Ses seviyesi ayarı  
Cep telefonunuzun ahize sesini istediğiniz düzeyde ayarlayın. Ayarlanan ses düzeyi cihaz tarafından varsayılan ayar olarak kaydedilecektir.

#### Notlar

- Arayanın ses seviyesi ve zil sesi seviyesi cep telefonunun türüne bağlı olarak değişebilir.
- Zil sesi seviyesi ile arayanın ses seviyesi arasında büyük bir fark varsa, genel ses seviyesi dengelesizleşebilir.
- Cep telefonunun bu cihazla olan bağlantısını kesmeden önce, ses seviyesinin uygun düzeyde ayarlandığından emin olun. Cep telefonunuzdaki ses seviyesi kısılmışsa (sessize alınmışsa), cep telefonunuzun ses düzeyi bu cihaz ile bağlantı kesildikten sonra da sessiz olarak kalır.

## Telefon rehberindeki bir numaranın aranması

Telefon bağlandığında telefonunuzdaki kişiler normalde otomatik olarak aktarılacaktır. Aktarılmazsa, kişileri aktarmak için telefon menüsünü kullanın. Telefon menüsünü kullandığınızda cihazın görünürlüğü açık olmalıdır. Bkz. 77. sayfadaki *Görünür cihaza geçiş yapılması* konusuna.

Telefon rehberinden aramak istediğiniz numarayı bulduktan sonra, kaydı seçebilir ve çağrıyı gerçekleştirebilirsiniz.

### 1 Telefon rehberi moduna geçiş için telefon rehberi tuşuna dokununuz.


**2 Telefon numarası listesini seçin.**

Seçilen kaydın ayrıntılı telefon numarası listesi görüntülenir.

**3 Telefon numarasını seçer.**

▪ Telefon numarasını kaydetmek isterseniz, listeye dokununuz ve basılı tutunuz.

**4 Aramayı yapmak için açık telefon tuşuna dokununuz.****5 Aramayı bitirmek için kapalı telefon tuşuna dokununuz.****Not**

Telefon bağlandığında telefonunuzdaki kişiler normalde otomatik olarak aktarılacaktır. Aktarılmazsa, kişileri aktarmak için telefon menüsünü kullanınız. Telefon menüsünü kullandığınızda cihazın görünürlüğü açık olmalıdır. Bkz. 77. sayfadaki *Görünür cihaza geçiş yapılması* konusuna. 

**Alfabetik arama moduyla bir numara seçilmesi**

Telefon rehberinde çok fazla numara kayıtlı ise, telefon numarasını alfabetik arama moduyla arayabilirsiniz.

**1 Telefon rehberi moduna geçiş için telefon rehberi tuşuna dokununuz.****2 Alfabetik arama moduna geçmek için ABC'ye dokununuz.****3 Aradığınız girişin ilk harfine dokununuz.**

Ekranında o harf ile başlayan Telefon Rehberi kayıtları gösterilir (örn. "B" seçildiğinde "Burak", "Burcu" ve "Burhan").

▪ İsim ve soyadı sırası cep telefonunuzunkinden farklı olabilir.

**4 Seçilen kaydın telefon numarası listesini görüntülemek için listeye dokununuz.**

▪ Kayıтта birden fazla telefon numarası bulunuyorsa, listeye dokunarak birini seçin.  
▪ Çağrı geçmişi listesine geçmek isterseniz simgeye dokununuz.



Çağrı geçmişi listesine geçiş yapılması.

**5 Aramayı yapmak için açık telefon tuşuna dokununuz.****6 Aramayı bitirmek için kapalı telefon tuşuna dokununuz. ****Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme**

Cep telefonunuz bu üniteye bağlandığında, kişileriniz adları ve soyadları telefon rehberine ters sırada kaydedilmiş olabilir. Bu işlevi kullanarak tekrar düzgün hale getirebilirsiniz. (Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme)

**1 Telefon rehberi moduna geçiş için telefon rehberi tuşuna dokununuz.****2 Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirin.**


Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme.

**3 "Tüm isimlerin yerlerini değiştirmek ister misiniz?" belirir. Devam etmek için Evet üzerine dokununuz.**

İsimler ters çevrilirken,  görüntülenir.

▪ Ter çevirme işlemi yapılamazsa, "İsim Değiştirme Hatası" belirir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyin.

**Not**

Bu cihazdan kişileriniz isimlerinin ters çevrilmesi Bluetooth cihazınız üzerindeki verileri etkilemez. 

## Bluetooth telefon

### Cevapsız, alınan ve yapılan çağrı listelerini kullanma

En son yapılan, alınan ve cevapsız 80 çağrı belgede kaydedilir. Bu listelere göz atabilir ve listelerdeki numaraları arayabilirsiniz.

#### 1 Çağrı geçmişi listesini görüntülemek için geçmiş tuşuna dokunun.

#### 2 Cevapsız Aramalar, Giden Aramalar veya Gelen Aramalar seçeneğini seçin.



Alınan çağrı listesinin görüntülenmesi.



Çevrilen arama listesinin görüntülenmesi.



Cevapsız arama listesinin görüntülenmesi.

#### 3 Bir telefon numarası seçmek için liste numarasına dokunun.

Ayrıntılı listede isim ve telefon numarası görüntülenir.

- Telefon numarasını kaydetmek isterseniz, listeye dokunun ve basılı tutun.

#### 4 Aramayı yapmak için açık telefon tuşuna dokunun.

#### 5 Aramayı bitirmek için kapalı telefon tuşuna dokunun.

### Otomatik cevaplamanın ayarlanması

Bu işlev açıkta, cihaz otomatik olarak tüm gelen çağrıları yanıtlatır.

- Otomatik cevaplama açmak veya kapatmak için otomatik cevaplama tuşuna dokunun.

### Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması

İyi ses kalitesini sürdürmek için, bu cihaz karşı tarafın dinleme sesini ayarlayabilir. Ses seviyesi karşı taraf için yeterli değilse bu işlevi kullanın.

- Far-End VOL seçimini yapmak için ses seviyesi tuşuna dokunun.

#### 1—2—3

- Bu işlev telefonda konuşurken bile gerçekleştirilebilir.
- Ayarlar her cihaz için saklanabilir.

### Zil sesinin açılıp kapatılması

Bu cihazın zil sesini kullanıp kullanmamayı seçebilirsiniz. Bu işlev açık olarak ayarlanırsa, bu cihazdan zil sesi gelecektir.

#### 1 Cep telefonunuzu cihaza bağlayın.

#### 2 Zil sesini açık veya kapalı duruma getirmek için zil sesi tuşuna dokunun.

### Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması

Ön ayarlar olarak altı telefon numarasına kadar kolayca kayıt yapabilirsiniz.

#### 1 Ön ayar ekranını görüntülemek için ön ayarlı numara çevirme tuşuna dokunun.

#### 2 Seçmek üzere telefon numaralarından birine dokunun.

- Bir hızlı arama numarasını silmek isterseniz, silmek istediğiniz telefon numarasını basılı tutun.

#### 3 Aramayı yapmak için açık telefon tuşuna dokunun.

#### 4 Aramayı bitirmek için kapalı telefon tuşuna dokunun.

## Telefon numarasını girerek çağrı yapılması



**1 Telefon numarasını girmeye başlamak için tuş takımı tuşuna dokununuz.**

**2 Sayı girişi için rakam simgelerine dokununuz.**

- Maksimum 32 hane girilebilir.

**3 Aramayı yapmak için açık telefon tuşuna dokununuz.**

**4 Aramayı bitirmek için kapalı telefon tuşuna dokununuz.**

### Not

Bu cihaza bir Bluetooth telefon bağlanmadığı sürece telefon numarası girme modu çalıştırılmaz. ■

## Özel mod ayarı

Bir görüşme sırasında, özel moda geçiş yapabilirsiniz (cep telefonunuzda doğrudan konuşun).

- **Özel modu açmak veya kapatmak için özel mod tuşuna dokununuz.** ■

## Sesli kumanda

Cep telefonunuzun sesli kumanda özelliği varsa, ses komutlarını örneğin arama yapmak için kullanabilirsiniz.

- Bu işlevin kullanımı, cep telefonunuzun türüne bağlıdır. Ayrıntılı talimatları incelemek için, cep telefonunuzla birlikte verilen kılavuza başvurun.

- iOS 6.1 veya daha yukarısını çalıştıran iPhone kullanıldığında. Bu ürün ile Siri Eyes Free Mode kullanılabilir.

### 1 Sesli kumanda tuşuna basın.

Ekran sesli kumanda ekranına geçiş yapar. Sesli kumanda ekranına, kaynak açıkken ana ekran düğmesini basılı tutarak da geçebilirsiniz.



### 2 Sesli kumandayı başlatın.



Zincirleme çağrılarının kesintisiz olarak yapılabileceğini gösterir.



Ekranın kapalı olduğunu gösterir.

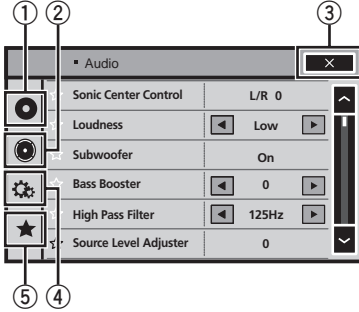
### Notlar

- Ses komutlarınızın tanınması ve doğru olarak değerlendirilmesi için koşulların tanıma için uygun olmasını sağlayın.
- Araç pencerelerinden esen rüzgarın ve aracın dışından gelen gürültünün sesli komut işletimine engel olabileceğine dikkat edin.
- Optimum alım için mikrofon doğrudan sürücünün önüne uygun bir mesafede yerleştirilmelidir.
- Komut başlangıcından sonra çok erken konuşma yapılması ses tanıma başarısızlığına neden olabilir.
- Yavaş, vurgulu ve anlaşılır biçimde konuşun. ■

# Ayarlar

## Menü işlemleri

### Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



2 Aşağıdaki dokunmaya duyarlı ekran tuşlarından herhangi birine dokunarak ayarlanacak menüyü seçin.



#### ① Video ayar tuşu

Bkz. 60. sayfadaki *Video oynatıcının kurulması* konusuna.

#### ② Ses işlevi tuşu

Bkz. 56. sayfadaki *Ses ayarları* konusuna.

#### ③ Kapat tuşu

Geçerli kaynak ekranına dönme.

#### ④ Sistem tuşu

Bkz. 65. sayfadaki *Sistem ayarları* konusuna.

#### ⑤ Sık kullanılanlar tuşu

Her menü (Ses işlevi menüsü, vb.) içinde menüler seçebilir ve bu sık kullanılanlar menüsüne kaydedebilirsiniz.

Bkz. 75. sayfadaki *Sık kullanılanlar menüsü* konusuna.

### Notlar

- **Video Ayarları** menüsü **Disc** veya **USB** kaynağı seçildiğinde görüntülenebilir.
- **Video Ayarları** menüsü başlatılırsa, yürütme işlemi durdurulur.
- Sesi kesme özelliği açık konumda olduğunda veya JPEG dosyası yürütülürken Ses işlev menüsü görüntülenemez.

1 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

## Fader/balans ayarı kullanımı

Sistem Menüsünde Arka Hoparlör **Full** olarak ayarlandığında, **Fader/ Balans** görüntülenir. Dolu olan tüm koltuklarda ideal dinleme ortamı sağlayan fader/balans ayarını değiştirebilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.**

**3 Ses işlevi menüsündeki Fader/ Balans tuşuna dokununuz.**

**4 Ön/arka hoparlör balansını ayarlamak için  $\wedge$  veya  $\vee$  tuşuna dokununuz.**


Aralık: **F 15 L/R 0** ila **R 15 L/R 0**

▪ Sadece iki hoparlör kullanırken **F/R 0 L/R 0**'i seçin.

**5 Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için  $<$  veya  $>$  tuşuna dokununuz.**

Aralık: **F/R 0 L 15** ila **F/R 0 R 15**

### Not

Görüntülenen tablo üzerindeki noktayı sürükleyerek de fader/balans ayarını yapabilirsiniz. 

## Balans ayarının kullanılması

Arka Hoparlör Sistem Menüsünde **Subwoofer** olarak ayarlandığında, **Balans** görüntülenir. Bu ayar sol/sağ ses çıkışı arasındaki balansı ayarlamaya imkan tanır.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**


**2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.**

**3 Ses işlevi menüsündeki Balans tuşuna dokununuz.**

**4 Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için  $<$  veya  $>$  tuşuna dokununuz.**

Aralık: **L 15** ila **R 15**

### Not

Görüntülenen tablo üzerindeki noktayı sürükleyerek de balans ayarını yapabilirsiniz. 

## Ekolayzırın kullanılması

Aracın iç akustik özelliklerini istediğiniz gibi eşitlemek için eşitleme aralığını ayarlayabilirsiniz.

## Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağırılması

Bellekte kayıtlı olan yedi ekolayzır eğrisi istenildiği zaman bellekten çağırılabilir. Ekolayzır eğrilerinin listesi aşağıdadır.

Ekran	Ekolayzır eğrisi
S.Bas	Süper bas
Güçlü	Güçlü
Doğal	Doğal
Vokal	Vokal
Düz	Düz
Özel1	Özel 1
Özel2	Özel 2

- **Özel1** ve **Özel2** için ekolayzır eğrileri ayarlanabilir.
- Otomatik ekolayzırı kullandığınızda **Özel1** ve **Özel2** seçeneklerini seçemezsiniz.
- **Düz** iken ses üzerinde değişiklik yapılmaz. **Düz** ve başka bir ekolayzır eğrisi arasında geçiş yaparak ekolayzır eğrilerinin etkilerini kontrol edebilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.**

## Ses ayarları

### 3 Ses işlevi menüsündeki Grafik EQ tuşuna dokunun.

- Otomatik ekolayzır kullanırken **Özel1** ve **Özel2** ekolayzır eğrilerini seçemez veya ayarlayamazsınız.

### 4 Tercih ettiğiniz ayara dokunun.

**S.Bas—Güçlü—Doğal—Vokal—Düz—Özel1—Özel2**

## 8-bant grafik ekolayzırın ayarlanması

Ekolayzır eğrileri için her bir bandın seviyesini ayarlayabilirsiniz.

- Her kaynak için ayrı bir **Özel1** eğrisi oluşturulabilir. **Özel2** dışında bir eğri seçerek ayar yaparsanız, ekolayzır eğri ayarları **Özel1** içinde saklanır.
- Tüm kaynaklar için ortak bir **Özel2** eğrisi oluşturulabilir. **Özel2** eğrisi seçiliyken ayar yaparsanız **Özel2** eğrisi güncellenecektir.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokunun.

### 3 Ses işlevi menüsündeki Grafik EQ tuşuna dokunun.

### 4 Tercih ettiğiniz ayara dokunun.

**S.Bas—Güçlü—Doğal—Vokal—Düz—Özel1—Özel2**

### 5 Ekolayzır bandının seviyesini ayarlamak için tabloya dokunun.

Aralık: +12dB ila -12dB

## Otomatik ekolayzırın kullanılması

Otomatik ekolayzır, otomatik EQ tarafından oluşturulan bir ekolayzır eğrisidir (bkz. 72. sayfadaki *Otomatik EQ (otomatik ekolayzır)* konusuna).

sunu).

Otomatik ekolayzırı açık kapatabilirsiniz.

Bu cihaza isteğe bağlı bir mikrofon bağladığınızda, bu işlevi kullanabilirsiniz.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokunun.

### 3 Otomatik ekolayzırı açık veya kapalı konuma getirmek için, Oto EQ düğmesine dokunun.

- Otomatik EQ işlemi yapılmadıysa, bu işlevi kullanamazsınız.

## Ses merkezi denetiminin kullanılması

Dinleme konumu için uygun olan ses, bu işlevle kolayca oluşturulabilir.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokunun.

### 3 Ses işlevi menüsündeki Sonik Merkez Kontrol tuşuna dokunun.

### 4 Bir dinleme konumu seçmek için < veya > üzerine dokunun.

Aralık: Sağ 7 ila Sol 7

## Yüksek ses ayarının yapılması

Yüksek ses işlevi kısık seste, düşük frekans ve yüksek frekans düzeylerindeki yetersizlikleri dengeler.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokunun.

3 Tercih ettiğiniz yüksek ses seviyesini seçmek için ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.

Off (kapalı)—Alçak (düşük)—Orta (orta)—Yüksek (yüksek)

## Subwoofer çıkışının kullanılması

Cihazın, açılıp kapatılabilen bir subwoofer çıkışı vardır.

- Subwoofer çıkışı açıkken kesme frekansı ve çıkış seviyesi ayarlanabilir.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.

3 Ses işlevi menüsündeki Subwoofer tuşuna dokununuz.

4 Subwoofer çıkışını açmak veya kapatmak için, Subwoofer'ın yanındaki Açık veya Kapalı tuşuna dokununuz.

5 Subwoofer çıkışının fazını seçmek için, Aşama'in yanındaki Normal veya Geri tuşuna dokununuz.

6 Subwoofer'ın çıkış seviyesini ayarlamak için, Düzey'in yanındaki ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.

Aralık: +6 ila -24

7 Kesme frekansını seçmek için Frekans'nin yanındaki ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

Subwoofer'dan, sadece seçilen aralığın altındaki frekanslar çıkış yapar.

## Bas artırma

Bas seviyesini artırabilirsiniz.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.

3 Tercih ettiğiniz seviyeyi seçmek için ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.

Aralık: 0 ila +6

## Yüksek geçiş filtresinin kullanılması

Sadece yüksek frekanslı sesleri dinlemek istediğinizde bu işlevi kullanın. Hoparlörlerden sadece yüksek geçiş filtresi (HPF) kesme değerinden daha yüksek frekansların çıkışı verilir.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.

3 Kesme frekansını seçmek için Yüksek Geçişli Filtre bitişindeki ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.

Kapalı (kapalı)—50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

Sadece seçilen frekans aralığındaki frekanslardan daha yüksek frekanslar ön veya arka hoparlörlerden duyulur.

## Kaynak düzeylerinin ayarlanması

SLA (kaynak seviyesi ayarı) ile her bir kaynağın ses seviyeleri kaynaklar arasındaki önemli farkları önlemek için ayarlanabilir.

- Ayarlar değişmeden kalan FM ses seviyesi-ne göre yapılır.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

## Ses ayarları

2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokunun.

3 FM ses seviyesini ayarlamak istediğiniz kaynağın ses seviyesiyle karşılaştırın.

4 Ses işlevi menüsündeki **Kaynak Seviye Kontrolü** tuşuna dokunun.

5 Kaynak ses seviyesini ayarlamak için **^** veya **∨** tuşuna dokunun.

Aralık: +4 ila -4

### Notlar

- Kaynak olarak FM seçildiğinde **Kaynak Seviye Kontrolü** kullanılamaz.
- MW/LW ses seviyesi de bu işlev ile ayarlanabilir.
- Video CD, CD, sıkıştırılmış ses, DivX, MPEG-1, MPEG-2 ve MPEG-4 aynı kaynak ses seviyesi ayarına otomatik olarak ayarlanır.

## Altyazı dilinin ayarlanması

Tercih ettiğiniz bir altyazı dilini ayarlayabilirsiniz. Kullanılabilir olduğunda altyazılar seçilen dilde görüntülenir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokunun.**

**3 Altyazı Dili üzerine Video Ayarları menüsünde dokunun.**

Altyazı dili menüsü görüntülenir.

**4 Tercih ettiğiniz dile dokunun.**

Altyazı dili ayarlanmıştır.

▪ **Diğerleri** öğesini seçtiyseniz, bkz. 60. sayfadaki *Diğerleri işlevi seçildiğinde* konusuna.

### Notlar

- Seçilen dil kullanılamazsa, diskte belirtilen dil görüntülenir.
- Altyazı dilini, yürütme işlemi sırasında altyazı dillerini değiştirme tuşuna basarak da değiştirebilirsiniz.
- Yürütme işlemi sırasında altyazı dillerini değiştirme tuşu kullanılarak altyazı dili değiştirilse bile burada yapılan ayar etkilenmez.

## Diğerleri işlevi seçildiğinde

**Diğerleri** seçildiğinde bir dil kodu giriş ekranı gösterilir. Bkz. 100. sayfadaki *DVD için Dil kodu tablosu* konusuna.

● **Dil kodunu girmek için, 0 ile 9 arasında ki tuşları kullanın.**

- Girilen sayıları iptal etmek için, **C** tuşuna dokununuz.
- Kodu kaydetmek için aşağıdaki dokunmaya duyarlı ekran tuşuna dokununuz.



Kodun kaydedilmesi.



## Konuşma dilinin ayarlanması

Tercih ettiğiniz bir konuşma dilini seçebilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 Video Ayar menüsündeki Ses Dili tuşuna dokununuz.**


Konuşma dili menüsü görüntülenir.

**4 Tercih ettiğiniz dile dokununuz.**

Konuşma dili ayarlanmıştır.

▪ **Diğerleri** öğesini seçtiyseniz, bkz. 60. sayfadaki *Diğerleri işlevi seçildiğinde* konusuna.

### Notlar

- Seçilen dil kullanılamazsa, diskte belirtilen dil kullanılır.
- Ses dilini, yürütme işlemi sırasında ses dillerini değiştirme tuşuna basarak da değiştirebilirsiniz.
- Yürütme işlemi sırasında ses dillerini değiştirme tuşu kullanılarak ses dili değiştirilse bile burada yapılan ayar etkilenmez. 

## Menü dilinin ayarlanması

Diskin üzerine kaydedilen menü göstergelerinin dilini tercih ettiğiniz gibi ayarlayabilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 Menü Dili üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.**

Menü dili menüsü görüntülenir.


**4 Tercih ettiğiniz dile dokununuz.**

Menü dili ayarlanmıştır.

▪ **Diğerleri** öğesini seçtiyseniz, bkz. 60. sayfadaki *Diğerleri işlevi seçildiğinde* konusuna.

## Video oynatıcının kurulması

### Not

Seçilen dil kullanılamazsa, diskte belirtilen dil görüntülenir. 

## Çok açılı DVD ekranının ayarlanması

Açı simgesi açının değiştirilebileceği sahnelerde görünecek şekilde ayarlanabilir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokunun.**

**3 Açı simgesi ekranını açmak veya kapatmak için, Çoklu Açı üzerine Video Ayarları menüsünde dokunun.** 

## En-boy oranının ayarlanması

İki tür ekran mevcuttur: 16:9 en/boy oranına (TV en/boy oranı) sahip geniş ekran ve 4:3 TV en/boy oranına sahip normal ekran. **V OUT**'a bağlanan ekran için doğru olan TV en/boy oranını seçtiğinizden emin olun.

- Normal bir ekran kullanırken, **Letter Box** veya **Pan Scan**'i seçin. **16:9** seçeneği doğal olmayan bir görüntüye sebep olabilir.
- TV en/boy oranını seçerseniz, cihazın ekranı da aynı ayarla değişecektir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokunun.**



**3 TV en/boy oranı seçmek için, TV Özelliği üzerine Video Ayarları menüsünde dokunun.**

Tercih ettiğiniz en/boy oranı ekranda belirinceye kadar **TV Özelliği** tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **16:9** – Geniş ekran görünümü (16:9) olduğu gibi görüntülenir (başlangıç ayarı)

- **Letter Box** – Ekrandaki görüntü, ekranın üst ve alt tarafında siyah bantların olduğu bir mektup zarfı şeklindedir
- **Pan Scan** – Ekrandaki görüntü, ekranın sağında ve solunda kısa kesilmiştir

### Notlar

- **Pan Scan** belirtilmemiş diskleri oynatırken, **Pan Scan** ayarını seçerseniz bile disk **Letter Box** ekranında oynatılır. Disk paketinde  işaretinin olup olmadığını kontrol edin.
- Bazı diskler için TV en-boy oranı değiştirilemez. Ayrıntılı bilgi için disk kılavuzuna bakın. 

## Slayt gösterisi aralığını ayarlama


Bu cihazda JPEG dosyalar slayt gösterisi olarak görüntülenebilir. Bu ayarda, her bir resim arasındaki süre ayarlanabilir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 Slayt gösterisi aralığını seçmek için, Foto slayt gösterim süresi üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.**

Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar **Foto slayt gösterim süresi** tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **5sn** – JPEG görüntüleri 5 saniyelik aralıklarla değişir
- **10sn** – JPEG görüntüleri 10 saniyelik aralıklarla değişir
- **15sn** – JPEG görüntüleri 15 saniyelik aralıklarla değişir
- **Kullanma Kılavuzu** – JPEG görüntüleri manuel olarak değiştirilebilir 

## Ebeveyn kilidi'nin ayarlanması

Bazı DVD video disklerin çocuklarınızın şiddet içeren ve yetişkinlere yönelik sahneleri izlemelerini kısıtlayan ebeveyn kilidi özelliği bulunur. Ebeveyn kilidini dilediğiniz seviyeye ayarlayabilirsiniz.

- Ebeveyn kilidi seviyesini ayarlayıp ebeveyn kilidi olan bir disk yürüttüğünüzde, ekranda kod girmenizi isteyen uyarılar görüntülenebilir. Bu durumda, doğru kodu girdikten sonra disk yürütmeye başlayabilirsiniz.

## Kod numarasının ve seviyesinin ayarlanması

Ebeveyn kilidi olan diskleri yürütmek için bir kod numarası kaydedilmelidir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokunun.**

**3 Ebeveyn üzerine Video Ayarları menüsünde dokunun.**

**4 Dört haneli kod numarasını girmek için 0 ile 9 arasındaki tuşları kullanın.**

- Girilen sayıları iptal etmek için, **C** tuşuna dokununuz.
- Kodu kaydetmek için aşağıdaki dokunmaya duyarlı ekran tuşuna dokununuz.



Kodun kaydedilmesi.

Kod numarası ayarlanmıştır, artık seviyeyi belirleyebilirsiniz.

**5 Tercih ettiğiniz seviyeyi seçmek için 1 ile 8 tuşuna dokununuz.**

**6 Enter tuşuna dokununuz.**

Ebeveyn kilidi seviyesi ayarlanmıştır.

- **8** – Diskin tamamı yürütülebilir (başlangıç ayarı)

- **7 ile 2** arası – Çocuklara yönelik diskler ve yetişkinlere yönelik sahneleri olmayan diskler yürütülebilir
- **1** – Sadece çocuklara yönelik diskler yürütülebilir

## Notlar

- Unutmamanız için, kod numaranızı bir yere yazmanızı öneririz.
- Ebeveyn kilidi seviyesi disk üzerinde saklanır. Diskin paketine yazılı seviye göstergesine, diskle birlikte verilen belgelere veya disk üzerine bakarak ebeveyn kilidini görebilirsiniz. Ebeveyn kilidi diskte kayıtlı değilse, cihazın ebeveyn kilidi özelliği kullanılamaz.
- Bazı disklerde, ebeveyn kilidi sadece bazı seviyelerdeki sahnelerde etkinleşebilir. Bu sahnelerin yürütülmesi atlanır. Ayrıntılı bilgi almak için, diskle birlikte verilen kılavuza bakın.

## Seviyenin değiştirilmesi

Ayarlı ebeveyn kilidinin seviyesini değiştirebilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 Ebeveyn üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.**


**4 Kayıtlı kod numarasını girmek için 0 ile 9 arasındaki tuşlara dokununuz.**

**5 Kodun kaydedilmesi.**



Kodun kaydedilmesi.

Kod numarası ayarlanmış olur ve artık seviyeyi değiştirebilirsiniz.

- Yanlış bir kod numarası girerseniz,  simgesi görüntülenir. **C** üzerine dokununuz ve doğru kod numarasını giriniz.

## Video oynatıcının kurulması

- Kod numaranızı unutursanız, bkz. 63. sayfada-ki *Kod numaranızı unutursanız* konusuna.

**6 Tercih ettiğiniz seviyeyi seçmek için 1 ila 8 tuşuna dokununuz.**

**7 Enter tuşuna dokununuz.**

Yeni ebeveyn kilidi seviyesi ayarlanmıştır.

### Kod numaranızı unutursanız

- **RESET düğmesine basın.**

### DivX altyazı dosyasının ayarlanması

DivX harici altyazılarını görüntülemeyi veya görüntülememeyi seçebilirsiniz.

- DivX harici altyazı dosyası bulunmadığında, **Özel** seçili olsa bile DivX altyazıları görüntülenir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 İstenilen altyazı ayarını seçmek için, DivX altyazısı üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.**

- **Orijinal** – DivX altyazılarını görüntüler
- **Özel** – DivX harici altyazılarını görüntüler

#### Notlar

- Bir satırda 42 karaktere kadar görüntüleme yapılabilir. 42 karakterden fazlası ayarlanırsa, satır sonuna sığmayan öğeler ve karakterler bir sonraki satırda görüntülenir.
- Bir ekranda maksimum 126 karakter görüntülenebilir. 126 karakterden fazlası ayarlanırsa, fazla karakterler görüntülenmez.

### DivX® VOD kayıt kodunun görüntülenmesi

Bu cihazda DivX VOD (talep üzerine video) içeriğini yürütmek için, cihazın önce DivX VOD içerik sağlayıcınıza kaydedilmesi gerekir. Kayıt için bir DivX VOD kayıt kodu oluşturun ve sağlayıcınıza sununuz.

- DivX VOD sağlayıcınız ile yapacağınız kayıt sırasında kullanmak üzere bu kodu not edin.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 DivX® VOD üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.**

**Kayıt kodu** ve **Kayıt Silme Kodu** görünür.

**4 Kayıt kodu tuşuna dokununuz.**

Kayıt kodunuz görüntülenir.

### Kayıt devre dışı bırakma kodunun gösterilmesi

Cihazınız önceden kaydedilmiş ise, kayıt devre dışı bırakma kodunu girerek kaydı devre dışı bırakın.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokununuz.**

**3 DivX® VOD üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.**

**4 Kayıt Silme Kodu tuşuna dokununuz.**

- Kayıt devre dışı bırakmayı iptal etmek için, **İptal** tuşuna dokununuz.

**5 Tamam tuşuna dokununuz.**

Kayıt devre dışı bırakma tamamlanmıştır.

## DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi

DVD menülü bir DVD disk yerleştirildiğinde cihaz menüyü otomatik olarak iptal eder ve yürütme işlemine ilk başlığın ilk bölümünden başlar.

- Bazı DVD'ler doğru çalışmayabilir. Bu işlev tam olarak çalıştırılmıyorsa, işlevi kapatın ve yürütme işlemi başlatın.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Video ayar menüsünü açmak için video ayar tuşuna dokunun.**

**3 Otomatik yürütme işlevini açık konuma getirmek için, DVD Otomatik Oynatma tuşuna dokunun.**

- Otomatik yürütmeyi kapalı konuma getirmek için, **DVD Otomatik Oynatma** tuşuna tekrar dokunun.

## Sistem ayarları

### Yardımcı cihaz ayarlarının açılıp kapatılması

Bu cihaza bağlı bir yardımcı cihaz kullanırken bu ayarı etkinleştirin.

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 AUX Girişi işlevini açmak veya kapatmak için sistem menüsündeki AUX Girişi tuşuna dokunun.**

### AV girişinin ayarlanması

Cihaza bağlı bir harici video bileşeni kullanırken bu ayarı etkinleştirin.

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 AV Girişi işlevini açmak veya kapatmak için sistem menüsündeki AV Girişi tuşuna dokunun.**

### Navigasyon sisteminin ayarlanması

Pioneer Eklentisi Navigasyon sistemi (ayrı olarak satılır) bağlanırken bu ayarı etkinleştirin. Aşağıdaki koşulların tümü yerine getirildiğinde **Aygıt Bağlantısı** ayarlanabilir.

- iPhone takılı değil.
- Bluetooth bağlantısı yok.
- Kaynak kapatılmış.

- 1 Kaynağı kapatın.**  
Bkz. 10. sayfadaki **Source off tuşu** konusuna.
- 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**4 Sistem menüsünde Aygıt Bağlantısı tuşuna dokunun.**

**5 Seçmek için NAVI üzerine dokunun.**  
NAVI – Navigasyon sistemi

### MirrorLink Modunun Seçilmesi

Akıllı telefonunuzda üçüncü taraf uygulamaları kullansanız da kullanmasanız da MirrorLink Mod ayarını seçebilirsiniz.

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 CD-ML100 Ayarı yanındaki tercih ettiğiniz ayara dokununuz.**
  - **Araç Modu** – Akıllı telefonunuzdaki başlatıcı uygulamalarını cihazın ekranında kullanabilirsiniz.
  - **Uygulama Liste Modu** – Akıllı telefonunuzdaki üçüncü taraf uygulamalarını cihazın ekranında kullanabilirsiniz.

### Akıllı telefon bağlantı adaptörü için ürün yazılımının güncellenmesi

Bu işlev akıllı telefon bağlantı adaptörü ürün yazılımının en son ürün yazılımı ile güncellenmesi için kullanılır.

Akıllı telefon bağlantı adaptörü ürün yazılımı ve güncelleme ile ilgili olarak web sitemize başvurun. Yalnız akıllı telefon bağlantı adaptörü mevcut olduğunda güncelleme yapılabilir.

### Önemli

- Güncelleme için kullanılan USB saklama cihazı sadece doğru güncelleme dosyasını içermelidir. USB saklama cihazında birden fazla dosya bulunursa, güncelleme başarısız olur.
- Ürün yazılımı güncellemesi sırasında asla cihazı kapatmayın ve USB depolama aygıtının bağlantısını kesmeyin.
- Ürün yazılımı güncellemesini yalnız araç dururken ve el freni çekili olduğunda başlatabilirsiniz.

#### 1 Ürün yazılımı güncelleme dosyalarının indirilmesi.

#### 2 Boş (biçimlendirilmiş) bir USB saklama cihazını bilgisayarınıza takın, ardından doğru güncelleme dosyasını bulun ve USB saklama cihazına kopyalayın.

#### 3 Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

#### 4 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

#### 5 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

#### 6 Sistem menüsünde CD-ML100 Güncelleme tuşuna dokunun.

#### 7 USB saklama cihazını akıllı telefon bağlantı adaptörüne bağlayın.

Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.


#### 8 Güncelleme modunu görüntülemek için Devam tuşuna dokunun.

Akıllı telefon bağlantı adaptörünün güncelleme işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin.

#### 9 USB saklama cihazını akıllı telefon bağlantı adaptöründen çıkarın.

#### 10 Kontak önce OFF, daha sonra ACC veya ON konumuna getirin.

### Notlar

- Güncelleme başarısız olursa, lütfen bayiinize veya en yakın yetkili PIONEER Servis İstasyonu'na başvurun.
- Bluetooth'a bağlı iken güncelleme yapamazsınız. 

## Akıllı telefon bağlantı adaptörü ürün yazılımı sürümünün görüntülenmesi

Akıllı telefon bağlantı adaptörü düzgün çalışmazsa onarım için satıcınıza başvurmanız gerekebilir. Bu gibi durumlarda, ürün yazılım sürümünü belirtmeniz istenebilir. Akıllı telefon bağlantı adaptörünün sürümünü kontrol etmek için aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

#### 1 Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

#### 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

#### 3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

#### 4 Akıllı telefon bağlantı adaptörünün ürün yazılım sürümünü görüntülemek için CD-ML100 Yazılım Bilgisi üzerine dokunun.

## Ürün yazılımını güncelleme

Bu işlev cihazın en son ürün yazılımı ile güncellenmesi için kullanılır.

Ürün yazılımı ve güncelleme ile ilgili olarak web sitemize başvurun.

### Önemli

- Güncelleme için kullanılan USB saklama cihazı sadece doğru güncelleme dosyasını içermelidir. USB saklama cihazında birden fazla dosya bulunursa, güncelleme başarısız olur.

## Sistem ayarları

- Ürün yazılımı güncellemesi sırasında asla cihazı kapatmayın ve USB depolama aygıtının bağlantısını kesmeyin.
- Ürün yazılımı güncellemesini yalnız araç dururken ve el freni çekili olduğunda başlatabilirsiniz.

**1 Ürün yazılımı güncelleme dosyalarının indirilmesi.**

**2 Boş (biçimlendirilmiş) bir USB saklama cihazını bilgisayarınıza takın, ardından doğru güncelleme dosyasını bulun ve USB saklama cihazına kopyalayın.**

**3 Kaynağı kapatın.**

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

**4 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**5 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

Cihazınızın ürün yazılımının geçerli sürümünü kontrol edebilirsiniz. Sistem menüsündeki

**Firmware Bilgisi** üzerine dokunarak **Firmware Bilgisi** ekranını açın.

**6 Sistem menüsünde**

**Firmware Güncelleme tuşuna dokunun.**

Görüntü biriminde onay ekranı görünür.

**7 USB saklama cihazını ekrandaki mesajlara uygun olarak bağlayın.**

**8 Dosya okuma modunu görüntülemek için Devam tuşuna dokunun.**

Görüntü biriminde uyarı ekranları görünürse mesajları kontrol edin.

**9 Veri aktarım modunu görüntülemek için Başlat düğmesine basın.**

- Ürün yazılımı güncelleme işlemi tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin.
- Güncelleme başarılı olursa ürün yazılımı güncellemesi tamamlandıktan sonra bu cihaz otomatik olarak sıfırlanacaktır.

### Not

Ekranda "**Güncelleme Başarısız!**" görünürse, kontağı KAPALI duruma getirin, ardından devam etmek ve kurtarma ardisimini başlatmak için kontağı ACC konumuna getirin.

## Ürün yazılım sürümünü görüntüleme

Bu cihaz düzgün çalışmazsa onarım için satıcınıza danışmak isteyebilirsiniz. Bu durumda ürün yazılım sürümünü bildirmeniz istenebilir. Bu cihazın sürümünü kontrol etmek için aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

**1 Kaynağı kapatın.**

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

**2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**4 Bu cihazın ürün yazılım sürümünü görüntülemek için Firmware Bilgisi üzerine dokunun.**

## MIXTRAX modunu ayarlama

Bkz. 48. sayfadaki *MIXTRAX modunu ayarlama* konusuna.

## Görüntü ayarının değiştirilmesi (Parlaklık, Kontrast, Renk, Hue, Dimmer ve Derece)

Her kaynağın ve geri görüş kamerasının **Parlaklık** (parlaklık), **Kontrast** (kontrast), **Renk** (renk), **Hue** (renk tonu), **Dimmer** (karartıcı) ve **Derece** (sıcaklık) ayarlarını yapabilirsiniz.

- Ses kaynağı için **Renk** ve **Hue** ayarlarını yapamazsınız.

## Sistem ayarları

- **Renk ve Hue** ayarını **NAVI, Uygulamalar** ve **MirrorLink** için yapamazsınız.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**3 Resim Ayarlama ayarını yapıyorsanız, cihazı seçin.**

### NAVI

**Aygıt Bağlantısı** ayarı **NAVI** olarak yapıldığında Navigasyon sistemi için **Resim Ayarlama** ayarının tamamlanması.

### Apps

**Aygıt Bağlantısı** ayarı **iPhone via USB** veya **iPhone via Bluetooth** olarak yapıldığında **AppRadio Mode** için **Resim Ayarlama** ayarının tamamlanması.

### MirrorLink

**MirrorLink Mode** için **Resim Ayarlama** ayarının tamamlanması.

### Rear View

Geri görüş kamerası için **Resim Ayarlama** ayarının yapılması.

### Source

Kaynak için **Resim Ayarlama** ayarının yapılması.

**4 Aşağıdaki dokunmaya duyarlı ekran tuşlarından herhangi birine dokunarak ayarlanacak işlevi seçin.**

**Resim Ayarlama** öğeleri görüntülenir.

- **Parlaklık** – Siyah renk yoğunluğunu ayarlar
- **Kontrast** – Kontrastı ayarlar
- **Renk** – Renk doygunluğunu ayarlar
- **Hue** – Renk tonunu ayarlar (kırmızı veya yeşil vurgulanır)
- **Dimmer** – Ekranın parlaklığını ayarlar
- **Derece** – Renk ısısını ayarlayarak daha iyi bir beyaz dengesi sağlar
- **Hue** ayarını sadece renk sistemi NTSC olarak ayarlandığında yapabilirsiniz.
- Bazı geri görüş kameralarının görüntü ayarını yapamazsınız.

**5 Seçilen öğeyi ayarlamak için ◀ veya ▶ tuşuna dokunun.**

Seçilen öğenin seviyesi ◀ veya ▶ tuşuna her dokunduğunuzda artar veya azalır.

- **Parlaklık, Kontrast, Renk ve Hue** ayarı **+24** ile **-24** arasında yapılabilir.
- **Dimmer** ayarı, **+1** ile **+48** arasından seçilebilir.
- **Derece** ayarı, **+3** ile **-3** arasından seçilebilir.

### Notlar

- Sürüş sırasında bu işlevi kullanamazsınız.
- İşik anahtarının açık ve kapalı olması durumuna göre farklı **Parlaklık/Kontrast/Dimmer** ayarları yapılabilir.

## Sistem dilinin seçilmesi

Sistem dili seçilebilir.

Başlık ismi, sanatçı ismi veya açıklama gibi metin bilgileri bir Avrupa dilinde yüklü ise, cihaz bunları da görüntüleyebilir.

- Dil aşağıdaki için değiştirilebilir:
  - Ses menüsü
  - Sistem menüsü
  - Video Ayar menüsü
  - Bluetooth menüsü
  - Dikkat mesajlarının dili
- Bu cihazdaki bazı işlemlerin kullanımı sürüş esnasında yasaklanmıştır ya da kullanıldıklarında dikkatli olmak gerekir. Bu durumlarda, ekranda bir dikkat mesajı görünecektir. Bu ayarla dikkat mesajlarının dilini değiştirebilirsiniz.
- Yüklü dil ve seçili dil ayarı aynı değilse, metin bilgileri düzgün görüntülenemeyebilir.
- Bazı karakterler düzgün görüntülenemeyebilir.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

**2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

**3 Tercih ettiğiniz dili seçmek için, sistem menüsündeki Sistem Dili tuşuna dokununuz.**

## Sistem ayarları

### 4 Tercih ettiğiniz dile dokunun.

**English** (İngilizce)—**Português** (Portekizce)  
—**Español** (İspanyolca)—**Français** (Fransızca)  
—**Deutsch** (Almanca)—**Русский** (Rusça)  
—**Italiano** (İtalyanca)—**Nederlands** (Hollanda)  
—**Türkçe** (Türkçe)

- Rusça dışında bir dil seçilirse, aşağıdaki öğeler için İngilizce kullanılır.
  - Ekran gösterimi
  - DivX için çoklu dil ayarı

## Demo Modunun Ayarlanması

Demo Modu açık konuma getirildiğinde, Demo ekranı belirir.  
Bkz. 8. sayfadaki *Demo modu* konusuna.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

### 3 Demo Modu işlevini açmak veya kapatmak için sistem menüsündeki Demo Modu tuşuna dokununuz.

- **Açık** – Demo ekranı görünür.
- **Kapalı** – Demo ekranı görünmez.

## Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması

Bu işlevi kullanmak için, cihazın sarı/siyah kablosu sesi kesme özelliği ile aygıtı bağlanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.

Sesi kesme özelliği bulunan bir cihazdan sinyal alındığında sistemin sesi otomatik olarak kesilir veya kısılır.

- Ses kesme veya kısma işlevi iptal edildiğinde, sistemden gelen ses de normale döner.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

### 3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar Sessiz/ ATT tuşuna dokununuz.

Tercih ettiğiniz ayar ekranda görününceye kadar **Sessiz/ ATT** tuşuna dokununuz.

- **Sessiz** – Sesi kesme
- **ATT -20dB** – Sesi kısma (**ATT -20dB**, **ATT -10dB**'den daha etkilidir.)
- **ATT -10dB** – Sesi kısma
- **Off** – Sesin kesilmesi/kısılması işlevini kapatır

#### Notlar

- **Sessiz** görüntülediğinde, ses kapatılır ve ses ayarı yapılamaz.
- **ATT** görüntülediğinde, ses kısılır ve sadece ses ayarı yapılabilir. (Başka ses ayarı yapılamaz.)
- Telefon bağlantısı sona erdiğinde işlemler normale döner.

## Arka çıkışı ve subwoofer denetiminin ayarlanması

Bu cihazın arka çıkışı (arka hoparlör kablolarının çıkışı ve RCA arka çıkışı) tam donanımlı hoparlör (**Full**) veya subwoofer (**Subwoofer**) bağlantısı için kullanılabilir. Arka çıkış ayarını **Subwoofer** olarak değiştirirseniz, arka hoparlör kablosunu bir subwoofer'a yardımcı bir amplifikatör kullanmadan doğrudan takabilirsiniz.

Başlangıçta, cihaz arka tam donanımlı hoparlör bağlantısına ayarlanmıştır (**Full**).

### 1 Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.


### 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

#### 4 Subwoofer çıkışına veya tam donanımlı hoparlöre geçmek için sistem menüsündeki Arka hoparlör üzerine dokunun.


- Arka hoparlör kablosuna subwoofer bağlı değilse, **Full** (tam donanımlı hoparlör) modunu seçin.
- Arka hoparlör kablosuna subwoofer bağlı ise, **Subwoofer** (subwoofer) modunu seçin.

#### Notlar

- Bu ayarı değiştirdikten sonra, subwoofer çıkışını açık konuma getirmediğiniz sürece (bkz. 58. sayfadaki *Subwoofer çıkışının kullanılması* konusuna) hoparlörlerden ses duyulmaz.
- Arka hoparlör kablolarının çıkışı ve RCA arka çıkışının her ikisi de bu ayarda aynı anda değiştirilir. 

## Klavyeyi kullanma


**Klavye** yalnız **AppRadio Mode** modunda kullanılabilir.

Bkz. 38. sayfadaki *Klavye Ayarı* konusuna. 

## Ever scroll özelliğini ayarlama

Ever scroll **Açık** olarak ayarlandığında, kayıtlı metin bilgisi ekranda sürekli olarak akar. Bilginin sadece bir kez akmasını istiyorsanız,


**Kapalı** olarak ayarlayın.

- 1 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 **Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 **Ever scroll özelliğini açıp kapatmak için sistem menüsündeki Sürekli Kaydırma seçeneğine dokunun.** 

## Bluetooth ses ayarının yapılması

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT İşlevi)

Bluetooth müzik çaları kullanmak için, **Bluetooth Audio** kaynağını etkinleştirmelisiniz.

- 1 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 **Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 **Bluetooth ses işlevini açıp kapatmak için sistem menüsündeki Bluetooth Ses seçeneğine dokunun.** 

## Bluetooth belleği temizleme

### **Önemli**

Bluetooth belleği temizleme sırasında cihazı asla kapatmayın.

#### 1 **Kaynağı kapatın.**

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.


#### 2 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**

#### 3 **Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

#### 4 **Sistem menüsünde Bluetooth hafızası temiz. tuşuna dokunun.**

#### 5 **Temiz tuşuna dokunun.**

Tercih edilen öğe seçildikten sonra, bir onay ekranı belirir. Belleği silmek için **OK** tuşuna dokununuz.

- Belleği silmek istemiyorsanız, **İptal** tuşuna dokununuz. 

## Sistem ayarları

### Bluetooth yazılımının güncellenmesi

Bu işlem, cihazın Bluetooth yazılımını en güncel sürümle değiştirmek için kullanılır. Bluetooth yazılımı ve güncelleme ile ilgili bilgi almak için, web sitemizi ziyaret edin.

#### Önemli

Yazılım güncellemesi sırasında asla cihazı kapatmayın ve telefonun bağlantısını kesmeyin.

#### 1 Kaynağı kapatın.


Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

#### 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

#### 3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

#### 4 BT yazılım güncelleme tuşuna dokununuz.

#### 5 Veri aktarım modunu görüntülemek için Başlat düğmesine basın.

- Bluetooth yazılımı güncelleme işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin. 

### Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi

Bu cihaz düzgün çalışmazsa onarım için satıcınıza danışmak isteyebilirsiniz. Bu durumda yazılım sürümünü bildirmeniz istenebilir. Bu cihazın sürümünü kontrol etmek için aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

#### 1 Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

#### 2 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

#### 3 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

#### 4 Bu cihazın Bluetooth modülü sürümünü görüntülemek için Bluetooth versiyon bilgisi üzerine dokununuz.

### Bluetooth güvenli mod ayarının yapılması

Bkz. 77. sayfadaki *Bluetooth güvenli mod ayarının yapılması* konusuna. 

### Geri görüş kamerasının (geri gidış kamerası) ayarlanması

#### ⚠ DİKKAT

**Pioneer, görüntüleri aynadaki gibi ters görüntüleyen bir kamera kullanmanızı önerir. Aksi takdirde, ekrandaki görüntü ters görünebilir.**

Bu cihaz, aracınıza bir geri görüş kamerası monte edildiğinde ve vites kolu **GERİ (R)** konumuna getirildiğinde otomatik olarak geri görüş kamera görüntüsüne (**R.C IN**) geçiş yapan bir işleve sahiptir. (Ayrıntılı bilgi almak için satıcınıza danışın.)

Geri görüş görüntüsünü dokunmaya duyarlı ekran tuşuna basarak da değiştirebilirsiniz. Ayrıntılar için bkz. 13. sayfadaki *Geri görüş kullanımı* konusuna.

- Geri görüş kamerasının ayarını yaptıktan sonra, vitesi **GERİ (R)** konumuna getirerek arka kamera videosunun ekranda görünüp görünmediğini kontrol edin.
- İleri doğru sürüş yaparken ekran yanlışlıkla geri görüş kamerası görüntüsünü gösterirse, bu ayarı değiştirin.
- Geri görüş kamerasının görüntüsünü izlemeyi sonlandırmak ve kaynak ekrana geri dönmek için, **MUTE** düğmesini basılı tutunuz.


## Sistem ayarları

- Sürüş sırasında geri görüş kamerasını görüntülemek için **Geri Görüş** kaynak simgesine dokununuz. Geri görüş kamerasını kapatmak için kaynak simgesine tekrar dokununuz. Ayrıntılı bilgi için bkz. 11. sayfadaki *Kaynak seçimi* konusuna.

### 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

### 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

### 3 Uygun ayarı seçmek için sistem menüsündeki Kamera Polaritesi tuşuna dokununuz.

- **Batarya** – Vites kolu **GERİ (R)** konumundayken, bağlı kablunun kutbu pozitif olduğunda
- **Zemin** – Vites kolu **GERİ (R)** konumundayken, bağlı kablunun kutbu negatif olduğunda
- **Kapalı** – Cihaza geri görüş kamerası bağlı olmadığına
- Geri görüş tuş ayarı aynı zamanda ana ekranı da kapatır. 

## Otomatik EQ (otomatik ekolayzır)

Otomatik ekolayzır aracınızın iç akustik özelliklerini otomatik olarak ölçer ve ardından bu bilgileri esas alan bir otomatik ekolayzır eğrisi oluşturur.

- Bu işlevi yerine getirmek için, bu iş için özel mikrofon (örn. CD-MC20) gereklidir.

### UYARI

Araç içi akustik özellikler ölçülürken hoparlörlerden yüksek tonda ses (gürültü) yayılabileceği için, sürüş sırasında asla otomatik TA veya otomatik EQ işlemini gerçekleştirilmeyin.

### DİKKAT

- Bu işlevler gerçekleştirilirse aşağıdaki durumlarda hoparlörler zarar görebileceği için oto-

matik EQ işlemini gerçekleştirmeden önce şartları tam olarak kontrol edin:

- Hoparlörler yanlış bağlandığında. (Öm. arka hoparlör subwoofer çıkışı olarak bağlandığında.)
- Bir hoparlör, hoparlörün maksimum giriş gücü kapasitesinden daha yüksek bir akım sağlayan bir güç amplifikatörüne bağlandığında.

- Mikrofon uygun olmayan bir konuma yerleştirilmişse, ölçüm tonu yükseltilir ve ölçüm işlemi uzun zaman alarak akünün bitmesine neden olabilir. Mikrofonu belirtilen konuma yerleştirdiğinizden emin olun.

## Otomatik EQ işlevini çalıştırmadan önce

- Otomatik EQ işlemini olabildiğince sessiz bir yerde, aracın motorunun ve klimasının kapalı olduğu bir durumda yapınız. Ayrıca, otomatik EQ işlemini yapmadan önce aracınızdaki araç telefonlarına ve taşınır telefonlara giden akımı kesin veya bu telefonları aracınızdaki çıkartın. Ölçüm tonunun dışındaki sesler (çevreden gelen sesler, motor sesi, telefon zili, vb.), aracın iç akustik özelliklerinin ölçümlerinin doğru yapılmasını engelleyebilir.
- Otomatik EQ işlemini isteğe bağlı mikrofonu kullanarak yaptığınızdan emin olun. Farklı bir mikrofonun kullanılması ölçümleri engelleyebilir veya aracın iç akustik özelliklerinin yanlış ölçülmesine yol açabilir.
- Otomatik EQ işlemini gerçekleştirmek için ön hoparlör bağlanmalıdır.
- Bu cihaz giriş seviyesi denetimi olan bir güç amplifikatörüne takıldığında, güç amplifikatörünün giriş seviyesi standart seviyenin altında ayarlanırsa, otomatik EQ işlevini gerçekleştirmek mümkün olmayabilir.
- Bu cihaz LPF özelliği olan bir güç amplifikatörüne bağlandığında, otomatik EQ işlemi gerçekleştirilmeden önce LPF özelliğini kapatın. Ayrıca, aktif bir subwoofer'ın dahili LPF'si için kesme frekansını da en üst frekansa ayarlayın.

## Sistem ayarları

- Mesafe, mevcut koşullar için doğru sonuçları sağlamak üzere bilgisayar tarafından optimum gecikme olarak hesaplanmıştır. Bu nedenle, bu değeri kullanmaya devam edin.
  - Araç içinde yansıtılan ses güçlüyse ve gecikmeler oluşuyorsa.
  - Aktif subwoofer'lar veya harici amplifikatörlerdeki LPF alt sesleri geciktiriyorsa.
- Otomatik EQ işlemi ses ayarlarını aşağıdaki gibi değiştirir:
  - Fader/balans ayarları merkez konuma geri döner. (Bkz. 56. sayfadaki *Fader/balans ayarı kullanımı* konusuna.)
  - Ekolayzır eğrisi **Düz** olarak değişir. (Bkz. 56. sayfadaki *Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağırılması* konusuna.)
  - Ön, orta ve arka hoparlörler otomatik olarak yüksek geçiş filtresi değerine ayarlanır.
- Otomatik EQ için önceki ayarların üzerine yazılır.
- Bir AVH-X3600DAB, AVH-X2600BT veya AVH-X1600DVD kullanıyorsanız AUX girişine önceden bir uzatma kablosu (ayrı olarak satılır) bağlayın.

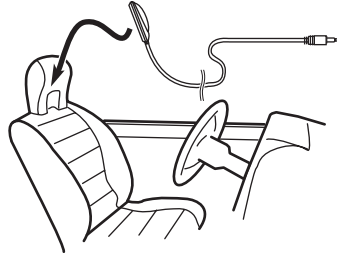
### Otomatik EQ gerçekleştirilmesi

#### 1 Aracı sessiz bir yerde durdurun, tüm kapıları, pencereleri, tavan penceresini ve motoru kapatın.

Motoru kapatmazsanız, motor sesi otomatik EQ işleminin doğru yapılmasını engelleyebilir.

#### 2 İsteğe bağlı mikrofonu ileriye bakacak şekilde sürücü koltuğu kafa yastığının ortasına takın.

Otomatik EQ mikrofonu taktığınız yere göre farklılık gösterir. İsterseniz, otomatik EQ işlemini gerçekleştirmek için mikrofonu ön yolcu koltuğuna takın.



#### 3 Konağı ON veya ACC konumuna getirin.

Aracın kliması veya ısıtıcısı açıksa kapatın. Klima ya da ısıtıcı fanının gürültüsü doğru otomatik EQ işlemi yapılmasını engelleyebilir.

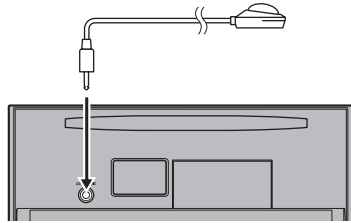
#### 4 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

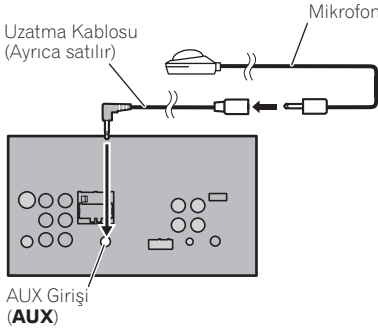
#### 5 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

#### 6 Otomatik EQ ölçüm moduna girmek için Otomatik EQ ölçümleme tuşuna dokun.

#### 7 Mikrofonu cihaz üzerindeki mikrofon girişine takın.

AVH-X5600BT



**AVH-X3600DAB, AVH-X2600BT ve AVH-X1600DVD****8 Otomatik EQ işlevini başlatmak için Başlat üzerine dokunun.****9 10 saniyeden geriye sayım başladığında aracı terk edin ve 10 saniye içinde kapıyı kapatın.**

Hoparlörlerden bir ölçüm tonu (sesi) duyulur ve otomatik EQ ölçümü başlar.

Otomatik EQ tamamlandığında, **Ölçümleme sonlandırıldı Lütfen mikrofon bağlantısını sonlandırın ve daha sonra HOME tuşuna basın** görüntülenir.

Aracın iç akustik özellikleri doğru ölçülemediğinde hata mesajı ekrana gelir. (Bkz. 88. sayfadaki *Otomatik EQ hata mesajlarını anlama* konusuna.)

- Tüm hoparlörler bağlıyken otomatik EQ ölçümünün tamamlanması yaklaşık dokuz dakika sürer.
- Otomatik EQ işlemini durdurmak için, **Dur** tuşuna dokununuz.

**10 Mikrofonu torpido gözünde veya güvenli başka bir yerde özenli bir şekilde saklayın.**

Mikrofon, uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz kalırsa, yüksek sıcaklıklar mikrofonun şeklinin bozulmasına, renginin değişmesine veya yanlış çalışmasına sebep olabilir. ■

**Video biçiminin seçilmesi**

V OUT video çıkış biçimini NTSC ve PAL arasında değiştirebilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.****2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.****3 Video çıkış biçimini seçmek için sistem menüsündeki Video Çıkış Formatı tuşuna dokununuz.**  
**NTSC—PAL****Not**

Video çıkış biçimini sadece bu cihazdan kaynak için değiştirebilirsiniz. ■

**Video sinyal ayarının yapılması**

Bu cihazı bir AV cihazına bağladığınızda, uygun video sinyal ayarını seçin.

- Bu işlev başlangıçta **Otomatik** olarak ayarlı olduğu için cihaz otomatik olarak video sinyal ayarını yapar.
- Bu işlevi sadece AV girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

**1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.****2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.****3 Sistem menüsünde Video Sinyal Ayarlaması tuşuna dokununuz.**  
**Video Sinyal Ayarlaması** öğeleri görüntülenir.

- **AV** – AV video sinyalini ayarlar
- **AUX** – AUX video sinyalini ayarlar
- **Kamera** – Geri görüş kamerasının video sinyalini ayarlar

**4 Tercih ettiğiniz video sinyal ayarını seçmek için ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.**

**Otomatik—PAL—NTSC—PAL-M—PAL-N—SECAM** ■

## Sık Kullanılanlar menüsünün kullanılması

### 1 Kaydedilecek menü sütunlarını görüntüleyin.

Bkz. 55. sayfadaki *Menü işlemleri* konusuna.

- **Video Ayarları** menüsü dışındaki menüleri özelleştirebilirsiniz.

### 2 Menüyü kaydetmek için menü sütununda arzu edilen menünün yıldız simgesine dokununuz.

Seçilen menünün yıldız simgesi dolu hale gelir.

- Kaydı iptal etmek için menü sütunundaki yıldız simgesine tekrar dokununuz.

### 3 Sık kullanılanlar menüsünü görüntüleyin ve kayıtlı bir menü seçin.

Bkz. 55. sayfadaki *Menü işlemleri* konusuna.

#### Not

12 sütuna kadar kayıt yapabilirsiniz.

## Bluetooth bağlantı menüsü işlemleri

(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT İşlevi)

### Not


Bluetooth kablosuz teknoloji ile bağlanabilen bir cep telefonu kullanıyorsanız, bu cihazı aramak ve telefonunuzla arasında bağlantı kurmak için telefonunuzu kullanmanızı öneririz. Varsayılan olarak PIN kodu **0000** olarak ayarlanmıştır. Cihazın ürün adı telefonunuzda aygıt adı olarak görüntülenecektir. Ayrıntılı bilgi almak için, bkz. 77. sayfadaki *Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi* konusuna. Bluetooth kablosuz bağlantılar kurma prosedürleriyle ilgili daha ayrıntılı bilgiler için, telefonun kullanım kılavuzuna bakın.

## Bu cihazdan eşleştirme

- 1 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 **Bluetooth bağlantı menüsünü açmak için Bluetooth tuşuna basın.**
- 3 **Bir aygıt seçmek için Bağlantı tuşuna dokunun.**
- 4 **Arama işlemini başlatın.**



Arama işleminin başlatılması.

Arama yaparken  görüntülenir ve kullanılabilir aygıtlar bulunduğunda, aygıt adları veya Bluetooth cihaz adresleri (adlar elde edilemezse) görüntülenir.

▪ Aygıt adları ve Bluetooth cihaz adresleri arasında geçiş yapmak isterseniz, simgeye dokunun.



Aygıt adları ve Bluetooth cihaz adresleri arasında geçiş yapılması.

▪ Aramayı iptal etmek için, **Dur** tuşuna dokununuz.

▪ Daha önce üç aygıt eşleştirilmişse,

**Hafıza dolu** iletisi görüntülenir ve eşleştirme işlemi gerçekleştirilemez. Bu durumda, önce eşleştirilmiş bir aygıtı silin. Bkz. 76. sayfa.

▪ Hiç bir cihaz bulunamazsa, **Bulunamadı** görüntülenir. Bu durumda, Bluetooth cihazın durumunu kontrol edin ve tekrar arama yapın.

## 5 Bağlanmak istediğiniz cihazı seçmek için cihaz adına dokununuz.

Bağlanırken **Eşleşiyor** iletisi görüntülenir.

Bağlantı kurulursa, **Eşleşti** iletisi görüntülenir.

▪ Aygıtınızın SSP (Güvenli Basit Eşleştirme) desteği varsa, bu cihazın ekranında altı haneli bir sayı görüntülenir. Bağlantı kurulduktan sonra bu sayı kaybolur.

▪ Bağlantı kurulamazsa, **Hata** iletisi görüntülenir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyin.

▪ Varsayılan olarak PIN kodu, **0000** olarak ayarlanmıştır ancak bu kodu değiştirebilirsiniz. Bkz. 77. sayfadaki *Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi* konusuna.

▪ Bağlantı kurulduğunda aygıt adı görüntülenir. Bağlantıyı kesmek için aygıt adına dokununuz.

▪ Eşleştirilmiş bir Bluetooth telefonu silmek isterseniz, **Delete OK?**'i görüntüleyin. Cihazı silmek için **Yes**'e dokununuz.



Eşleştirilmiş bir cihazın silinmesi.

▪ Eşleştirilen Bluetooth telefonu silinirken cihazı asla kapatmayın.

## Bir Bluetooth cihaza otomatik olarak bağlanma

Bu işlev açık duruma getirilirse, Bluetooth cihazınızla bu cihaz arasındaki bağlantı iki cihaz arası mesafe birkaç metreden daha az olur olmaz otomatik olarak gerçekleşir. Normalde, bu işlev açık konumdadır.

## Bluetooth bağlantı menüsü

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Bluetooth bağlantı menüsünü açmak için Bluetooth tuşuna basın.

3 Otomatik bağlantıyı açık konuma getirmek için, Otomatik bağlantı üzerine dokununuz.

Bluetooth cihazınız Bluetooth kablosuz bağlantı kurmak için hazır ise, bu cihazla bağlantısı otomatik olarak kurulacaktır.

▪ Otomatik bağlantıyı kapalı konuma getirmek için, **Otomatik bağlantı** tuşuna tekrar dokununuz. Bağlantı gerçekleştirilemezse, "**Otomatik bağlantı başarısız. Tekrar dene?**" belirir. Yeniden bağlanmak için **Evet** seçeneğine dokununuz.

4 Aracınızın ACC anahtarını tekrar açtığınızda, bağlantı otomatik olarak kurulur.

### Görünür cihaza geçiş yapılması

Bu işlem cihazın diğer cihaza karşı görünür olup olmayacağını ayarlar. Normalde, bu işlem açık konumdadır.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Bluetooth bağlantı menüsünü açmak için Bluetooth tuşuna basın.

3 Görünürlüğü kapatmak için Görünürlük üzerine dokununuz.

▪ Görünürlüğü açmak için, **Görünürlük** üzerine tekrar dokununuz.

### Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi

Bluetooth kablosuz teknoloji ile Bluetooth cihazınızı bu birime bağlamak için, bağlantıyı teyit etmek amacıyla Bluetooth cihazınızda PIN kodunu girmeniz gerekir. Varsayılan kod **0000** olarak ayarlanmıştır; ancak, bu işlevi kullanılarak bu kodu değiştirebilirsiniz.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Bluetooth bağlantı menüsünü açmak için Bluetooth tuşuna basın.

3 Pin Kodu Girişi ögesini seçmek için Pin Kodu Girişi üzerine dokununuz.

4 Pin kodu girmek için, 0 ila 9'a dokununuz.

5 PIN kodunu (maksimum 8 basamak) girdikten sonra, bu cihazda kaydedin.



PIN kodunun bu cihazda kaydedilmesi.

### Bluetooth Cihaz adresinin görüntülenmesi

Bu cihaz kendi Bluetooth cihaz adresini gösterir.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Bluetooth bağlantı menüsünü açmak için Bluetooth tuşuna basın.

3 Cihaz bilgilerini görüntülemek için Cihaz bilgisi üzerine dokununuz.

Bluetooth cihaz adresi görüntülenir.

### Bluetooth güvenli mod ayarının yapılması

Bu ayar sürüş esnasında Bluetooth cihaz kullanımınıza sınırlama getirir.

Bu mod açık olarak ayarlanmışsa, aşağıdaki işlemler yapılamaz.

- **AppRadio Mode** modunda klavye işlevinin kullanılması
- Telefon numarası girme modunu kullanarak arama yapma
- Bluetooth bağlantı menüsündeki tüm işlemler

**! DİKKAT**

Güvenlik nedeniyle, güvenli mod sürüş esnasında her zaman "On" olarak ayarlanmalıdır.

- 1 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 **Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 **Bluetooth güvenli modunu açıp kapatmak için sistem menüsündeki Emniyet Modu seçeneğine dokununuz.**

## Tema menüsü

### Işık renginin seçilmesi

Bu cihaz çok renkli ışık ile donatılmıştır.

### Önayarlı ışık renklerinden doğrudan seçim yapma

Renk listesinden bir ışık rengi seçebilirsiniz.

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.
- 2 Tema ayarlarını açmak için tema tuşuna basın.
- 3 Aydınlatma üzerine dokununuz ve ardından listedeki bir renge dokununuz. Red—Amber—Green—Blue—White—Özel—Rainbow
- Rainbow seçildiğinde, ışık rengi otomatik olarak değişir.

### Işık renginin özelleştirilmesi

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.
- 2 Tema ayarlarını açmak için tema tuşuna basın.
- 3 Aydınlatma tuşuna ve ardından Özel tuşuna dokununuz.
- 4 Özelleştirme menüsünü görüntüleyin.



Özelleştirme menüsünün görüntülenmesi.

- 5 Rengi özelleştirmek için renk çubuğuna dokununuz.
- 6 Hassas renk ayarını yapmak için ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.
- 7 Simgeye dokunup tutarak özelleştirilmiş rengi belleğe kaydedin.

**Memo**

Özelleştirilmiş rengin bellekte saklanması.

Özelleştirilen renk belleğe kaydedilmiştir. Daha sonra simgeye dokunduğunuzda ayarlanan renk bellekten çağrılır.

### OSD (ekran gösterimi) renginin seçilmesi

OSD rengi değiştirilebilir.

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.
- 2 Tema ayarlarını açmak için tema tuşuna basın.
- 3 Ekran tuşuna dokununuz.
- 4 Listedeki renklerden birine dokununuz.

### Arka plan görüntüsünün seçilmesi

Bir kaynağı dinlerken görüntülenen arka planı değiştirebilirsiniz.

- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.
- 2 Tema ayarlarını açmak için tema tuşuna basın.
- 3 Arka plan tuşuna dokununuz.
- 4 Tercih ettiğiniz ayara dokununuz.
  - Ekran hafifçe vurarak gizli ayarları görüntüleyebilirsiniz.
  - Cihazda yüklü bir JPEG görüntüsü yoksa fotoğraf seçemezsiniz. Bu cihaza JPEG görüntüsü kaydetmek için bkz. 45. sayfadaki *JPEG dosyalarının bir görüntüyü alma* konusuna.
  - Yakalanan JPEG görüntüsünün silmek isterseniz, JPEG görüntüsünün tuşunu basılı tutunuz.

## Dokunmaya duyarlı panellerin tepki konumlarının ayarlanması (Dokunmaya Duyarlı Panelin Kalibrasyonu)

Ekran üzerindeki dokunmaya duyarlı panel tuşlarının dokunduğunuz noktanın dışındaki bir noktayı algıladığını görürseniz, panelin tepki konumlarını ayarlayın. İki ayarlama yöntemi vardır: dört noktadan ayarlama yönteminde, ekranın dört köşesine dokunursunuz; 16 noktadan ayarlama yönteminde ise tüm ekranda ince ayarlar yaparsınız.

- Aracınızı güvenli bir yere park edin ve bu işlevi kullanın. Sürüş sırasında kullanmayın.
- Ayar için ekrana hafifçe dokunun. Dokunmaya duyarlı panele sert bir şekilde basılması panele zarar verebilir. Tükenmez kalem veya basmalı kalem gibi sivri uçlu bir alet ile ekrana dokunmayın. Aksi halde ekrana zarar verebilirsiniz.
- Dokunmaya duyarlı ekranın ayarı doğru yapılamıyorsa, yerel Pioneer satıcınızla görüşün.

### 1 Kaynağı kapatın.

Bkz. 10. sayfadaki *Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi* konusuna.

### 2 Dokunmaya Duyarlı Panelin Kalibrasyonunu başlatmak için ana ekran düğmesini basılı tutun.

Dört noktadan dokunmaya duyarlı ekran ayarı belirir. Aynı anda iki nokta görüldüğünde, her ikisine de dokunun.

### 3 Ekranın dört köşesindeki okların her birine dokunun.

- Ayarlama işlemini iptal etmek için ana ekran düğmesini basılı tutun.

### 4 Dört noktadan ayar işlemini tamamlamak için ana ekran düğmesine basın.

Ayarlanan konum verileri kaydedilir.

- Veri kaydedilirken motoru durdurmayın.

### 5 16-noktadan ayar işlemine geçmek için ana ekran düğmesine basın.

16-noktadan dokunmaya duyarlı ekran ayarı belirir.

- Ayarlama işlemini iptal etmek için ana ekran düğmesini basılı tutun.

### 6 Ekranda görüntülenen + işaretinin merkezine hafifçe dokunun.

Tüm işaretlere dokunduktan sonra, ayarlanan konum verileri kaydedilir.

- Veri kaydedilirken motoru durdurmayın.

### 7 Ayarlama işlemini tamamlamak için ana ekran düğmesini basılı tutun.

## AUX kaynağının kullanılması

Bu cihaza, ayrı olarak satılan bir yardımcı cihaz veya taşınabilir cihaz bağlanabilir.

## AUX bağlantı yöntemleri hakkında

Bu cihaza, yardımcı cihazlar bağlayabilirsiniz.


## Mini pin fiş kablosu (AUX)

Yardımcı cihazı mini fiş kablosu ile bağlarken iPod'lar ve taşınabilir müzik çalar/video oynatıcılar mini fiş kablosu aracılığıyla bu cihaza bağlanabilir.

- Video özelliği bulunan bir iPod, 3,5 mm'lik bir fiş kablosu (dört kutuplu) aracılığıyla bu cihaza bağlanırsa (örn. CD-V150M), bağlı iPod'un video içeriğini zevkle izleyebilirsiniz.
- 3,5 mm'lik bir fiş (dört kutuplu) kullanarak taşınabilir müzik çaları/video oynatıcısını RCA kablosu (ayrı olarak satılır) ile bağlayabilirsiniz. Ancak bu durumda, kabloya bağlı olarak ses ve görüntünün doğru olarak üretilmesi için kırmızı (sağ taraftaki ses) kablo ile sarı (video) kablo arasında ters bağlantı gerekebilir.

## Diğer işlevler

### ● Stereo mini fişi, cihazın AUX giriş yuvasına takın.

Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın. 

## Mikroişlemcinin sıfırlanması

**RESET** düğmesine basarak, yer işareti bilgisini değiştirmeden mikroişlemciyi başlangıç ayarlarına döndürebilirsiniz.

Mikroişlemci aşağıdaki durumlarda sıfırlanmalıdır:

- Montajdan sonra cihazın ilk kullanımından önce
- Cihaz doğru çalışmıyorsa
- Ekranda tuhaf veya yanlış iletiler beliriyorsa


### 1 Kantağı kapatın.

### 2 Kalem ucu veya başka bir sivri uçlu alet kullanarak **RESET** düğmesine basın.

Bkz. 9. sayfadaki *Ne nedir* konusuna.

### Not

Aşağıdaki durumlarda **RESET** düğmesine basmadan önce motoru çalıştırın veya kontak anahtarını ACC veya ON konumuna getirin:

- Bağlantıları tamamladıktan sonra
- Belleğe alınan tüm ayarları sildiğinizde
- Cihazı başlangıç (fabrika) ayarlarına sıfırladığınızda 

## Ses karıştırıcının çalıştırılması

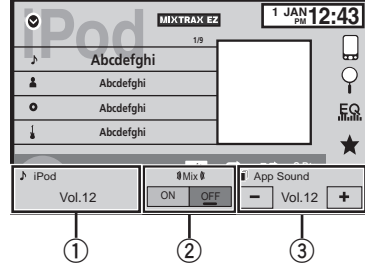
Cihaz ve iPhone üzerinden aynı anda ses dosyalarını dinleyebilirsiniz. Ana ses cihazdan gelir. Alt ses iPhone veya akıllı telefondan gelir. Ekranda alt sesin seviyesini denetleyebilirsiniz.

### 1 iPhone veya akıllı telefonu RGB girişi ile cihaza bağlayın.

Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.


### 2 Ses karıştırıcı kontrol çubuğunu görüntülemek için +/- (VOLUME/VOL) üzerine basın.

Ses karıştırıcı ekranı görünür.



- ① Kaynak ses – Ana sesin seviyesini ayarlamak için +/- (VOLUME/VOL) üzerine basın. Ana ses seviyesi Kaynak ses ekranında görüntülenir.
- ② **Mix** – Ses karıştırıcıyı açık veya kapalı konuma getirmek için **ON** veya **OFF** üzerine dokununuz. **Mix** konumu **OFF** olduğunda alt ses kesilir.  
**ON** ayarını cihazdan **AppRadio Mode** için ses çıkışı istendiğinde, örneğin navigasyon sesi, yapın.  
**OFF** ayarını ana ses olarak **AppRadio Mode** için ses çıkışı istendiğinde, örneğin müzik, yapın.
- ③ **App Sound** – Alt ses seviyesini ayarlamak için ekranda + veya - üzerine dokununuz. Alt ses seviyesi **App Sound** ekranında görüntülenir.

### Notlar

- Ana sesin seviyesi ekran üzerinde ayarlanamaz.
- Ses karıştırıcı kontrol çubuğu dört saniye görüntülenir. Ekran kaybolursa, +/- (VOLUME/VOL) üzerine tekrar basın. Ekran yeniden belirir. 

## İlave bilgiler

### Sorunların giderilmesi

Belirtiler kalın ve nedenler normal, girintisiz metin halinde yazılır. Alınacak önlemleri belirtmek için normal, girintili metin kullanılır.

#### Genel

#### Güç açılmıyor.

#### Cihaz çalışmıyor.

Kablo uçları ve bağlantı noktaları yanlış bağlanmış.

Tüm bağlantıların doğru olarak yapıldığını bir kez daha kontrol edin.

Sigorta yanmıştır.

Nedeni ortadan kaldıran ve ardından sigortayı değiştirin. Aynı değerlerde yeni bir sigorta taktığınızdan emin olun.

Gürültü ve/veya diğer etmenler dahili mikroişlemcinin hatalı çalışmasına neden oluyor.

**RESET** düğmesine basın. (81. sayfa)

#### Uzaktan kumanda çalışmıyor.

#### Doğru uzaktan kumanda düğmelerine basılsa dahi cihaz doğru çalışmıyor.

Pil zayıf.

Yeni bir pil takın.

Bazı disklerde, bazı özellikler kullanılamaz.

Başka bir diskle çalıştırmayı deneyin.

#### Yürütme işlemi gerçekleştirilemiyor.

Disk kirlidir.

Diski temizleyin.

Yüklenen disk türü bu cihazda oynatılamaz.

Disk türünü kontrol edin.

Yüklenen disk bu video sistemi ile uyumlu değil.

Video sisteminiz ile uyumlu olan bir diske geçin.

#### Ses duyulmuyor.

#### Ses seviyesi artmıyor.

Kablolar doğru bağlanmamış.

Kabloları doğru bağlayın.

Cihaz duraklayarak, yavaş çekimde veya kare kare görüntü veriyor.

Cihaz duraklayarak, yavaş çekimde veya kare kare yürütmede ses vermez.

#### Görüntü yok.

El freni kablosu bağlı değil.

El freni kablosunu takın ve el frenini çekin.

El freni çekilmedi.

El freni kablosunu takın ve el frenini çekin.

#### ⊗ simgesi görüntüleniyor ve işlem gerçekleştirilemiyor.

Bu işlem diskle uyumlu değil.

Bu işlemi gerçekleştiremezsiniz.

Bu işlem diskin yapısı ile uyumlu değil.

Bu işlemi gerçekleştiremezsiniz.

#### Ekrandaki görüntü duruyor (duraklıyor) ve cihaz çalıştırılmıyor.

Yürütme sırasında veri okunamıyor.

Yürütmeyi bir defa durdurduktan sonra tekrar başlatın.

#### Ses yok.

#### Ses seviyesi düşük.

Ses seviyesi kısık.

Ses seviyesini ayarlayın.

Ses kısıcı açık.

Ses kısıcıyı kapatın.

#### Ses ve görüntü atlıyor.

Cihaz sıkıca sabitlenmemiş.

Cihazı sıkıca sabitleyin.

Dosya boyutu ve aktarım hızı önerilen oranların üzerinde.

Önerilen boyut ve aktarım hızı dahilinde bir

DivX dosyası oluşturun.

#### En-boy oranı doğru değil ve görüntü genişletilmiş.

Ekranın en/boy oran ayarı yanlış.

Ekranınıza uygun olan ayarı seçin. (61. sayfa)

#### Kontakt ON/AÇIK (veya ACC) konumundayken motor sesi geliyor.

Cihaz, içinde bir disk olup olmadığını kontrol ediyor.

Bu, normal bir işlemdir.

#### Herhangi bir şey görüntülenmiyor.

#### Dokunmaya duyarlı ekran tuşları kullanılmıyor.

Geri görüş kamerası takılı değil.

Bir geri görüş kamerası bağlayın.

## İlave bilgiler

### **Kamera Polaritesi** ayarı yanlış.

Kaynak ekranına geri dönmek için ana ekran düğmesine basın ve ardından

**Kamera Polaritesi** için doğru ayarı seçin. (72. sayfa)

### **Bir ekran değiştğinde xxxx Yok görünüyor (örn., Başlık Yok).**

Katıştırılmış metin bilgisi yok.

Ekranı değiştirin veya başka bir parça/dosya yürütün.

### **Alt klasörler yürütülemiyor.**

Klasör tekrar çalma seçilmiştir.

Tekrar yürütme aralığını tekrar seçin.

### **Tekrar yürütme aralığı otomatik olarak değişiyor.**

Tekrar yürütme sırasında başka bir klasör seçilmiştir.

Tekrar yürütme aralığını tekrar seçin.

Dosya tekrar yürütme sırasında parça arama veya hızlı ileri/geri işlemleri gerçekleştirilmiştir.

Tekrar yürütme aralığını tekrar seçin.

## DVD

### **Yürütme işlemi gerçekleştirilemiyor.**

Takılan diskin bölge numarası cihazın bölge numarasından farklı.

Cihazla aynı bölge numarasına sahip olan bir disk takın.

### **Ebeveyn kilidi mesajı görüntüleniyor ve yürütme işlemi gerçekleştirilemiyor.**

Ebeveyn kilidi etkindir.

Ebeveyn kilidini kapalı konuma getirin veya seviyesini değiştirin. (62. sayfa)

### **Ebeveyn kilidi iptal edilemiyor.**

Kod numarası yanlış.

Doğru kod numarasını girin. (62. sayfa)

Kod numaranızı unuttunuz.

**RESET** düğmesine basın. (81. sayfa)

### **Konuşma dili (ve altyazı dili) değiştirilemiyor.**

Oynatılmakta olan DVD çoklu dil kayıtlarını desteklemiyor.

Dil diskte kayıtlı değilse değiştirilemez.

Sadece disk menüsünde belirtilen öğeleri seçebilirsiniz.

Disk menüsünü kullanarak dili değiştirin.

### **Altyazılar görüntülenmiyor.**

Oynatılmakta olan DVD'nin altyazı özelliği yok.

Diske altyazı kaydedilmemişse, altyazı görüntülenmez.

Sadece disk menüsünde belirtilen öğeleri seçebilirsiniz.

Disk menüsünü kullanarak dili değiştirin.

### **Yürütme işlemi, Video Ayarları menüsünde seçilen konuşma dili ve altyazı dili ayarlarıyla gerçekleşmiyor.**

Oynatılmakta olan DVD, seçilen dilde altyazı veya konuşma özelliği içermiyor.

Seçilen dil diskte kayıtlı değilse dil değiştirilemez.

### **Görüntüleme açısı değiştirilemiyor.**

Oynatılmakta olan DVD farklı açılardan çekilen sahneleri desteklemiyor.

DVD'nin farklı açılardan çekilen sahneleri görüntüleme özelliği yoksa, görüntüleme açısı değiştirilemez.

Farklı açılardan çekilmemiş bir sahneyi farklı açılardan görüntülemeye çalışıyorsunuz.

Sadece farklı açılardan kaydedilen sahneleri izlerken, farklı açı seçimi yapabilirsiniz.

### **Yürütme sırasında ekrandaki görüntü çok bozuk/dağınık ve karanlık.**

Bazı disklerin kopyalamayı engelleyici bir sinyal özelliği vardır.

Bu cihaz analog kopya koruma sistemi ile uyumlu olduğundan, kopyalamayı önleyici bir sinyal içeren diskleri oynatırken, ekrandaki görüntüler bazı ekranlarda yatay çizgilere veya diğer kalite bozukluklarına sahip olabilir. Bu bir arıza değildir.

## Video CD

### **PBC (yürütme denetimi) menüsü çağrılmıyor.**

Oynatılmakta olan Video CD'sinin PBC özelliği yok.

Bu işlem PBC özelliği olmayan Video CD'leri için yapılamaz.

## İlave bilgiler

### Tekrar oynatma ve parça/zaman araması yapılamıyor.

Oynatılmakta olan Video CD'si PBC özelliğine sahip.

Bu işlem PBC özelliği olan Video CD'leri için yapılamaz.

### iPod

#### iPod doğru çalışmıyor.

Kablolar yanlış bağlanmış.

Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülediğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.

iPod'un sürümü eski.

iPod sürümünü güncelleyin.

#### iPod'dan ses duyulmuyor.

Bluetooth ve USB bağlantıları aynı anda kullanıldığında ses çıkış yönü otomatik olarak değişebilir.

iPod'u kullanarak ses çıkış yönünü değiştirin.

### Bluetooth ses/telefon

#### Bluetooth ses kaynağından gelen ses duyulmuyor.

Bluetooth ile bağlı cep telefonunda devam eden bir görüşme mevcuttur.

Çağrı sonlandığında ses duyulacaktır.

Bluetooth ile bağlanan bir cep telefonu o anda kullanılmaktadır.

Cep telefonunu bu anda kullanmayın.

Bluetooth ile bağlı olan bir cep telefonundan çağrı yapılmış ve ardından çağrı hemen sonlandırılmıştır. Sonuç olarak, bu cihaz ve cep telefonu arasındaki iletişim doğru şekilde sonlandırılmıştır.

Cihaz ile cep telefonu arasındaki Bluetooth bağlantısını yeniden kurun.



## Hata mesajları

Satıcınızla veya en yakın Pioneer Servis Merkezi ile iletişim kurmadan önce, hata mesajlarını kaydetmeyi unutmayın.

Hata mesajları kalın ve nedenler normal, girintisiz metin halinde yazılır. Alınacak önlemleri belirtmek için normal, girintili metin kullanılır.

### Genel

#### Amplifikatör Hatası

Cihaz düzgün çalışmıyor veya hoparlör bağlantısı hatalı; koruyucu devre etkinleştirilmiş.

Hoparlör bağlantısını kontrol edin. Motor kapatılıp/açıldıktan sonra da mesaj kaybolmuyorsa, yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

### DAB radyo

#### Anten Hatası

Anten bağlantısı doğru değil.

Anten bağlantısını kontrol edin. Motor kapatılıp/açıldıktan sonra da mesaj kaybolmuyorsa, yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

### Radyo

#### Veri Sağlanamadı

Bu cihaz sanatçı adı/şarkı başlığı bilgilerini alamıyor.

Sinyal alımının iyi olması istenen konuma gidin.

#### Veri Yok

Bu cihaz program servis adı bilgilerini alamaz.

Sinyal alımının iyi olması istenen konuma gidin.

### DVD

#### Farklı Bölge Diskleri

Diskin bölge numarası bu cihazın bölge numarasından farklı.

Doğru bölge numarasına sahip bir DVD takın.

#### Error-02-XX/FF-FF

Disk kirlidir.

Diski temizleyin.

Disk çizilmiştir.

Diski değiştirin.

## İlave bilgiler

Disk ters yerleştirilmiştir.

Diskin doğru şekilde takıldığını kontrol edin.

Elektriksel veya mekaniksel bir hata mevcuttur.

**RESET** düğmesine basın. (81. sayfa)

### Oynatılmayan Disk

Bu tür disk bu cihazda oynatamazsınız.

Diski bu cihazda oynatabilen bir diskle değiştirin.

Takılan diskte yürütülebilir herhangi bir dosya yok.

Diski değiştirin.

### Koruma

Takılan diskteki tüm dosyalar DRM ile katıştırılmıştır.

Diski değiştirin.

### Atlamalı

Takılan disk DRM korumalı dosyalar içeriyor.

Windows Media™ DRM 9/10 ile katıştırılmamış bir müzik dosyası yürütün.

### TEMP

Cihazın sıcaklığı normal çalışma sahası dışında.

Cihazın sıcaklığı normal çalışma sınırları içine düşünceye kadar bekleyin.

### .DivX kullanma süresi dolmuş

Takılı disk zamanı geçmiş DivX VOD içeriğine sahip.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

### Video çözünürlüğü desteklenmiyor

Takılan disk yüksek tanımlı bir DivX/MPEG-1/ MPEG-2/MPEG-4 dosyası içeriyor.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

### .Flaş'a yazılmıyor

Bu cihazın geçici saklama alanı olarak kullanılan flash belleği dolu.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

### Cihazınız DivX korumalı video oynatmaya yetkili değil

Bu cihazın DivX kayıt kodu DivX VOD içerik sağlayıcısı tarafından onaylanmamış.

Bu cihazı DivX VOD içerik sağlayıcısına kaydettirin.

### Oynatılmayan Dosya

Bu tür dosyayı bu cihazda oynatamazsınız.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

### Format Okuması

Bazen yürütmenin başlangıcı ile ses duymaya başladığınız an arasında bir gecikme olur.

Mesaj kayboluncaya ve ses duyuncaya kadar bekleyin.

### Video kare hızı desteklenmiyor

DivX dosyasının kare hızı 30 ft/sn değerinden daha fazla.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

### Ses dosyası formatı desteklenmiyor

Bu tür dosya bu cihazda desteklenmiyor.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

## Harici depolama aygıtı (USB)

### Oynatılmayan Dosya

Bu tür dosyayı bu cihazda oynatamazsınız.

Yürütülebilir bir dosya seçin.

Şarkı yoktur.

Ses dosyalarını USB taşınabilir müzik çalara/ USB belleğe aktarın ve bağlantıyı kurun.

Bağlı USB bellek için güvenlik etkinleştirilmiştir.

Güvenliği devre dışı bırakmak için USB belleğin talimatlarını takip edin.

### Format Okuması

Bazen yürütmenin başlangıcı ile ses duymaya başladığınız an arasında bir gecikme olur.

Mesaj kayboluncaya ve ses duyuncaya kadar bekleyin.

### Atlamalı

Bağlı USB taşınabilir müzik çalar/USB bellek Windows Media™ DRM 9/10 ile korunan WMA dosyaları içeriyor.

Windows Media™ DRM 9/10 ile katıştırılmamış bir müzik dosyası yürütün.

## İlave bilgiler

### Koruma

Bağlı USB taşınabilir müzik çalar/USB bellekteki tüm dosyalar Windows Media DRM 9/10 ile korunuyor.

USB taşınabilir müzik çalara/USB belleğe, Windows Media DRM 9/10 ile korunmayan müzik dosyaları aktarın ve bağlantıyı yapın.

### Uyumsuz USB

Bağlı olan USB aygıtı bu cihaz tarafından desteklenmiyor.

USB Yiğın Depolama Sınıfı uyumluluğu olan bir USB taşınabilir müzik çalar veya USB bellek bağlayın.

USB cihaz FAT12, FAT16 veya FAT32 ile biçimlendirilmemiş.

Bağlı olan USB cihaz FAT12, FAT16 veya FAT32 ile biçimlendirilmelidir.

### USB' Yİ kontrol edin

USB konektör veya USB kablo kısa devre yapmıştı.

USB konektörünün veya USB kablosunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin.

Bağlı olan USB depolama aygıtı maksimum izin verilen akımdan daha fazlasını çekiyor.

USB taşınabilir müzik çaların/USB belleğin bağlantısını kesin ve onu kullanmayın. Konağı OFF konumuna getirin, ardından tekrar ACC veya ON konumuna getirin ve uyumlu bir USB taşınabilir müzik çalar/USB bellek takın.

### Error-02-9X/-DX

İletişim hatası.

Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin.

–Konağı önce OFF sonra ON konumuna getirin.

–USB taşınabilir müzik çaların/USB belleğin cihazla bağlantısını kesin.

–Farklı bir kaynağa geçin.

Ardından, USB taşınabilir müzik çalara/USB belleğe geri dönün.

### .DivX kullanma süresi dolmuş

Takılı olan harici depolama aygıtında süresi dolmuş DivX VOD içeriği var.

Yürütülebilen bir dosya seçin.

### Video çözünürlüğü desteklenmiyor

Takılan harici depolama aygıtı yüksek tanımlı bir DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 dosyası içeriyor. Yürütülebilen bir dosya seçin.

### .Flaş'a yazılamıyor

Bu cihazın geçici saklama alanı olarak kullanılan flash belleği dolu.

Yürütülebilen bir dosya seçin.

### Cihazınızın DivX korumalı video oynatmaya yetkili değil

Bu cihazın DivX kayıt kodu DivX VOD içerik sağlayıcısı tarafından onaylanmamış.

Bu cihazı DivX VOD içerik sağlayıcısına kaydettirin.

### Format Okuması

Bazen yürütmenin başlangıcı ile ses duymaya başladığınız an arasında bir gecikme olur.

Mesaj kayboluncaya ve ses duyuncaya kadar bekleyin.

### Video kare hızı desteklenmiyor

DivX dosyasının kare hızı 30 ft/sn değerinden daha fazla.

Yürütülebilen bir dosya seçin.

### Ses dosyası formatı desteklenmiyor

Bu tür dosya bu cihazda desteklenmiyor.

Yürütülebilen bir dosya seçin.

### Veritabanı yaratma başarısız.

Veritabanı oluşturulurken mod video veya JPEG görüntü ekranına değiştirildi.

Veritabanını tekrar oluşturun. (43. sayfa)

## iPod

### Format Okuması

Bazen yürütmenin başlangıcı ile ses duymaya başladığınız an arasında bir gecikme olur.

Mesaj kayboluncaya ve ses duyuncaya kadar bekleyin.

### Error-02-6X/-9X/-DX

İletişim hatası.

Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülediğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.

## İlave bilgiler

iPod hatası.

Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülendiğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.

### Error-02-67

iPod'un ürün bilgisi sürümü eski.  
iPod sürümünü güncelleyin.

### Stop

Şarkı yoktur.

iPod'a şarkıları aktarın.

Geçerli listede şarkı yok.

Şarkı içeren bir liste seçin.

### Bulunamadı

İlgili şarkı yok.

iPod'a şarkıları aktarın.

### iTunes etiketleme

#### iPod dolu. Etiketler transfer edilemedi.

iPod üzerinde etiket bilgisi için kullanılan bellek dolmuş.

iPod'u iTunes ile senkronize ederek etiketlenen çalma listesini temizleyin.

#### Hafıza dolu. Etiketler kaydedilemedi. iPod' u bağlayın.

Bu cihazın geçici saklama alanı olarak kullanılan flash belleği dolu.

Bir iPod bağlandığında bu cihaz üzerindeki etiket bilgisi iPod'a otomatik olarak aktarılır.

#### Etiket transferi başarısız oldu. iPod' u yeniden bağlayın.

Bu cihazın etiket bilgisi iPod'a aktarılamıyor.  
iPod'u kontrol edin ve tekrar deneyin.

#### Etiket depolaması başarısız oldu.

Etiket bilgisi bu cihaza kaydedilemiyor.  
Tekrar deneyin.

### Error-8D

Dahili FLASH ROM bir hatayla karşılaştı.

Kontak anahtarını OFF veya ON konumuna getirin.

### Önceden depolanmış.

Bu etiket bilgisi belleğe önceden kaydedilmiştir.

Belirli bir şarkı için etiket bilgisi sadece bir kez kaydedilebilir. Etiket bilgisi aynı şarkı için birden fazla kaydedilemez.

### Bluetooth

#### Error-10

Bu cihazın Bluetooth modülüne ait güç arızası.

Kontak OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin.

Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

### MirrorLink

#### The application list could not be read out.

Uygulama listesi yüklenemedi.

- Akıllı telefondan kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın.

- Kontak OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin.

Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın.  
Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

#### There is no supported application on your MirrorLink device.

Desteklenen herhangi bir uygulama bulunamadı.

- Akıllı telefondan kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın.

- Kontak OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin.

Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın.  
Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

#### Communication error occurred.

İletişim hatası oluştu.

- Akıllı telefondan kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın.

## İlave bilgiler

- Konağı OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

### Launching the application failed.

Uygulama başlatılamadı.

- Akıllı telefondan kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın.
- Konağı OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

### USB connection was temporarily disabled for device protection. Do not connect this USB device to the unit. To restart USB, restart the unit.

Aşırı akım hatası oluştu. Bu USB saklama cihazını kullanmayın.

- Konağı OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

## Otomatik EQ hata mesajlarını anlama

Otomatik EQ kullanarak aracın iç akustik özelliklerinin doğru olarak ölçülmesi mümkün değilse, bir hata mesajı görüntülenebilir. Bu durumda sorunun ne olduğunu ve nasıl düzeltilebileceğini görmek için aşağıdaki tabloya bakın. Kontrolten sonra tekrar deneyin. Hata mesajları kalın ve nedenler normal, girintisiz metin halinde yazılır. Alınacak önlemleri belirtmek için normal, girintili metin kullanılır.

### Lütfen ölçümlere için mikrofonu bağlayın Bittiğinde lütfen HOME tuşuna basın

Mikrofon takılı değil.

İsteğe bağlı mikrofonu yuvasına iyice oturtun.

### Error. Please check xxxx speaker.

Mikrofon hoparlörün ölçüm tonunu alamıyor.

- Hoparlörlerin doğru şekilde bağlandıklarından emin olun.
- Hoparlörlere bağlı olan güç amplifikatörünün giriş seviyesi ayarını düzeltin.
- Mikrofonu yuvasına iyice oturtun.

### Hata. Lütfen gürültüyü kontrol edin

Çevreden gelen gürültü seviyesi çok yüksek.

- Aracınızı sessiz bir yerde park edin, motoru, klimaları veya kaloriferi durdurun.
- Mikrofonu doğru şekilde ayarlayın.

### Hata. Lütfen bataryayı kontrol edin.

Aküden bu cihaza güç gelmiyor.

- Aküyü doğru bağlayın.
- Akü voltajını kontrol edin.



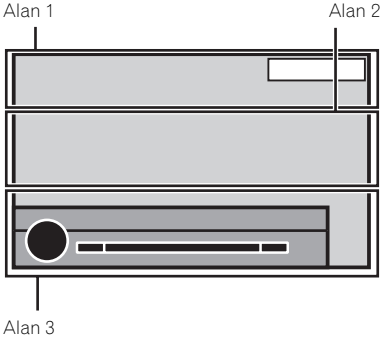
## Mesajları anlama

Mesajlar	Çeviri
Ekran görüntüsü ters olabilir	<b>Pioneer, görüntüleri aynadaki gibi ters görüntüleyen bir kamera kullanmanızı önerir. Aksi takdirde, ekrandaki görüntü ters görünebilir.</b>



## İlave bilgiler

### Gösterge listesi



#### Alan 1



Sesi kesme özelliğinin açık konumda olduğunu gösterir.



Sesin kısıldığını gösterir.

#### Alan 2



Bir radyo istasyonundan indirilebilir şarkı bilgisi (etiket) alındığında görünür.



Bir radyo istasyonundan cihaza şarkı bilgisi (etiket) kaydedilirken görünür.

**Dolby D**

Dijital formatın Dolby Digital olduğunu gösterir.

**MPEG-A**

Dijital formatın MPEG Ses olduğunu gösterir.

**LPCM**

Dijital formatın Lineer PCM olduğunu gösterir.

**48k16**

Örnekleme frekansını gösterir.

**DTS**

Dijital formatın DTS olduğunu gösterir.

**1 ch**

**1+1ch**

**2 ch**

**Multi ch**

Ses kanalını gösterir.

**PBC On**

PBC'nin açık olduğu bir diskin yürütülmekte olduğunu gösterir.



- Bir cep telefonun bağlı olduğunu gösterir.
- Gelen bir çağrının alındığını ancak henüz kontrol edilmediğini gösterir.

Cep telefonunun pil gücünü gösterir.



- Göstergede belirtilen seviye, pilin gerçek doluluk durumundan farklı olabilir.
- Pil boşsa, pil doluluk göstergesi alanında hiçbir şey gösterilmez.



Bağlı Bluetooth cihazın yalnız Bluetooth telefonu desteklediğini gösterir.



Bağlı Bluetooth cihazın yalnız Bluetooth sesi desteklediğini gösterir.



Etiket bilgisini alırken albüm başlığını gösterir.  
MP3/WMA/AAC/WAV dosyalarında halen çalışmakta olan şarkının albüm başlığını gösterir.



Etiket bilgisini alırken şarkı başlığını gösterir.  
MP3/WMA/AAC/WAV dosyalarında halen çalışmakta olan şarkının şarkı başlığını gösterir.

## İlave bilgiler



Çalmakta olan açıklamayı gösterir.



Şu anda ayarlı olan istasyon adını gösterir.



Etiket bilgisini alırken sanatçı adını gösterir.  
MP3/WMA/AAC/WAV dosyalarında halen çalınmakta olan sanatçının sanatçı adını gösterir.



Cep telefonu bilgilerini gösterir.



Genel telefon bilgilerini gösterir.



Ev telefonu bilgilerini gösterir.



Ofis telefonu bilgilerini gösterir.



Diğer telefon bilgilerini gösterir.



Halen çalınmakta olan MP3/WMA/AAC dosyasını içeren klasörün klasör adını gösterir.



Halen çalınmakta olan MP3/WMA/AAC dosyasının dosya adını gösterir.



Şu anda ayarlı olan istasyonun önayar numarasını gösterir.



Yürütülmekte olan başlık numarasını gösterir.



Yürütülmekte olan bölüm numarasını gösterir.



Çalmakta olan parça/şarkının türünü gösterir.

### Alan 3



Ses seviyesinin ayarlandığını gösterir.



Radyo sinyali alındığında görünür.



Seçilen frekansın stereo yayın yaptığını gösterir.



BSM'yi açmak için dokununuz.



Otomatik EQ işlevinin açık olduğunu gösterir.



Bu cihaz şarkı bilgisini (etiket) elde ettiğinde görünür.



Cihazın şu anda arama gibi bir işlemi gerçekleştirmekte olduğunu gösterir.



Müzik tarama modunda veritabanı oluşturulurken görünür.



Müzik tarama modunda veritabanı kaydedilirken görünür.



Cep telefonunun sinyal gücünü gösterir.



Bir Bluetooth telefonun bağlı olduğunu gösterir.

## İlave bilgiler



TA (trafik anonsu bekleme) işlevi açık olduğunu gösterir.



Haber programına öncelik verme işlevinin açık olduğunu gösterir.



## Kullanım talimatları

### Diskler ve yürütücü

Aşağıdaki logolardan birini taşıyan diskleri kullanın.



12 cm'lik diskler kullanın.

Aşağıdaki türden diskler bu cihazla kullanılamaz:

- Çift Taraflı Diskler
- 8 cm'lik diskler: Bir adaptör ile bu diskleri kullanma girişimleri cihazın arızalanmasına neden olabilir.
- Garip biçimli diskler



- Çatlak, kırık veya eğri diskler dahil hasarlı diskler
- Sonlandırılmamış CD-R/RW ve DVD-R/RW diskler
- DVD-RAM

Disklerin kayıtlı yüzlerine elle dokunmayın.

Diskleri kullanmadığınız zaman kutularında tutun.

Disklerin yüzeyine etiket yapıştırmayın, yazı yazmayın veya kimyasal maddeler uygulamayın.

Bir diski temizlerken yumuşak bir bezle ortasından kenarlarına doğru silin.

Yoğuşma oynatıcının performansını geçici olarak düşürebilir. Daha yüksek sıcaklığa uyum sağlaması için yaklaşık bir saat bekletin. Ayrıca, nemli diskleri yumuşak bir bezle silin.

Disk özellikleri, disk formatı, kayıtlı uygulama, yürütme ortamı, saklama koşulları vb. nedeniyle disklerin yürütülmesi mümkün olmayabilir.

Yollardaki çukurlar, diskin yürütülmesini duraklatabilir.

Bazı DVD video diskler için belirli işlevler kullanılamaz.

## İlave bilgiler

Bazı DVD video disklerin yürütülmesi mümkün olmayabilir.

Bu cihaz, AVCHD (Advanced Video Codec High Definition) formatında kaydedilen disklerle uyumlu değildir. AVCHD diskleri takmayın, çıkartamayabilirsiniz.

Etiket yüzeylerine yazdırılabilen diskler kullanıldığında disk talimatlarını ve uyarılarını kontrol edin. Disklere bağlı olarak yerleştirme ve çıkarma mümkün olmayabilir. Bu tür disklerin kullanımı ekipmana zarar verebilir.

Disklere ticari olarak satılan etiket veya diğer materyalleri yapıştırmayın.

- Diskler eğrilebilir kullanılamaz hale gelebilir.
- Etiketler diskin yürütülmesi sırasında sökülebilir ve disklerin çıkarılmasını önleyebilir. Bu da ekipmanda hasara yol açabilir.

### USB depolama aygıtı

Harici depolama aygıtına (USB) bağlı olarak aşağıdaki sorunlar meydana gelebilir.

- Çalışma şekilleri farklılık gösterebilir.
- Depolama aygıtı tanınmayabilir.
- Dosyalar düzgün yürütülmeyebilir.

USB hub üzerinden yapılan bağlantılar desteklenmemektedir.

USB depolama aygıtı dışında herhangi bir aygıt bağlamayın.

Araç sürerken USB depolama aygıtını sıkıca yerine oturtun. USB depolama aygıtını yere düşürmeyin, gaz veya fren pedalının altına sıkışabilir.

USB depolama aygıtına bağlı olarak cihaz radyoda parazitte neden olabilir.

USB cihazlarda saklı telif hakları ile korunan dosyalar yürütülemez.

Bu cihaza USB hub ile bir USB taşınabilir müzik çalar/USB bellek bağlayamazsınız.

Bölümlenmiş USB bellekler, bu cihazla uyumlu değildir.

Kullandığınız USB taşınabilir müzik çaların/USB belleğin türüne bağlı olarak, cihaz tanınmayabilir veya ses dosyaları düzgün şekilde çalışmayabilir.

USB taşınabilir müzik çaları/USB belleği uzun süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Aksi halde aşırı sıcaklık yükselmesi nedeniyle cihaz arızalanabilir.

### iPod

Düzgün çalıştırmayı sağlamak için, iPod'dan gelen yuva konektör kablosunu doğrudan bu cihaza bağlayın.

Aracınızı sürerken iPod'u sıkıca yerine oturtun. iPod'u yere düşürmeyin, gaz veya fren pedalının altına sıkışabilir.

iPod ayarları hakkında

- Bir iPod bağlıyken, bu cihaz akustikleri en iyi hale getirmek için iPod'un EQ (ekolayzır) ayarını kapalı olarak değiştirir. iPod bağlantısını ayırdığınızda, EQ orijinal ayarına geri döner.
- Bu cihazı kullanırken iPod üzerindeki "Repeat" (Tekrar) işlevini kapalı konuma alamazsınız. iPod'u bu cihaza bağlarken "Repeat" işlevi kendiliğinden "All" (Tümü) olarak ayarlanır.

iPod'da kaydedilen uyumsuz metin cihaz tarafından görüntülenmez.

### DVD-R/RW diskler

Video formatında (video modu) kaydedilmiş, diske yazma programında sonlandırılmamış DVD-R/RW diskler yürütülemez.

DVD-R/RW disklerin alınması disk özelliklerinden, diskin üzerindeki çiziklerden veya kirden ya da cihazın lensi üzerindeki kir, yağışma vb. nedenlerden dolayı gerçekleştirilemeyebilir.

Bilgisayarda kaydedilmiş disklerin yürütülmesi uygulama ayarları ve çevreden dolayı mümkün olmayabilir. (Ayrıntılar için, uygulamanın üreticisine başvurun.)

### CD-R/RW diskler

CD-R/RW diskler kullanıldığında, sadece sonlandırılmı diskler alınabilir.

Bir müzik CD kaydedici veya bilgisayar üzerine kaydedilen CD-R/RW disklerin alınması disk özelliklerinden, diskin üzerindeki çiziklerden veya kirden ya da cihazın lensi üzerindeki kir, yağışma vb. nedenlerden dolayı gerçekleştirilemeyebilir.

Bilgisayarda kaydedilmiş disklerin yürütülmesi uygulama ayarları ve çevreden dolayı mümkün olmayabilir. (Ayrıntılar için, uygulamanın üreticisine başvurun.)

CD-R/RW disklerin alınması direkt güneş ışığına, yüksek ısıya maruz bırakıldıklarında veya araçta iyi korunmadıklarında mümkün olmayabilir.

CD-R/RW disk üzerine kaydedilen başlıklar ve diğer bilgi metinleri bu ürünle (ses verisi olduğunda (CD-DA)) görüntülenemeyebilir.

## İlave bilgiler

### JPEG resim dosyaları

JPEG, Joint Photographic Experts Group kelimelerinin kısaltılmış halidir ve görüntü sıkıştırma teknolojisi standardını ifade eder.

Dosyalar, çözünürlüğü 8 192 × 7 680 değerine kadar olan Baseline JPEG ve EXIF 2.1 resimlerle uyumludur. (EXIF biçimi daha çok dijital fotoğraf makineleri ile kullanılır.)

Bilgisayar tarafından işlenmiş EXIF biçimindeki dosyaların yürütülmesi mümkün olmayabilir.

Aşamalı JPEG uyumluluğu yoktur.

### DivX video dosyaları

Ses akışı numarası veya dosya boyutu gibi dosya bilgileri düzenine bağlı olarak, disklerin yürütülmesi sırasında biraz gecikme olabilir.

DivX dosyalarının düzeni nedeniyle bazı özel işlemler gerçekleştirilemeyebilir.

Sadece DivX ortaklarının sitelerinden indirilen DivX dosyalarının düzgün çalışması garanti edilir. Yetkilendirilmeyen DivX dosyaları düzgün çalışmayabilir.

DRM kiralama dosyaları, yürütme işlemi başlayıncaya kadar çalıştırılmaz.

Önerilen dosya boyutu: 2 Mbps veya daha az aktarım hızı ile 2 GB veya daha az.

DivX VOD dosyalarını yürütmek için bu cihazın ID kodu bir DivX VOD sağlayıcıya kaydedilmelidir. ID kodları hakkında bilgi için bkz. 63. sayfadaki *DivX® VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* konusuna.


DivX ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için, aşağıdaki siteyi ziyaret edin:  
<http://www.divx.com/>

### MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 video dosyaları

Geçen yürütme süresi doğru görüntülenmeyebilir.

#### Önemli

- Bir JPEG resim dosyasına isim verirken ilgili dosya ismi uzantısını ekleyin (.jpg, .jpeg or .jpe).
- Bu cihaz, dosya ismi uzantıları (.jpg, .jpeg or .jpe) olan dosyaları JPEG resim dosyası olarak yürütür. Düzgün çalışması için, JPEG resim

dosyaları dışındaki diğer dosyalar için bu uzantıları kullanmayın. 

## Ses uyumluluğu (USB)

### WAV

Dosya uzantısı: .wav

Niceleme bitleri: 8 ve 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Örnekleme frekansı: 16 kHz ila 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz ve 44,1 kHz (MS ADPCM)



## Sıkıştırılmış dosya uyumluluğu (disk, USB)

### WMA

Dosya uzantısı: .wma

Bit oranı: 48 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örnekleme frekansı: 32 kHz ila 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Kayıpsız, Ses/DRM Akış/Videolu akış: Uyumlu değil

### MP3

Dosya uzantısı: .mp3

Bit oranı: 8 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örnekleme frekansı: 8 kHz ila 48 kHz (vurgu için 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

Uyumlu ID3 etiketi sürümü: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 etiketi Sürüm 2.x, Sürüm 1.x'ten daha önceliklidir.)

M3u çalma listesi: Uyumlu değil

MP3i (MP3 interaktif), mp3 PRO: Uyumlu değil

### AAC

Uyumlu format: iTunes ile kodlanan AAC

Dosya uzantısı: .m4a

Örnekleme frekansı: 11,025 kHz ila 48 kHz

Bit oranı: 16 kb/s ila 320 kb/s

## İlave bilgiler

Apple Lossless: Uyumlu değil

iTunes Store'dan alınan AAC dosyası (.m4p dosya uzantısı): Uyumlu değil

### DivX uyumluluğu

Uyumlu format: DivX standartları ile ilgili olarak uygulanan DivX video formatı

Dosya uzantıları: .avi veya .divx

DivX Ultra formatı: Uyumlu değil

DivX HD formatı: Uyumlu değil

Video verileri olmayan DivX dosyaları: Uyumlu değil

DivX plus: Uyumlu değil

Uyumlu ses kodlayıcı: MP2, MP3, Dolby Digital

LPCM: Uyumlu

Bit oranı: 8 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örnekleme frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

Uyumlu harici altyazı dosya uzantısı: .srt

### MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 video

Dosya uzantıları: .mpg veya .mpeg (MPEG-1/MPEG-2), .avi (MPEG-4)

Uyumlu ses kodlayıcısı: MP2 (MPEG-1/MPEG-2), MP2, MP3, Dolby Digital (MPEG-4)

H.264 (MPEG-4AVC): Uyumlu değil

LPCM: Uyumlu değil

Bit oranı: 8 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örnekleme frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

### Destekleyici bilgiler

Dosya adı (dosya uzantısı dahil) veya klasör adı içindeki bazı karakterler görüntülenmeyebilir.

Bu cihaz, WMA dosyalarının kodlanması için kullanılan uygulamaya bağlı olarak düzgün çalışmayabilir.

Görüntü verisiyle katıştırılmış ses dosyaları veya çok fazla klasör hiyerarşisine sahip olan bir USB depolama aygıtındaki ses dosyaları çalınmaya başlandığında biraz gecikme olabilir.

### Disk (CD/DVD)

Yürütülebilir klasörler: CD-R/RW için 99'a kadar

Yürütülebilir klasörler: DVD-R/RW için 700'e kadar

Yürütülebilir dosyalar: CD-R/RW için 999'a kadar

Yürütülebilir dosyalar: DVD-R/RW için 3 500'e kadar

Dosya sistemi: ISO 9660 Seviye 1 ve 2, Romeo, Joliet, UDF 1.02 (DVD-R/RW)

Çok oturumlu yürütme: Uyumlu

Paket yazı veri transferi: Uyumlu değil

Sıkıştırılmış ses diskleri, orijinal kayıttaki şarkıların arasındaki boşluk dikkate alınmadan, şarkılar arasında kısa bir duraklama ile yürütülür.

### Harici depolama aygıtı (USB)

Yürütülebilir klasörler: 1 500'e kadar (DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 için 700'e kadar)

Yürütülebilir dosyalar: 15 000'a kadar

Telif hakları ile korunan dosyaların yürütülmesi: Uyumlu değil

Bölünmüş harici depolama aygıtı (USB): Sadece ilk yürütülebilir bölüm yürütülebilir.

Multi Media Kartlar (MMC) için uyumluluk yoktur.



### DİKKAT

- Pioneer, veriler bu cihazla kullanılırken kaybol- sa bile, USB bellekteki/USB taşınabilir müzik çalardaki veri kaybı konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.
- Pioneer tüm USB yığın depolama aygıtları ile uyumluluğu garanti edemez ve bu ürünü kullanırken ortam yürütücülerini, akıllı telefonlar veya başka aygıtlar üzerindeki veri kaybından hiçbir sorumluluk kabul etmez.
- Diskleri/harici depolama aygıtını (USB) ya da iPod'u yüksek sıcaklığa sahip yerlerde bırakmayın. [■]

### iPod uyumluluğu

Bu cihaz sadece aşağıda belirtilen iPod modellerini destekler.

## İlave bilgiler

Şunlar için yapılmıştır

- iPod touch (5inci nesil)
- iPod touch (4üncü nesil)
- iPod touch (3üncü nesil)
- iPod touch (2inci nesil)
- iPod touch (1inci nesil)
- iPod classic
- iPod - video özellikli
- iPod nano (7inci nesil)
- iPod nano (6ıncı nesil)
- iPod nano (5inci nesil)
- iPod nano (4üncü nesil)
- iPod nano (3üncü nesil)
- iPod nano (2inci nesil)
- iPod nano (1inci nesil)
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

iPod nesline veya sürümüne bağlı olarak, bazı işlevler kullanılamayabilir.

Çalışma şekilleri iPod'un yazılım sürümüne bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Dosya/biçim uyumluluğu için iPod kılavuzlarına bakın.

Sesli kitap, Podcast: Uyumlu

### ⚠ DİKKAT

Pioneer, veriler bu cihaz kullanılırken kaybolrsa bile iPod'da veri kaybı konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.

### iTunes etiketleme hakkında

Bu işlev aşağıdaki iPod modelleriyle yerine getirilebilir.

- iPod touch 4üncü nesil
- iPod touch 3üncü nesil
- iPod touch 2inci nesil
- iPod touch 1inci nesil
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic

- iPod - video özellikli
- iPod nano 6ıncı nesil
- iPod nano 5inci nesil
- iPod nano 4üncü nesil
- iPod nano 3üncü nesil
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Şarkı bilgisi (etiket) yayın yapan istasyondan iPod cihazınıza kaydedilebilir. Şarkılar bir sonraki iPod senkronizasyonunuzda iTunes'da "Etiketlenen çalma listesi" adındaki bir çalma listesinde görünecektir. Bu durumda istediğiniz şarkıları iTunes Store'dan doğrudan satın alabilirsiniz.

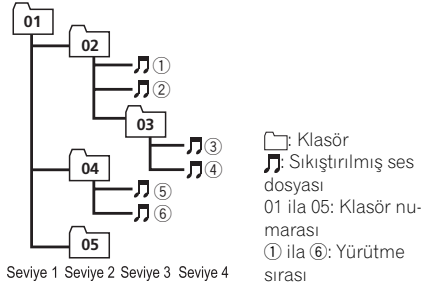
Etiketlenen şarkılar ile iTunes Store'dan satın alabileceğiniz şarkılar farklı olabilir. Satın alma işlemini yapmadan önce şarkıyı onayladığınızdan emin olun.

Bu fonksiyonu normal kullanamıyorsanız, iPod ürün yazılımını güncelleyin. □

## Müzik dosyalarının sırası

Kullanıcı klasör numaralarını ve bu cihazdaki yürütme sıralarını belirleyemez.

### Hiyerarşi örneği



### Disk

Klasör seçim sırası veya diğer işlemler, yazılım kodlama veya yazma programına bağlı olarak farklılık gösterebilir.

## İlave bilgiler


### Harici depolama aygıtı (USB)

Yürütme sırası, harici depolama aygıtındaki (USB) kaydedilme sırasıyla aynıdır.

Yürütme sırasını belirlemek için, aşağıdaki yöntemi öneririz.

- 1 Dosya adlarını, yürütme sırasını belirleyecek şekilde sayılar katarak oluşturun (örn., 001xxx.mp3 ve 099yyy.mp3).
- 2 Bu dosyaları bir klasöre yerleştirin.
- 3 Dosyaları içeren klasörü harici depolama aygıtına (USB) kaydedin.

Ancak, sistem ortamına bağlı olarak yürütme sırasını belirleyemeyebilirsiniz.

USB taşınabilir müzik çalarların sırası farklıdır ve müzik çalara göre değişir. 

## Ekranın doğru kullanılması

### ⚠ DİKKAT

- Cihazın içine sıvı veya yabancı bir cisim kaçarsa, cihazı derhal kapatın ve bayiinize veya en yakın yetkili PIONEER Servis İstasyonu'na başvurun. Cihazı bu durumdayken kullanmayın, aksi takdirde yangın çıkabilir, elektrik çarparabilir veya başka arızalar oluşabilir.
- Ekrandan duman çıktığını, garip bir ses veya koku geldiğini veya diğer anormal şeylerin oluştuğunu fark ederseniz, cihazı derhal kapatın ve bayiinize veya en yakın yetkili PIONEER Servis İstasyonu'na başvurun. Cihazın bu halde kullanılması sistemin bir daha onarılmayacak derecede arızalanmasına neden olabilir.
- İçinde elektrik çarpmasına neden olabilecek yüksek gerilimli parçalar bulunduğundan, bu cihazı parçalarına ayırmayın veya üzerinde değişiklik yapmayın. Muayene, ayar veya onarım işlemleri için mutlaka bayiinize veya en yakın yetkili PIONEER Servis İstasyonuna başvurun.

### Ekranın kullanılması

- Dokunmalı ekran işlevini kullanırken ekrana parmağınız haricinde herhangi bir nesneyle kesinlikle dokunmayın. Ekran çok kolay bir şekilde çizilebilir.

- Ekran uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakılırsa çok ısınacak ve LCD ekranının zarar görmesine neden olacaktır. Görüntü birimini doğrudan güneş ışığına maruz bırakmaktan olabildiğince sakınımalısınız.
- Ekran -10 °C ila +60 °C arasındaki sıcaklık aralığında kullanılmalıdır. Bu çalıştırma sıcaklık aralığının üstündeki veya altındaki sıcaklıklarda ekran normal çalışmayabilir.
- Bu cihazın LCD ekranı, aracın içinde görünülüğü artırmak amacıyla açıkta bırakılmıştır. Zarar verebileceğinizden ekrana sert bir şekilde bastırmayın.
- LCD ekranını çizebileceğinden, ekranı fazla zorlayarak itmeyin.

### Likit kristal gösterge (LCD) ekranı

- Sıcak hava üfleyen klimanın ısısı LCD ekrana zarar verebilir ve soğuk hava üfleyen klimanın soğuğu ekranın içinde nem oluşmasına sebep olarak, ekranın arızalanmasına neden olabilir.
- LCD ekranında küçük siyah veya beyaz (parlak) noktalar belirebilir. Bunlar LCD ekranın özelliği nedeniyle bir arıza durumunu göstermez.
- Cep telefonu kullanırken, noktalar, renkli çizgiler, v.s. ile video görüntüsünün bozulmaması için telefonun antenini ekrandan uzak tutun.


### LED (ışık yayan diyot) arka ışığı

- Düşük sıcaklıklarda, LCD ekranın genel özelliğinden dolayı LED arka ışığının kullanımını görüntü gecikmesini artırabilir ve görüntü kalitesini düşürebilir. Görüntü kalitesi sıcaklıktaki artışla düzelecektir.
- LED arka ışığını korumak için aşağıdaki ortamlarda ekran kararacaktır:
  - Doğrudan güneş ışığında
  - Isıtıcı hava çıkışı yakınında

## İlave bilgiler


- LED arka ışığının ürün ömrü 10 000 saatten fazladır. Ancak yüksek sıcaklıklarda kullanılması halinde azalma gösterebilir.
- LED arka ışığı ürün ömrünü doldurursa, ekran kararır ve artık görüntü yansıtılmaz. Bu durumda, lütfen satıcınızla veya en yakın yetkili PIONEER Servis İstasyonu ile iletişime kurun.

### Ekranın iyi bir şekilde korunması

- Ekranın tozunu alırken veya temizlerken önce sistemi kapatın sonra yumuşak, kuru bir bezle silin.
- Ekranı silerken yüzeyini çizmemeye dikkat edin. Güçlü ve aşındırıcı kimyasal temizleyiciler kullanmayın. 

### Bluetooth profilleri

Bluetooth kablosuz teknolojiyi kullanmak için, cihazların belirli profilleri yorumlayabilmeleri gerekir. Bu cihaz aşağıdaki profiller ile uyumludur.

- GAP (Generic Access Profile)
- SDP (Service Discovery Protocol)
- OPP (Object Push Profile)
- HFP (Hands Free Profile)
- HSP (Head Set Profile)
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.3 


### Telif hakkı ve ticari marka bildirimleri

Bu ürün, ABD patentleri ve Rovi Corporation şirketinin diğer fikri mülkiyet hakları ile korunan kopya koruma teknolojisi içerir. Ters mühendislik işlemine tabi tutulması ve parçalarına ayrılması yasaktır.

### Bluetooth

Bluetooth® logosu ve amblemi Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli markalardır ve bu işaretlerin PIONEER CORPORATION tarafından kullanımı lisansa tabidir. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, kendi sahiplerine aittir.

### DVD video

 DVD Format/Logo Licensing Corporation şirketine ait bir ticari markadır.

### iTunes

Apple ve iTunes; Apple Inc.'nin ABD ve diğer ülkelerde tescilli ticari markalarıdır.

### MP3

Bu ürünün sağlanması sadece özel, ticari olmayan bir kullanım lisansı hakkını verir ve bu ürünün hiçbir şekilde ticari (mesela kar getiren) olarak yayınlanması (karasal, uydu, kablo ve diğer herhangi bir şekilde), İnternet'te, İnternetlerde ve/veya diğer ağlarda veya "pay-audio" veya "audio-on-demand" uygulamaları gibi diğer elektronik içerikli dağıtım sistemlerinde yayınlanması için bir lisans veya hak vermez. Böyle bir kullanım için ayrı bir lisans gereklidir. Ayrıntılı bilgi için, lütfen <http://www.mp3licensing.com> sitesini ziyaret edin.

### WMA

Windows Media, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya başka ülkelerdeki Microsoft Corporation'ın bir tescilli ticari markası ya da ticari markasıdır. Bu ürün, Microsoft Corporation'ın sahip olduğu teknolojiyi içerir ve Microsoft Licensing, Inc.'dan alınan bir lisans olmaksızın kullanılmaz ya da dağıtılamaz.

### iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ve iPod touch ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan Apple Inc., kuruluşunun ticari markalarıdır. Lightning, Apple Inc. şirketine ait bir ticari markadır.

## İlave bilgiler

“Made for iPod” ve “Made for iPhone” ibareleri, iPod veya iPhone’a özel olarak bağlanan bir elektronik aksesuarın tasarlandığını ve bu aksesuarın Apple performans standartlarını karşılayacak şekilde geliştirici tarafından onaylandığını gösterir. Apple firması bu cihazın çalıştırılmasından veya cihazın güvenlik ve düzenleyici standartlarla uyumluluğundan sorumlu değildir. Lütfen bu aksesuarın iPod veya iPhone ile kullanılmasının kablosuz performansını etkileyeceğine dikkat edin.

### Android™

Android, Google Inc. şirketine ait bir ticari markadır.

### Dolby Digital

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'ın ticari markalarıdır.

### DivX

DivX®, DivX Certified® ve ilgili logolar Rovi Corporation veya onun yan kuruluşlarına ait ticari markalardır ve lisans altında kullanılır.

**DIVX VIDEO HAKKINDA:** DivX®, Rovi Corporation'ın yan kuruluşu olan DivX LLC tarafından oluşturulan bir dijital video biçimidir. Bu cihaz, DivX video oynatan resmi DivX Onaylı® bir cihazdır. Daha fazla bilgi ve dosyalarınızı DivX videoya dönüştüren yazılım araçları için [divx.com](http://divx.com) adresini ziyaret edin.

### DIVX VIDEO-ON-DEMAND HAKKINDA:

Bu DivX Onaylı® cihaz, satın alınan DivX Video-on-Demand (VOD) filmleri oynatmak için kaydedilmelidir. Kayıt kodunuzu almak için, *DivX® VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* içinde DivX VOD bölümünü konumlandırın. Kayıt işlemini tamamlama hakkında daha fazla bilgi için [vod.divx.com](http://vod.divx.com) adresini ziyaret edin.

### MIXTRAX

MIXTRAX, PIONEER CORPORATION'ın ticari bir markasıdır.

### MirrorLink

MirrorLink Onaylı™, Sadece Tasarım™ Tescil Logosu, MirrorLink™ ve MirrorLink™ Logosu Car Connectivity Consortium LLC'nin onay işaretleri ve ticari markalarıdır. İzinsiz kullanım kesinlikle yasaktır.

### libpng

Lütfen Pioneer'ın kaynak kodunun içeriği ile ilgili sorulara yanıt vermeyeceğinden peşin olarak haberdar olun.

Bu lisans orijinal olarak İngilizce yazılmış ve sadece okuyucunun içeriği anlamasına yardımcı olmak için burada tercüme edilmiştir. Bu nedenle, tercüme lisansın yasal olarak orijinal İngilizce metin ile bir TUTULMAYACAĞINI lütfen unutmayın.

Bu libpng bildirimleri kopyası size kolaylık için sağlanmıştır. Bu kopya ve libpng dağıtımına dahil edilen png.h dosyasındaki bildirimler arasında herhangi bir uyumsuzluk halinde, ikincisi geçerli olacaktır.

TELİF HAKKI BİLDİRİMİ, YASAL UYARI ve LİSANS:

Eğer libpng'de değişiklik yaparsanız bu cümlenin hemen ardından ek bildirimler ekleyebilirsiniz.

Bu kod libpng lisansı altında yayınlandı. libpng sürümleri 1.2.6, 15 Ağustos 2004, ila 1.5.0, 6 Ocak 2011, Telif Hakkı (c) 2004, 2006-2010 Glenn Randers-Pehrson'a aittir ve libpng-1.2.5 ile aynı yasal uyarı ve lisansa göre dağıtımları yapılmıştır, aşağıdaki birey Katkıda Bulunan Yazarlar listesine eklenmiştir Cosmin Truta

libpng sürümleri 1.0.7, 1 Temmuz 2000, ila 1.2.5 - 3 Ekim 2002, Telif Hakkı (c) 2000-2002 Glenn Randers-Pehrson'a aittir ve libpng-1.0.6 ile aynı yasal uyarı ve lisansa göre dağıtımları yapılmıştır, aşağıdaki bireyler Katkıda Bulunan Yazarlar listesine eklenmiştir

Simon-Pierre Cadieux

Eric S. Raymond

Gilles Vollant

ve yasal uyarıya aşağıdaki eklemeler yapılmıştır:

## İlave bilgiler

Kitaplığı kullanma hakkınıza müdahaleye karşı ya da ihlale karşı hiçbir garanti yoktur. Çalışmalarımızın veya kitaplığın, özel amaçlarınız veya ihtiyaçlarınızın herhangi birini yerine getireceğine dair hiçbir garanti yoktur. Bu kitaplık tüm hataları ile temin edilmiştir ve tatmin edici kalite, performans, doğruluk ve çabanın tüm riski kullanıcıya aittir.

libpng sürümleri 0.97, Ocak 1998, ila 1.0.6, 20 Mart 2000, Telif Hakkı (c) 1998, 1999 Glenn Randers-Pehrson'a aittir ve libpng-0.96 ile aynı yasal uyarı ve lisansa göre dağıtımları yapılmıştır, aşağıdaki bireyler Katkıda Bulunan Yazarlar listesine eklenmiştir:

Tom Lane

Glenn Randers-Pehrson

Willem van Schaik

libpng sürümleri 0.89, Haziran 1996, ila 0.96, Mayıs 1997, Telif Hakkı (c) 1996, 1997 Andreas Dilger'e aittir libpng-0.88 ile aynı yasal uyarı ve lisansa göre dağıtımları yapılmıştır, aşağıdaki bireyler Katkıda Bulunan Yazarlar listesine eklenmiştir:

John Bowler

Kevin Bracey

Sam Bushell

Magnus Holmgren

Greg Roelofs

Tom Tanner

libpng sürümleri 0.5, Mayıs 1995, ila 0.88, Ocak 1996, Telif Hakkı (c) 1995, 1996 Guy Eric Schlnat, Group 42, Inc.

Bu telif hakkı ve lisansın amacına yönelik olarak, "Katkıda Bulunan Yazarlar" aşağıdaki bireyler grubu olarak tanımlanmıştır:

Andreas Dilger

Dave Martindale

Guy Eric Schlnat

Paul Schmidt

Tim Wegner

PNG Referans Kitaplığı "OLDUĞU GİBİ" sağlanmıştır. Katkıda Bulunan Yazarlar ve Group 42, Inc. satılabilirlik ve herhangi bir amaç için uygunluk garantileri dahil olmak üzere, sınırlama olmaksızın, açık ya da zımni tüm garantilerden feragat ederler. Katkıda Bulunan Yazarlar ve Group 42, Inc. böyle bir hasar olası-

lığı bildirilmiş olsa dahi, PNG Referans Kitaplığının kullanımından kaynaklanabilecek doğrudan, dolaylı, arızı, özel, örnek veya dolaylı zararlardan hiçbir sorumluluk üstlenmez.

Bu kaynak kodunu veya bölümlerini herhangi bir amaç için ücretsiz kullanma, kopyalama, değiştirme ve dağıtmaya yönelik izin aşağıdaki kısıtlamalara tabi olarak verilmiştir:

1. Bu kaynak kodunun kökeni saptırılmamalıdır.
2. Değiştirilen sürümler açıkça değiştirilmiş olarak işaretlenmeli ve orijinal kaynak olarak yanlış tanımlanmamalıdır.
3. Bu Telif Hakkı bildirimini herhangi bir kaynağa da değiştirilmiş kaynak dağıtımından çıkarılamaz veya değiştirilemez.

Katkıda Bulunan Yazarlar ve Group 42, Inc. PNG dosya biçiminin ticari ürünlerde desteklenmesi için bu kaynak kodunun bir bileşen olarak kullanımını teşvik eder ve ücretsiz olarak özellikle izin verir. Bu kaynak kodunu bir üründe kullanırsanız, bildirim gerekli değildir ancak mutluluk duyacağız.

"Hakkında" kutuları ve benzerlerinde kolay kullanım için bir "png\_get\_copyright" işlevi mevcuttur:

```
printf("%s",png_get_copyright(NULL));
```

Ayrıca, PNG logosu (PNG biçiminde, şüphesiz "pngbar.png" ve "pngbar.jpg" (88x31) ve "pngnow.png" (98x31) dosyalarında sağlanmıştır.

Libpng, OSI Onaylı Açık Kaynak Yazılımıdır.

OSI Onaylı Açık Kaynak, Açık Kaynak Girişiminin bir onaylama işaretidir.

Glenn Randers-Pehrson

glennrp at users.sourceforge.net

6 Ocak 2011 ■

## İlave bilgiler

### DVD için Dil kodu tablosu

#### Dil (kodu), giriş kodu

Japonca (ja), <b>1001</b>	Dzongkha (dz), <b>0426</b>	Kürtçe (ku), <b>1121</b>	Kinyarwanda (rw), <b>1823</b>
İngilizce (en), <b>0514</b>	Ewe (ee), <b>0505</b>	Komi (kv), <b>1122</b>	Sanskritçe (sa), <b>1901</b>
Fransızca (fr), <b>0618</b>	Esperanto (eo), <b>0515</b>	Keltçe (kw), <b>1123</b>	Sardinyaca (sc), <b>1903</b>
İspanyolca (es), <b>0519</b>	Estonyaca (et), <b>0520</b>	Kırgızca (ky), <b>1125</b>	Sindhi (sd), <b>1904</b>
Almanca (de), <b>0405</b>	Baskça (eu), <b>0521</b>	Latince (la), <b>1201</b>	Kuzey Sami (se), <b>1905</b>
İtalyanca (it), <b>0920</b>	Farsça (fa), <b>0601</b>	Lüksemburg dili (lb), <b>1202</b>	Sango (sg), <b>1907</b>
Çince (zh), <b>2608</b>	Fulah (ff), <b>0606</b>	Ganda (lg), <b>1207</b>	Sinhala (si), <b>1909</b>
Flemenkçe, Flamanca (nl), <b>1412</b>	Fince (fi), <b>0609</b>	Limburgan (li), <b>1209</b>	Slovakça (sk), <b>1911</b>
Portekizce (pt), <b>1620</b>	Fiji dili (fj), <b>0610</b>	Lingala (ln), <b>1214</b>	Slovençe (sl), <b>1912</b>
İsveççe (sv), <b>1922</b>	Faroese (fo), <b>0615</b>	Laoca (lo), <b>1215</b>	Samoaca (sm), <b>1913</b>
Rusça (ru), <b>1821</b>	Bati Frizye dili (fy), <b>0625</b>	Litvanyaca (lt), <b>1220</b>	Shona (sn), <b>1914</b>
Korece (ko), <b>1115</b>	İrlandaca (ga), <b>0701</b>	Luba-Katanga (lu), <b>1221</b>	Somali (so), <b>1915</b>
Yunanca (el), <b>0512</b>	Keltçe (gd), <b>0704</b>	Letonca (lv), <b>1222</b>	Arnavutça (sq), <b>1917</b>
Afar (aa), <b>0101</b>	Galician (gl), <b>0712</b>	Malagasy (mg), <b>1307</b>	Sırpça (sr), <b>1918</b>
Abhazca (ab), <b>0102</b>	Guarani (gn), <b>0714</b>	Marshallese (mh), <b>1308</b>	Swati (ss), <b>1919</b>
Avestan (ae), <b>0105</b>	Gujarati (gu), <b>0721</b>	Maorice (mi), <b>1309</b>	Sotho, Güney (st), <b>1920</b>
Afrikaans (af), <b>0106</b>	Manca (gv), <b>0722</b>	Makedonca (mk), <b>1311</b>	Sundanca (su), <b>1921</b>
Akan (ak), <b>0111</b>	Hausa (ha), <b>0801</b>	Malayalamca (ml), <b>1312</b>	Swahili (sw), <b>1923</b>
Amharic (am), <b>0113</b>	İbranice (he), <b>0805</b>	Moğolca (mn), <b>1314</b>	Tamilce (ta), <b>2001</b>
Aragonese (an), <b>0114</b>	Hintçe (hi), <b>0809</b>	Marathice (mr), <b>1318</b>	Telugu (te), <b>2005</b>
Arapça (ar), <b>0118</b>	Hiri Motu (ho), <b>0815</b>	Malayca (ms), <b>1319</b>	Tacikçe (tg), <b>2007</b>
Assamese (as), <b>0119</b>	Hırvatça (hr), <b>0818</b>	Maltaca (mt), <b>1320</b>	Tay dili (th), <b>2008</b>
Avaric (av), <b>0122</b>	Haiti dili (ht), <b>0820</b>	Birmanca (my), <b>1325</b>	Tigrinya (ti), <b>2009</b>
Aymara (ay), <b>0125</b>	Macarca (hu), <b>0821</b>	Nauruca (na), <b>1401</b>	Türkmençe (tk), <b>2011</b>
Azerice (az), <b>0126</b>	Ermenice (hy), <b>0825</b>	Bokmal (nb), <b>1402</b>	Tagalog (tl), <b>2012</b>
Bashkir (ba), <b>0201</b>	Herero (hz), <b>0826</b>	Ndebele, Kuzey (nd), <b>1404</b>	Tswana (tn), <b>2014</b>
Beyaz Rusça (be), <b>0205</b>	Interlingua (ia), <b>0901</b>	Nepalce (ne), <b>1405</b>	Tongaca (to), <b>2015</b>
Bulgarca (bg), <b>0207</b>	Endonezyaca (id), <b>0904</b>	Ndonga (ng), <b>1407</b>	Türkçe (tr), <b>2018</b>
Bihari (bh), <b>0208</b>	Interlingua (ia), <b>0905</b>	Nynorsk (nn), <b>1414</b>	Tsonga (ts), <b>2019</b>
Bislama (bi), <b>0209</b>	Igbo (ig), <b>0907</b>	Norveççe (no), <b>1415</b>	Tatarca (tt), <b>2020</b>
Bambara (bm), <b>0213</b>	Sichuan Yi (ii), <b>0909</b>	Ndebele, Güney (nr), <b>1418</b>	Twi (tw), <b>2023</b>
Bengalce (bn), <b>0214</b>	İnupiaq (ik), <b>0911</b>	Navajo, Navaho (nv), <b>1422</b>	Tahiti dili (ty), <b>2025</b>
Tibetçe (bo), <b>0215</b>	İzlandaca (is), <b>0919</b>	Chichewa (ny), <b>1425</b>	Uygurca (ug), <b>2107</b>
Bretonca (br), <b>0218</b>	Inuktitut (iu), <b>0921</b>	Occitan (oc), <b>1503</b>	Ukraynaca (uk), <b>2111</b>
Boşnakça (bs), <b>0219</b>	Cava dili (jv), <b>1022</b>	Ojibwa (oj), <b>1510</b>	Urduca (ur), <b>2118</b>
Katalanca (ca), <b>0301</b>	Gürcüce (ka), <b>1101</b>	Oromo (om), <b>1513</b>	Özbekçe (uz), <b>2126</b>
Çeçen dili (ce), <b>0305</b>	Kongo (kg), <b>1107</b>	Oriya (or), <b>1518</b>	Venda (ve), <b>2205</b>
Chamorro (ch), <b>0308</b>	Kikuyu, Gikuyu (ki), <b>1109</b>	Osetçe (os), <b>1519</b>	Vietnamca (vi), <b>2209</b>
Korsikaca (co), <b>0315</b>	Kuanyama (kj), <b>1110</b>	Pencapça (pa), <b>1601</b>	Volapükçe (vo), <b>2215</b>
Cree (cr), <b>0318</b>	Kazakça (kk), <b>1111</b>	Pali (pi), <b>1609</b>	Valonca (wa), <b>2301</b>
Çekce (cs), <b>0319</b>	Grönland dili (kl), <b>1112</b>	Lehçe (pl), <b>1612</b>	Wolof (wo), <b>2315</b>
Kilise Slavcası (cu), <b>0321</b>	Orta Kmer dili (km), <b>1113</b>	Peştunca, Afganca (ps), <b>1619</b>	Xhosa (xh), <b>2408</b>
Çuvaş dili (cv), <b>0322</b>	Kannada (kn), <b>1114</b>	Quechua (qu), <b>1721</b>	Yiddiş (yi), <b>2509</b>
Galce (cy), <b>0325</b>	Kanuri (kr), <b>1118</b>	Romanşça (rm), <b>1813</b>	Yoruba (yo), <b>2515</b>
Danca (da), <b>0401</b>	Kashmiri (ks), <b>1119</b>	Rundi (rn), <b>1814</b>	Zhuang, Chuang (za), <b>2601</b>
Maldiv dili (dv), <b>0422</b>		Romence (ro), <b>1815</b>	Zulu dili (zu), <b>2621</b>



## İlave bilgiler

### Özellikler

#### Genel

Tasarım güç kaynağı .....	14,4 V DC (izin verilen voltaj aralığı: 10,8 V ila 15,1 V DC)
Topraklama sistemi .....	Negatif tür
Maksimum akım tüketimi ...	10,0 A
Boyutlar (G × Y × D): DIN	
Şasi .....	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun .....	188 mm × 118 mm × 26 mm
(AVH-X5600BT)	
Burun .....	188 mm × 118 mm × 17 mm
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
D	
Şasi .....	178 mm × 100 mm × 165 mm
Burun .....	171 mm × 97 mm × 18 mm
(AVH-X5600BT)	
Burun .....	171 mm × 97 mm × 9 mm
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
Ağırlık .....	2,0 kg
(AVH-X5600BT)	
Ağırlık .....	1,7 kg
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	

#### Ekran

Ekran boyutu/en boy oranı	
.....	6,95 inç genişlik/16:9 (etkin görüntüleme alanı: 156,6 mm × 81,6 mm)
(AVH-X5600BT)	
Ekran boyutu/en boy oranı	
.....	6,1 inç genişlik/16:9 (etkin görüntüleme alanı: 136,2 mm × 72,0 mm)
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
Piksel sayısı .....	1 152 000 (2 400 × 480)
Görüntüleme yöntemi .....	TFT aktif matris, sürücü tipi
Renk sistemi .....	NTSC/PAL/PAL-M/PAL-N/ SECAM uyumlu
Bulundurma ısısı (kapalı konumda)	
.....	-20 °C ila +80 °C

#### Ses

Maksimum güç çıkışı .....	50 W × 4 70 W × 1/2 Ω (subwoofer için)
---------------------------	---

Sürekli güç çıkışı .....	22 W × 4 (50 Hz ila 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω yük, her iki kanaldan)
Yük empedansı .....	4 Ω (4 Ω ila 8 Ω (1 knl için 2 Ω) izin verilebilir)
Çıkış öncesi maksimum çıkış seviyesi .....	4,0 V
(AVH-X5600BT)	
Çıkış öncesi maksimum çıkış seviyesi .....	2,0 V
(AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT/AVH-X1600DVD)	
Ekolayzır (8-Bantlı Grafik Ekolayzır):	
Frekans .....	40 Hz/80 Hz/200 Hz/400 Hz/ 1 kHz/2,5 kHz/8 kHz/10 kHz
Kazanç .....	±12 dB
HPF:	
Frekans .....	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz
Eğim .....	-12 dB/oct
Subwoofer (mono):	
Frekans .....	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz
Eğim .....	-18 dB/oct
Kazanç .....	+6 dB ila -24 dB
Faz .....	Normal/Ters
Bas artırma:	
Kazanç .....	+12 dB ila 0 dB

#### DVD Oynatıcı

Sistem .....	DVD video, Video CD, CD, WMA, MP3, AAC, DivX, MPEG oynatıcı
Kullanılabilen diskler .....	DVD video, Video CD, CD, CD-R/RW, DVD-R/RW/R DL
Bölge numarası .....	2
Frekans tepkisi .....	5 Hz ila 44 000 Hz (örneklem frekansı 96 kHz olan DVD ile)
Sinyal/parazit oranı .....	96 dB (1 kHz) (IEC-A ağı) (RCA seviyesi)
Çıkış seviyesi:	
Video .....	1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)
Kanal adedi .....	2 (stereo)
MP3 kod çözümü formatı ...	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA kod çözme biçimi .....	Sürüm 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 kanal ses) (Windows Media Player)
AAC kod çözme biçimi .....	MPEG-4 AAC (sadece iTunes kodlamalı) (.m4a) (Sür. 10.6 ve daha öncesi)
DivX kod çözme biçimi .....	Home Theater Sürüm 3, 4, 5.2, 6 (ultra ve HD dışında) (.avi, .divx)

## İlave bilgiler

MPEG video kod çözme biçimi  
 ..... MPEG1, MPEG2, MPEG4  
 (part2), MS-MPEG4 (sürüm  
 3)

### USB

USB standart özellikleri ..... USB 1.1, USB 2.0 tam hız  
 (Video dosyaları için)  
 USB 2.0 yüksek hız (Ses  
 dosyaları için)

Maksimum akım girişi ..... 1,0 A

USB Sınıfı ..... MSC (Yığın Depolama Sını-  
 fi), MTP (Medya Aktarım  
 Protokolü)

Dosya sistemi ..... FAT16, FAT32

MP3 kod çözümü formatı ... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA kod çözme biçimi ..... Sürüm 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12  
 (2 kanal ses)  
 (Windows Media Player)

AAC kod çözme biçimi ..... MPEG-4 AAC (sadece  
 iTunes kodlamalı)  
 (Sür. 10.6 ve daha öncesi)

WAV (yalnız MSC Modu):  
 WAV sinyal formatı ..... Lineer PCM, MS ADPCM  
 (.wav)

Örnekleme Frekansı ..... Lineer PCM:16 kHz,  
 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz,  
 44,1 kHz, 48 kHz  
 MS ADPCM:22,05 kHz,  
 44,1 kHz

JPEG (yalnız MSC Modu):  
 JPEG kod çözme biçimi ..... .jpeg, .jpg, .jpe

Piksel Örnekleme ..... 4:2:2, 4:2:0

Kod Çözme Boyutu ..... MAKS:8 192(H) x 7 680(W),  
 MİN:32(H) x 32(W)

DivX kod çözme biçimi (Yalnız MSC Modu)  
 ..... Home Theater Sür. 3, 4, 5, 2,  
 6 (Ultra ve HD dışında) (.avi,  
 .divx)

MPEG video kod çözme biçimi (Yalnız MSC Modu)  
 ..... MPEG1, MPEG2, MPEG4  
 (part2), MS-MPEG4 (sür. 3)

### FM alıcısı

Frekans aralığı ..... 87,5 MHz ila 108,0 MHz

Kullanılabilen hassasiyet ..... 9 dBf (0,8  $\mu$ V/75  $\Omega$  mono,  
 S/N: 30 dB)

Sinyal/parazit oranı ..... 72 dB (IEC-A ağı)

### MW alıcısı

Frekans aralığı ..... 531 kHz ila 1 602 kHz (9 kHz)

Kullanılabilen hassasiyet ..... 25  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Sinyal/parazit oranı ..... 62 dB (IEC-A ağı)

### LW alıcısı

Frekans aralığı ..... 153 kHz ila 281 kHz

Kullanılabilen hassasiyet ..... 28  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Sinyal/parazit oranı ..... 62 dB (IEC-A ağı)

### DAB radyo

(AVH-X3600DAB)

Frekans aralığı (Bant III) ..... 174,928 MHz ila  
 239,200 MHz (5A ila 13F)

Frekans aralığı (L Bandı) ..... 1 452,960 MHz ila  
 1 490,624 MHz (LA ila LW)

Kullanılabilen hassasiyet (Bant III)  
 ..... -96 dBm

Kullanılabilen hassasiyet (L Bandı)  
 ..... -94 dBm

Sinyal/parazit oranı ..... 85 dB

### Bluetooth

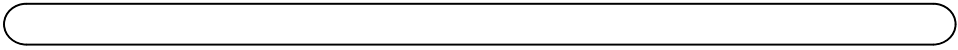
(AVH-X5600BT/AVH-X3600DAB/AVH-X2600BT)

Sürüm ..... Bluetooth 3.0 onaylı

Çıkış gücü ..... +4 dBm Maksimum  
 (Güç sınıfı 2)

### Not

Teknik özellikler ve tasarım, önceden haber veril-  
 meden değiştirilebilir.



<http://www.pioneer.eu>

Ürününüzü kaydetmek için [www.pioneer.com.tr](http://www.pioneer.com.tr) (ya da [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu)) adresini ziyaret edin.

#### **PIONEER CORPORATION**

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,  
Kanagawa 212-0031, JAPAN

#### **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

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

#### **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: (0) 3/570.05.11

#### **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

#### **PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada  
TEL: 1-877-283-5901  
TEL: 905-479-4411

#### **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

#### **先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0)2-2657-3588

#### **先鋒電子（香港）有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488

© 2013 PIONEER CORPORATION.  
Tüm hakları saklıdır.