

Pioneer

Kullanım Kılavuzu

DVD RDS AV ALICI

AVH-X5500BT
AVH-X3500DAB
AVH-X2500BT
AVH-X1500DVD



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
- Kaydırma 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 DAB (Dijital Ses Yayını)

- Dijital Ses Yayını 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

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 23

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 28
- 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 30

09 iPod

- iPod denetimi **31**
- Hareketli görüntülerin işlemleri **31**
- Ses dosyalarını yürütme işlemleri **32**
- Cihazın iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması **33**
- Karışık yürütme **33**
- Yürütme işleminin tekrarlanması **34**
- iPod'unuzdan videoların oynatılması **34**
- iPod üzerinde video/müzik aranması **34**
- Sesli kitap hızının değiştirilmesi **35**
- Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama) **35**

10 AppRadio Mode

- AppRadio Mode işlemi **36**
- Başlatma prosedürü **36**
- Klavye Ayarı **37**
- Uygulama ses karıştırma ayarı **37**

11 USB

- Hareketli görüntülerin işlemleri **38**
- Ses dosyalarını yürütme işlemleri **39**
- Müzik tarama modu **40**
- Hareketsiz görüntü yürütme işlemleri **40**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **41**
- Rastgele çalma (karışık) **41**
- Yürütme işleminin tekrarlanması **41**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **41**
- Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama) **41**
- DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi **42**
- JPEG dosyalarındaki bir görüntüyü alma **42**

12 Bluetooth Müzik Çalar

- Ses dosyalarını yürütme işlemleri **43**
- Bluetooth ses için kurulum **43**
- Rastgele çalma (karışık) **44**
- Yürütme işleminin tekrarlanması **44**

13 MIXTRAX kullanımı

- MIXTRAX işlemi **45**
- MIXTRAX EZ işlemi **45**
- MIXTRAX EZ işlemini başlatma **45**
- MIXTRAX modunu ayarlama **45**
- Efektin ayarlanması **45**

14 Bluetooth telefon

- Bluetooth telefon işlemleri **47**
- Telefon rehberindeki bir numaranın aranması **48**
- Alfabetik arama moduyla bir numara seçilmesi **49**
- Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme **49**
- Cevapsız, alınan ve yapılan çağrı listelerini kullanma **50**
- Otomatik cevaplamanın ayarlanması **50**
- Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması **50**
- Zil sesinin açılıp kapatılması **50**
- Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması **50**
- Telefon numarasını girerek çağrı yapılması **51**
- Özel mod ayarı **51**
- Sesli kumanda **51**

15 Ayarlar

- Menü işlemleri **53**

16 Ses ayarları

- Fader/balans ayarı kullanımı **54**
- Balans ayarının kullanılması **54**
- Ekolayzırın kullanılması **54**
- Otomatik ekolayzırın kullanılması **55**
- Ses merkezi denetiminin kullanılması **55**
- Yüksek ses ayarının yapılması **55**
- Subwoofer çıkışının kullanılması **56**
- Bas artırma **56**
- Yüksek geçiş filtresinin kullanılması **56**

Kaynak düzeylerinin ayarlanması 56

17 Video oynatıcının kurulması

- Altyazı dilinin ayarlanması 58
- Konuşma dilinin ayarlanması 58
- Menü dilinin ayarlanması 58
- Çok açılı DVD ekranının ayarlanması 59
- En-boy oranının ayarlanması 59
- Slayt gösterisi aralığını ayarlama 59
- Ebeveyn kilidi'nin ayarlanması 60
- DivX altyazı dosyasının ayarlanması 61
- DivX® VOD kayıt kodunun görüntülenmesi 61
- DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi 62

18 Sistem ayarları

- Yardımcı cihaz ayarlarının açılıp kapatılması 63
- AV girişinin ayarlanması 63
- RGB Giriş Ayarı 63
- Uygulama ses karıştırma ayarı 63
- MIXTRAX modunu ayarlama 63
- Görüntü ayarının değiştirilmesi 63
- Sistem dilinin seçilmesi 64
- Demo Modunun Ayarlanması 65
- Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması 65
- Arka çıkış ve subwoofer denetiminin ayarlanması 65
- Klavyeyi kullanma 66
- Ever scroll özelliğini ayarlama 66
- Bluetooth ses ayarının yapılması 66
- Bluetooth belleği temizleme 66
- Bluetooth bağlantı yazılımının güncellenmesi 66
- Bluetooth sistem sürümünün görüntülenmesi 67
- Bluetooth güvenli mod ayarının yapılması 67
- Geri görüş kamerasının (geri gidiş kamerası) ayarlanması 67

Otomatik EQ (otomatik ekolayzır) 68

Video biçiminin seçilmesi 70

Video sinyal ayarının yapılması 70

19 Sık kullanılanlar menüsü

Sık Kullanılanlar menüsünün kullanılması 71

20 Bluetooth bağlantı menüsü

Bluetooth bağlantı menüsü işlemleri 72

21 Tema menüsü

- Işık renginin seçilmesi 75
- OSD (ekran gösterimi) renginin seçilmesi 75
- Arka plan görüntüsünün seçilmesi 75

22 Diğer işlevler

- Dokunmaya duyarlı panellerin tepki konumlarının ayarlanması (Dokunmaya Duyarlı Panelin Kalibrasyonu) 76
- AUX kaynağının kullanılması 76
- Mikroişlemcinin sıfırlanması 77

İlave bilgiler


- Sorunların giderilmesi 78
- Hata mesajları 80
- Otomatik EQ hata mesajlarını anlama 83
- Mesajları anlama 84
- Gösterge listesi 84
- Kullanım talimatları 86
- Sıkıştırılmış ses uyumluluğu (USB) 88
- Sıkıştırılmış ses uyumluluğu (disk, USB) 89
- iPod uyumluluğu 90
- Müzik dosyalarının sırası 91
- Ekranın doğru kullanılması 91
- Bluetooth profilleri 92
- Lisans, Garanti Yasal Uyarısı & Sorumluluğun Sınırlandırılması 92
- DVD için Dil kodu tablosu 96
- Özellikler 97

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 olmadığında veya araç hareket halindeyken bazı işlevler devre dışı bırakılmaktadır.
- 6 Ekranın sesini, dışarıdaki trafiğin ve acil durum araçlarının sesini duymanızı engelleyebilecek seviyelere ayarlamayın.

⚠ UYARI

Ekranı kendiniz takmaya veya tamir etmeye çalışmayın. Elektronik cihazlar ve otomotiv aksesuarlarının montajı konusunda eğitimi veya tecrübesi bulunmayan kişilerin ekranı monte etmeyi veya tamir etmeyi denemesi tehlikeli olabilir ve sizi elektrik çarptırabilir veya farklı şekillerde zarar görebilirsiniz. 

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 kullanılmalıdır.
- 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**" 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

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

! UYARI

ACC konumu bulunmayan araçlarda kullanmayın. 


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 HASSARA 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 kullanıldığına 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 uyarı verilerini bir yere not etmenizi öneririz.

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 götürürlür.

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 yayımlandığı 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 güvenliğinizi 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. 97. 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.
- Aşağıdaki açıklamalarda, USB bellek çubukları ve USB müzik çalarlar toplu olarak "USB depolama aygıtı" olarak adlandırılmıştır.
- Bu kılavuzda iPod ve iPhone, "iPod" olarak adlandırılacaktır. 


Sorun yaşıyorsanız

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

Demo modu

Kaynak için **Off** seçtiğinizde özellik demosu 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 çalışırken özellik demosunun çalıştırılması akünün boşalmasına neden olabilir.

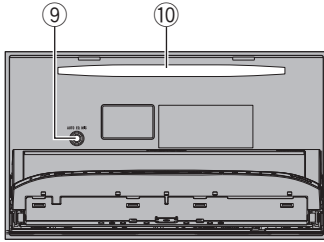
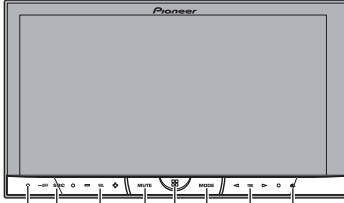
Önemli

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

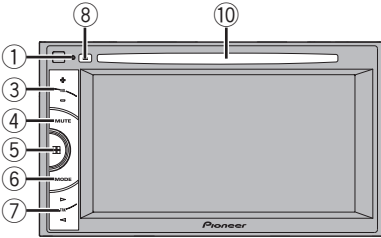
Ne nedir

Kafa ünitesi

AVH-X5500BT



AVH-X3500DAB, AVH-X2500BT ve AVH-X1500DVD



① RESET

Ayrıntılar için bkz. 77. 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

Bilgi ekranının kapatılması.

⑦ ◀▶ (TRK)

⑧ ▲ (çıkart)

⑨ Otomatik EQ mikrofon giriş jaki

Otomatik EQ mikrofon bağlamak için kullanın.

⑩ Disk yerleştirme yuvası

⚠ DİKKAT

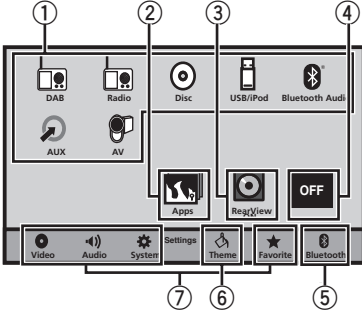
Yetkisiz ürünleri kullanmayın.

Notlar

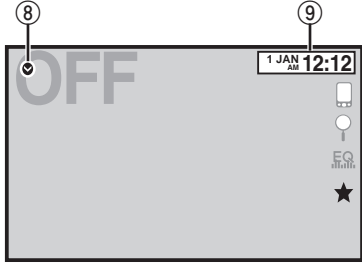
- Navigasyon sistemi bağlıyken, navigasyon ekranına geçiş için **MODE** düğmesine basın. Ekranı kapatmak için **MODE** düğmesini basılı tutun.
Ekranı açmak için **MODE** düğmesine tekrar basın.
- Bu cihazdan bir navigasyon sisteminin nasıl çalıştırılacağı hakkında bilgi için kullanım kılavuzuna bakın.
- **AppRadio Mode** işlevini destekleyen bir uygulamayı çalıştıran bir iPhone bağlı olduğunda, uygulama ekranına geçmek için **MODE** düğmesine basın. Uygulamayı ekrana dokunarak kullanabilirsiniz.
- USB taşınabilir müzik çaları/ USB belleği bu cihaza bağlama şekli hakkında kurulum kılavuzuna bakın. ▣

Ana ekran

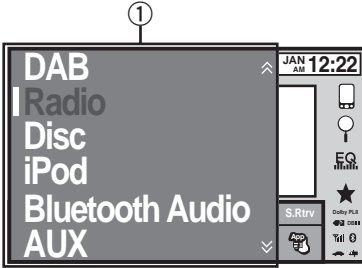
Ana ekran



Kaynak kapalı ekranı



Kaynak açık ekranı



① Kaynak simgesi

Tercih ettiğiniz bir kaynağın seçilmesi.
Kaynak simgesi görüntülenmediğinde, ana ekran düğmesine basarak ya da üzerine dokunarak görüntülenebilir.

② Uygulamalar tuşu

AppRadio Mode moduna geçiş yapılması.

③ Geri görüş tuşu

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

④ Source off tuşu

Kaynağın kapatılması.

⑤ Bluetooth tuşu

Bluetooth bağlantı menüsünün görüntülenmesi.

⑥ Tema tuşu

Ana tema menüsünün görüntülenmesi.

⑦ Menü simgesi

Menünün görüntülenmesi.

⑧ Kaynak tuşu

Kaynak menüsünün görüntülenmesi.

⑨ Clock tuşu

Saat ayar ekranına geçiş yapılması.

Kaynağın AÇIK/KAPALI konuma getirilmesi

(AVH-X5500BT işlevi)

Düğmeleri kullanarak kaynağın açılması
Kaynağı açmak için SRC/OFF düğmesine basın.
Düğmeleri kullanarak kaynağın kapatılması
Kaynak kapalı konuma gelinceye kadar SRC/OFF düğmesini basılı tutun.



Ne nedir

Kaynak seçimi

Kullanılabilir kaynak modları

- **DAB** – Dijital Ses Yayıncısı (AVH-X3500DAB)
- **Radio** – Radyo alıcısı
- **Disc** – Dahili DVD ve CD oynatıcı
- **USB/iPod** – USB/iPod
- **Bluetooth Audio** – Dahili Bluetooth ses (AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)
- **AUX** – AUX
- **AV** – AV girişi

Kaynak seçimi

- **SRC/OFF** kullanımı (AVH-X5500BT 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:

- USB girişine USB depolama aygıtı bağlandığında **USB** görüntülenir.
- USB girişine iPod bağlandığında **iPod** görüntülenir.
- Bağlı cihaz yoksa **USB/iPod** görüntülenir.
- **RGB Girişi** ayarı **iPhone (VGA adapter)** olarak yapıldığında **iPod** görüntülenmez. Bkz. 63. sayfadaki *RGB Giriş Ayarı* konusuna. ☐

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-X5500BT/AVH-X3500DAB/
AVH-X2500BT işlevi)
Bluetooth telefon menüsünün baş-
latılması.
Ayrıntılar için bkz. 47. sayfadaki
Bluetooth telefon konusuna.



Liste menüsünün görüntülenmesi.
Arama işlevinin başlatılması.



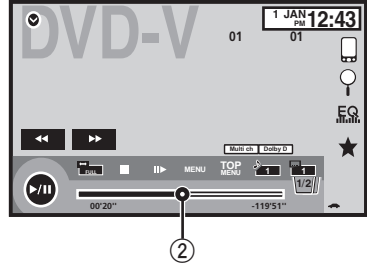
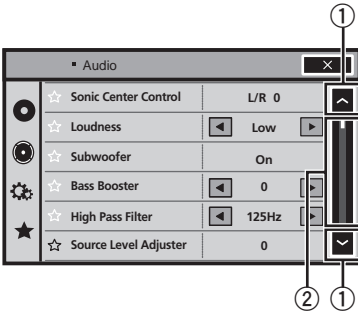
EQ'nin görüntülenmesi (Ses işlevi
menüsü).



Sık Kullanılanlar menüsünün gö-
rüntülenmesi.



Kayıdırma simgesini ve scrubber çubuğunu yönetme



① Kaydırma simgesi

Seçilebilir öğeler gizliyen görünür.

② Scrubber çubuğu

Öğeler sadece tek sayfada görüntüleneme-
diğinde görünür.

Gizli öğelerin görüntülenmesi

- ① Gizli öğeleri görüntülemek için kaydırma simgesi-
ne dokunun veya scrubber çubuğunu sürükleyin.
 - Aynı zamanda, gizli öğeleri görüntülemek için lis-
teyi sürükleyebilirsiniz.

Yürütme noktasının belirlenmesi

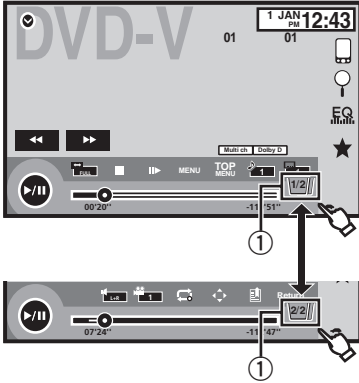
- ① Ekran üzerindeki scrubber çubuğunu sürükleyin.
(Scrubber çubuğu gri renkteyken kullanılamaz.)



Ortak işlemler

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının aktif hale getirilmesi

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



① Tab tuşu

Ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşların değiştirilmesi. ■

Geri görüş kullanımı

Aşağıdaki işlevler kullanılabilir. Geri görüş kamerası özelliğinin kullanımı ayrı olarak satılan bir geri görüş kamerası gerektirir.

- 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. 67. 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. Birkaç saniye içinde hiçbir işlem yapmazsanız, ekran geri görüş ekranına döner. Geri görüş ekranını kapatmak için ana ekran düğmesine basarak ana ekrana dönün 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

- Dokunmaya duyarlı tuşlar ve işlem ekranları arka monitörde görüntülenmez.
- 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 işlev aşağıda listelenen kaynaklarda yürütme işlemi için etkinleştirilmiştir.
 - CD-DA
 - 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.

- 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, JPEG
 - **USB:** DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, JPEG
 - **iPod:** Video
 - **AV Girişi:** A/V veri
 - **AUX:** A/V veri

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.

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-X5500BT İşlevi)

- 1 Çıkarma menüsünü görüntülemek için ▲ (çıkart) üzerine basın.
- 2 LCD paneli kolay görünebilecek bir açığa 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-X5500BT İşlevi)

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



Disk çıkartma.

Disk çıkartma

(AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD İşlevi)

- Diski çıkartmak için ▲ düğmesine basın. □

Saatin ayarlanması

- 1 Clock tuşuna dokunun. Clock Adjustment ekranı belirir. Ayrıntılar için bkz. 10. sayfadaki **Ana ekran** konusuna.
- 2 Ayarlamak için öğeyi seçin.
- 3 Doğru tarih ve saat ayarını yapmak için ▲ veya ▼ tuşuna dokunun. □

Dijital Ses Yayını alıcısı işlemleri

(AVH-X3500DAB İşlevi)

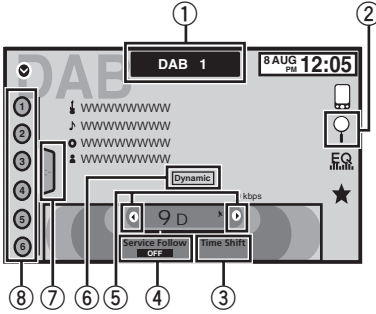
DAB sinyallerini almak için cihaza ayrı olarak satılan bir DAB anteni (AN-DAB1) bağlayın.

- Yüksek ses kalitesi (daha çok hizmetin yayınlanmasını sağlamak için bazı durumlarda azaltılabilesine 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 listesini 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 işlev 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.

DAB (Dijital Ses Yayını)

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 <ul style="list-style-type: none"> — Servis <ul style="list-style-type: none"> — Birincil Servis Bileşeni — Servis <ul style="list-style-type: none"> — Birincil Servis Bileşeni — İkincil Servis Bileşeni — İkincil Servis Bileşeni <p style="text-align: center;">Dokunun ▶ Dokunun ◀</p> <p>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.</p>

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. bir önceki sayfadaki *Dijital Ses Yayını 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. [1]

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 ekranın 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 DAB 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. [1]

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 dokunun. Seçildiğinde, aşağıdaki Hizmet Bileşeni işlevleri ayarlanabilir.

Servis (hizmet etiketi)

Tüm bileşenlerin listesinden bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.

Alfabetik aramayı kullanma

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

Program Tipi (PTY etiketi)

PTY bilgilerinden bir Hizmet Bileşenini seçebilirsiniz.

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

Orkestra (grup etiketi)

İlgili gruptan bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.

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



Liste bilgilerini güncelleme

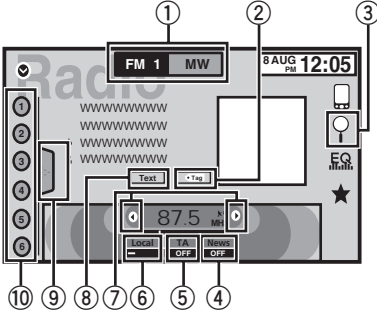
Hizmet listesine güncellemeler alabilirsiniz.

1 Hizmet listesi moduna geçmek için Search üzerine dokunun.

2 Hizmet listesi modunda List Update üzerine dokunun.

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 çağrılması.

- 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. 84. 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. bu 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. bir önceki 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. bir önceki 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. 90. sayfadaki *iTunes etiketleme hakkında* konusuna.

Etiket bilgisini bu cihaza kaydetme

1 Yayın yapan istasyonunu bulun.

2 Etiket bilgisini bu cihaza kaydedin.

Bkz. bir önceki 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 ağı TP istasyonunu bulun.

 göstergesi yanar.

2 Trafik anonsunu açın.

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


▪ TP veya gelişmiş başka bir ağı 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 ista- syonu ayarlayabilirsiniz.

RDS istasyonunun PTY bilgileriyle aranması

Aşağıdaki bölümde listelenenler gibi genel tür- lerdeki yayın programlarını arayabilirsiniz. Bkz. bu sayfa.

1 Arama tuşuna dokunun.

2 Program türünü seçmek için \wedge veya \vee tuşlarına dokunun.

Dört program türü bulunur:

Haberler&Bilgi—Popüler—Klasikler— Others

3 Aramayı başlatmak için Başlat tuşuna dokunun.

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

PTY (program türü) bilgileri aşağıdaki bölümde listelenmiştir. Bkz. bu sayfadaki *PTY listesi* ko- nusuna.

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

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

▪ Aradığınız program türünü yayınlayan bir ista- syon 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 prog- ram alınmaya devam eder.

PTY listesi

Haberler&Bilgi (haberler ve bilgi)

News (Haberler), **Affairs** (Güncel olaylar), **Info** (Bilgi), **Sport** (Spor), **Weather** (Hava durumu), **Finan- ce** (Finans)

Popüler (popüler)

Pop Mus (Popüler müzik), **Rock Mus** (Rock müzik), **Easy Mus** (Dinlendirici müzik), **Oth Mus** (Diğer müzik), **Jazz** (Caz), **Country** (Amerikan kovboy müziği), **Nat Mus** (Ulusal müzik), **Oldies** (Eski hitler), **Folk Mus** (Halk müziği)

Klasikler (klasikler)

L.Class (Hafif klasik), **Classic** (Klasik)

Others (diğerleri)

Educate (Eğitim), **Drama** (Dram), **Culture** (Kültür), **Science** (Bilim), **Varied** (Çeşitli), **Children** (Çocuk programları), **Social** (Sosyal olaylar), **Religion** (Din), **Phone In** (Telefon bağlantılı program), **Touring** (Seyahat), **Leisure** (Hobi), **Document** (Belgeseller)



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.

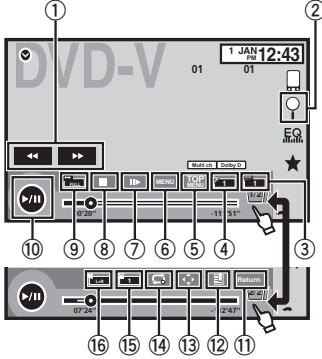
- 1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
- 2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**
- 3 Otomatik PI Arama ayarını açık konuma getirmek için, sistem menüsünde Otomatik PI tuşuna dokunun.**
 - Otomatik PI Arama işlevini kapatmak için, **Otomatik PI** tuşuna tekrar dokunun.

Film işlemlerinin tanıtımı

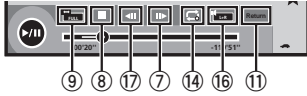
Bu cihazı DVD/DVD-R/DVD-RW/CD/CD-R/CD-RW film dosyalarını görüntülemek için kullanabilirsiniz.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları

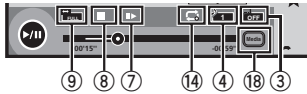
DVD video



Video CD



Çeşitli ortam dosyası türlerinden bir karışımı içeren bir disk yürütülürken



① Hızlı ileri tuşu/Geri tuşu

Hızlı ileri alma veya geri alma
Hızlı ileri ve geri alma hızını değiştirmek için dokununuz.

② Arama tuşu

Arama işlevinin başlatılması.

③ Altyazı dilini değiştirme tuşu

Çoklu altyazı kaydına sahip olan DVD/DivX dosyalarında, yürütme işlemi sırasında altyazı dilleri arasında seçim yapabilirsiniz.

④ Ses dilini değiştirme tuşu

Farklı dillerde ve farklı ses sistemlerinde (Dolby Digital, DTS vb.) ses yürütme özelliğine sahip DVD/DivX dosyalarında, yürütme işlemi sırasında diller/ses sistemleri arasında seçim yapabilirsiniz.

Ayara bağlı olarak, DVD'yi kaydetmek için kullanılan ses sistemiyle video oynatılabilir.

⑤ ÜST MENÜ tuşu

DVD yürütülürken üst menüye dönülmesi.

⑥ MENÜ tuşu

DVD yürütülürken DVD menüsünün görüntülenmesi.

⑦ Yavaşlatarak yürütme tuşu

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.

DVD video/Video CD'den yavaş yürütme işlemi sırasında tuşa dokunulması yürütme hızını artıran dört ayar aracılığıyla artırır.

⑧ Durdur tuşu

Yürütme işleminin durdurulması.
Yürütme işlemini devam ettirirseniz, 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 dönülmesi.

⑪ Geri dön tuşu

Yürütülmekte olan DVD'nin, geri dönmek için önceden programlandığı noktadaki bir sahneye geri dönülmesi.

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

DVD video/Video CD'de yavaş yürütme işlemi sırasında yürütme hızının dört adımda azaltılması.

- 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/USB üzerinde yürütülecek medya dosya türleri arasında geçiş yapma.

Temel işlemler

Videoların yürütülmesi

- 1 Disk etiketli yüzü yukarıya gelecek şekilde disk yüklemeye 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. 62. 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. 30. 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

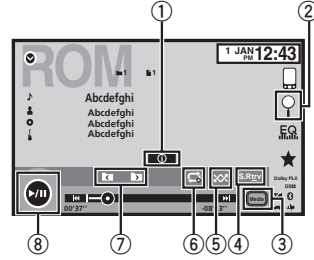
- Bu DVD oynatıcı CD-R/RW, DVD-R/RW veya MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4'te kayıtlı olan bir DivX dosyasını yürütebilir. (Lütfen yürütülebilir dosyalar için aşağıdaki bölüme bakın. Bkz. 88. sayfadaki *DivX video dosyaları* konusuna.)
- Disk yüklemeye yuvasına DVD-R/RW veya CD-R/RW dışında herhangi bir şey yerleştirmeyin.
- Diskin programlanması nedeniyle bir ortam izlenirken bazı işlemler kullanılamayabilir. Bu durumda ekranda  simgesi görünür.
- Ekranda görünen bir önceki sayfadaki *Film işlemlerinin tanıtımı* konusuna altında listelenmemiş dokunmaya duyarlı ekran tuşları bulunabilir. Bkz. 84. 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. 58. 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. 58. 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 aç simgesi görüntülenir. Aç simgesi ekranını açmak veya kapatmak için **Video Ayarları** menüsünü kullanın. Ayrıntılı bilgi almak için bkz. 59. 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 (ses verisi (CD-DA))—Müzik/ROM (sıkıştırılmış ses)—Video (DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 video dosyaları)

Not

DVD-R/RW/ROM üzerindeki ses verileri (CD-DA) ve JPEG resim dosyaları bu cihazda yürütülemez.

DVD menüsünün çalıştırılması

(DVD video için işlev)

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.



Normal DVD video ekranına dönülmesi.



Ok tuşlarının görüntülenmesi.



Arzu edilen menü öğesinin seçilmesi.



Yürütme işleminin seçilen menü öğesinden başlatılması.



DVD menüsünün menü öğesine doğrudan dokunarak çalıştırılması.



Önceki ekrana geri dönüş.

- Menü öğesine doğrudan dokunarak DVD menüsü çalıştırılırken, çalıştırmak için simgeye dokunun.
- Menü'nün görüntülenme şekilleri diske bağlı olarak farklılık gösterir.
- DVD disklerinin içeriğine bağlı olarak, bu işlev doğru çalışmayabilir. Bu durumda, DVD menüsünü çalıştırmak için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanın.

Rastgele çalma (karışık)

● Rasgele tuşuna dokunun.

- **Şarkılar** – Seçilen listedeki videoları/şarkıları rastgele sırayla yürütün.
- **Albümler** – Videoları/şarkıları rastgele seçilen bir albümdeki sıralarına göre yürütün.
- **Folder** – Seçilen klasördeki şarkıları/parçaları rastgele sırayla çalın.
- **Disc** – Seçilen diskteki şarkıları/parçaları rastgele sırayla çalın.
- **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
- **One** – Sadece geçerli videoyu/şarkıyı 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** 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 dokununuz (örn. Chapter).

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

- 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.

Disk (CD/DVD)

● Ses çıkış türlerini değiştirmek için ses çıkış tuşuna dokununuz.

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

Not

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

PBC yürütme işlemi

(Video CD'leri için işlev)

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 ile 9 düğmelerine dokununuz.

4 Yürütme işlemini 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 işlev)

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. 61. 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 sınırlandırılmaktadır.

● **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,

Dur tuşuna dokununuz. 

iPod

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 özelliği
- 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 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Lightning konnektörlü iPod

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

Lightning konnektörlü iPod kullanıcıları için

- Bu işlevi kullanırken Lightning to USB Kabloğunu (iPod/iPhone ile birlikte verilen) kullanın.
- Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.
- iPod film dosyaları ile ilgili işlevler kullanılamaz.
- **AppRadio Mode** kullanılırsa, bu bölümdeki işlevler kullanılamaz. Bkz. 36. sayfadaki **AppRadio Mode işlevi** konusuna.

Hareketli görüntülerin işlemleri

30-pin konnektörlü iPod kullanıcıları için

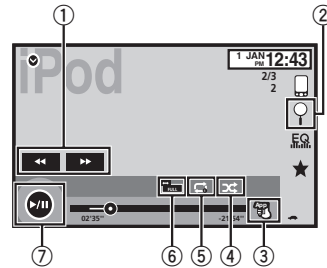
Cihazı iPod film dosyalarını görüntülemek için kullanabilirsiniz.

- 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

- Bu işlev kullanılamaz.

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

iPod menülerinin görüntülenmesi.

③ iPod denetim modu tuşu

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

④ Karışık tuşu

iPod'daki videoların rastgele sırada yürütülmesi.

⑤ Tekrar tuşu

Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.

⑥ 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 işlevine dönüşmesi.

Temel işlemler

Videoların yürütülmesi

- ① iPod menülerini yukarı çekmek için arama tuşuna dokunun.
- ② 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

- ① ◀ 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 görünebilir.
Bkz. 84. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna. □

Ses dosyalarını yürütme işlemleri

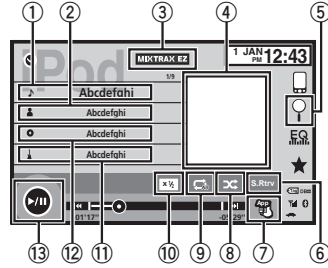
Cihazı iPod ses dosyalarını dinlemek için kullanabilirsiniz.

Not

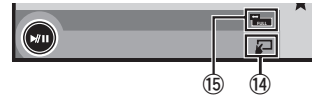
Yürütme zamanı doğru olarak gösterilmeyebilir.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları

iPod ses (Ses Denetimi)



iPod ses (Uygulama Modu)



- ① **Şarkı başlığı**
iPod üzerinde **Şarkılar** listesini görüntüleme.
- ② **Sanatçının ismi**
iPod üzerinde **Sanatçılar** listesini görüntüleme.
- ③ **MIXTRAX EZ tuşu**
MIXTRAX EZ başlatma.
Bkz. 45. 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.

iPod

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 **Tarz** listesini görüntüleme.

⑫ **Albüm başlığı**

iPod üzerinde **Albümler** listesini görüntüleme.

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. 

Cihazın iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması

Uygulama Modu 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 Denetim modunu Uygulama Modu olarak değiştirin.

Bkz. 31. sayfadaki *Hareketli görüntülerin işlemleri* konusuna.

Bkz. bir önceki sayfadaki *Ses dosyalarını yürütme şemleleri* konusuna.

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

Notlar

- Denetim modu **Uygulama Modu** olarak ayarlansa 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
- **Uygulama Modu** 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 6inci 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 dokunun.

- **Şarkılar** – Seçilen listedeki videoları/şarkıları rastgele sırayla yürütün.
- **Albümler** – Videoları/şarkıları rastgele seçilen bir albümdeki sıralarına göre yürütün.

- **Folder** – Seçilen klasördeki şarkıları/parçaları rastgele sırayla çalın.
- **On** – Tekrar aralığı içindeki dosyaları rasgele sırada yürütür.
- **Off** – Karışık yürütmeyi kapatır.

Yürütme işleminin tekrarlanması

- **Tekrar tuşuna dokunun.**
 - **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 kliplerini", "Video Podcast'leri" ve "TV programlarını" yürütebilir.

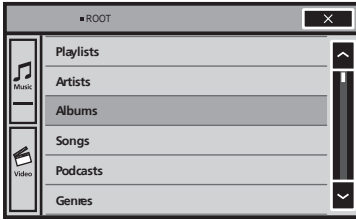
Not

Lightning konektör kullanımında bu işlev iPod için mevcut değildir.

1 iPod menülerini görüntülemek için Search tuşuna dokunun.

Bkz. 31. sayfadaki *Hareketli görüntülerin işlemleri* konusuna.

2 iPod video moduna geçin.

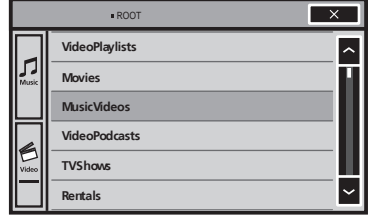


- iPod video moduna geçmek isterseniz, simgeye dokununuz.



iPod video moduna geçiş yapma.

3 iPod'dan videoyu yürütün.



- iPod müzik moduna geçmek isterseniz, simgeye dokununuz.



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.

iPod

Kategoriye göre video/müzik aranması

1 iPod menülerini yukarı çekmek için arama tuşuna dokununuz.

Bkz. 32. sayfadaki *Ses dosyalarını yürütme şemleri* konusuna.

2 İçinde video/müzik aramak istediğiniz kategorilerden birine dokununuz.

- **Video Playlists** (video yürütme listeleri)
- **Movies** (filmler)
- **Music Videos** (müzik videoları)
- **Video Podcasts** (video podcast'ler)
- **TV Shows** (TV programları)
- **Rentals** (kiralananlar)
- **Oynatma Listesi** (yürütme listeleri)
- **Sanatçılar** (sanatçılar)
- **Albümler** (albümler)
- **Şarkılar** (şarkılar)
- **Podcast** (podcast'ler)
- **Tarz** (türler)
- **Besteciler** (besteciler)
- **Sesli Kitap** (sesli kitaplar)

3 Yürütmek istediğiniz liste başlığına dokununuz.

Tercih ettiğiniz videoyu/müziği buluncaya kadar bu işlemi tekrarlayın.

Notlar

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

Alfabeğe göre liste arama

1 Bir kategori seçin.

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

2 Alfabetik arama moduna geçiş yapın.

ABC

Alfabetik arama moduna geçiş yapılması.


Alfabetik arama modu görüntülenir.

3 Aradığınız video/şarkıya ait başlığın ilk harfine dokununuz.

Arama yaparken dokunmaya duyarlı panel tuşları kullanılamaz.

- Aramayı bir başka harfte gerçekleştirmek için **İptal** tuşuna dokununuz.

4 Yürütmek istediğiniz liste başlığına dokununuz.

Tercih ettiğiniz şarkıyı/videoyu buluncaya kadar bu işlemi tekrarlayın. 

Sesli kitap hızının değiştirilmesi

- **Hızı değiştirmek için hız değiştirme tuşuna dokununuz.**



Normalden daha hızlı yürütme



Normal hızda yürütme




Normalden daha yavaş hızda yürütme

Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama)

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

Not

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

AppRadio Mode işlemi

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

AppRadio Mode modunda, uygulamaları sistem ekranı üzerinde yapılan dokunma, sürük-leme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle kullanabilirsiniz.

AppRadio uygulamasını iPhone cihazınıza yükleyin.

! UYARI

Bulduğunuz yargı alanında sürüş esnasında akıllı telefon kullanımı yasal olmayabilir, o nedenle bu tür kısıtlamalardan haberdar olmanız ve bunlara uymanız 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

- **AppRadio Mode** modunu destekleyen tek port USB girişidir.
- Uygulamadan aynı anda müzik ve ses dinlerken aşağıdaki bölüme bakın. Bkz. bir sonraki sayfadaki *Uygulama ses karıştırma ayarı* konusuna.

Notlar

- Bu sistemi **AppRadio Mode** moduna geçirerek 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
- iPod touch 4üncü nesil
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4

Başlatma prosedürü

1 AppRadio uygulamasını iPhone cihazınıza yükleyin.

2 RGB Girişi yapılandırıldıktan sonra, iPhone'u bu cihaza bağlayın.

▪ **Lightning konektörlü iPod kullanıcıları için**

(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT işlevi)

- **RGB Girişi** ayarını **iPhone (VGA adapter)** olarak yapın.
- Bu işlevi kullanırken, CD-IV202AV (ayrı olarak satılır) ve Lightning'den VGA'ya Adaptörünü (Apple Inc. ürünleri) (ayrı olarak satılır) kullanın.
- Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.
- Lightning konektörlü iPod için Bluetooth bağlantısı gereklidir. Bkz. 72. sayfadaki *Bluetooth bağlantı menüsü* konusuna.

AppRadio Mode

- **30-pin konnektörlü iPod kullanıcıları için**
 - **RGB Girişi** ayarını **iPhone (CD-IU201S)** olarak yapın.
 - Bu işlevi kullanırken CD-IU201S (ayrı olarak satılır) kullanın.
 - Ayrıntılı bilgi almak için kurulum kılavuzuna bakın.

3 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.

4 MODE düğmesine basın.

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

5 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 işlevdeki 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.

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)—**İngiltere İngilizcesi** (Birleşik Krallık İngilizce)—**Hollandaca** (Hollandaca)—**İtalyanca** (İtalyanca)—**Norveççe** (Norveççe)—**İsveççe** (İsveççe)—**Fince** (Fince)—**İspanyolca** (İspanyolca)—**Portekizce** (Portekizce)

5 iPhone'un uygulama ekranındaki metin giriş alanına dokunun.

Klavyeyi gizlemek için  üzerine dokunun. 

Uygulama ses karıştırma ayarı

Bu cihaz bir iPod şarkısını yürütürken Karışık açılıp kapatılamaz.

AppRadio Mode işlevi sırasında uygulamanın sesi ayarlanabilir.

App sesini bir dahili kaynaktan (radyo gibi) gelen ses ile karıştırmak istediğinizde bu ayarı etkinleştirin. App sesinin seviyesi 3 seviye arasından seçilebilir.

Bu işlev, **RGB Girişi** ayarı **iPhone (VGA adapter)** olarak yapıldığında kullanılamaz.

Bkz. 63. sayfadaki *RGB Giriş Ayarı* konusuna.

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

2 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

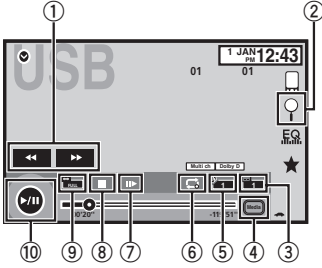
3 Tercih ettiğiniz ayarı seçmek için, Sistem menüsündeki Uygulama ses miksajı tuşuna dokunun.

Kapalı (kapalı)—**Alçak** (düşük)—**Orta** (orta)—**Yüksek** (yüksek) 

Hareketli görüntülerin işlemleri

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**
USB menülerini 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. 41. sayfadaki *Yürütme işleminin tekrarlanması* konusuna.

- ⑦ **Yavaşlatarak yürütme tuşu**
(DivX dosyası/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4 için işlem)
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 işlemi 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 görülebilir.
Bkz. 84. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna.
- Diller/ses sistemleri arasında **Video Ayarları** menüsünü kullanarak da seçim yapabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. 58. sayfadaki *Konuşma dilinin ayarlanması* konusuna.

USB

- 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. 58. sayfadaki *Altyazı dilinin ayarlanması* konusuna.
- Hızlı ileri/hızlı geri, duraklatma veya yavaş yürütme işlemleri sırasında altyazı dilini değiştirirseniz, cihaz normal yürütmeye geri döner.

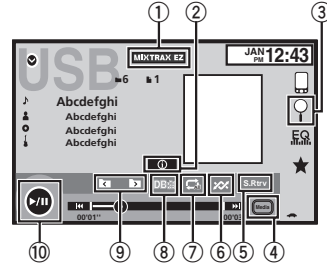
Ses dosyalarını yürütme işlemleri

Bu cihazı USB ses dosyalarını dinlemek için kullanabilirsiniz.

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 cihazı bağlıyken, iPod açık veya kapalı konuma getirilemez.
- Diske 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**, 75. sayfadaki *Arka plan görüntüsünün seçilmesi* konusuna sayfasında seçildiğinde görsel öğeler gösterilmez.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① **MIXTRAX EZ tuşu**
MIXTRAX EZ başlatma.
- 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. bir sonraki 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 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 5MB değerinden az olduğunda kullanılamaz.
- Bu cihaz bir dizin oluştururken cihazı kapatmayın. USB depolama aygıtınızda veri kaybına neden olabilir.
- Bir veritabanı oluşturulurken veya bir veritabanı oluşturulamadığında 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. bir önceki sayfadaki *Ses dosyalarını yürütme şemleri* konusuna.

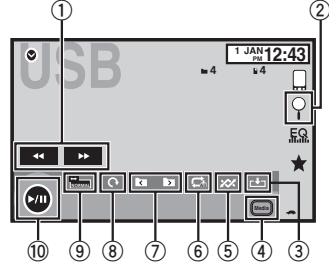
2 ?Veritabanını hafızaya kaydet görüntülendiğinde, "Evet" düğmesine dokunun.

Veritabanının kaydedilmesi tamamlandı. Kaydetmiyorsanız, "Hayır" üzerine dokununuz.

Kayıt işlemi tamamlandığında, "Database save to memory was completed." görünür. Müzik tarama modu başlayacaktır.

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

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

USB

- ⑤ **Rasgele tuşu**
Dosyaların rastgele sırada yürütülmesi.
- ⑥ **Tekrar tuşu**
Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.
- ⑦ **Önceki klasör tuşu/Sonraki klasör tuşu**
Klasörün seçilmesi.
- ⑧ **Döndür tuşu**
Görüntülenen resmin 90° saat yönünde döndürülmesi.
- 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* konusundaki listenlenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekranda görünebilir.
Bkz. 84. sayfadaki *Gösterge listesi* konusuna. [1]

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

- **Ortam dosyası türleri arasında seçim yapmak için, Media tuşuna dokunun.** [1]

Rastgele çalma (karışık)

- **Rasgele tuşuna dokunun.**
 - **On – Folder** ve **Media** tekrar aralığında dosyaları rastgele sırada yürütür.
 - **Off** – Rasgele çalmayı iptal eder. [1]

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. [1]

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

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


İşlem Disk için yapılanı aynıdır.

Bkz. 29. sayfadaki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna. [1]

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 dokununuz.
- Bu işlem, Müzik tarama modunda USB aygıtlar için geçerlidir. 

DivX® VOD içeriğinin yürütülmesi

İşlem Disk için yapılanla aynıdır.

Bkz. 30. 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 dokununuz.

2 Tercih ettiğiniz görüntüyü yakalamak için Capture tuşuna dokununuz.

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

Görüntü bu cihaza kaydedilirken “Saving the image. Don't switch off the battery.” yazısı ekrana gelir. İşlem bittiğinde, “Görsel kaydedildi” görüntülenir.

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

Bluetooth Müzik Çalar

Ses dosyalarını yürütme işlemleri

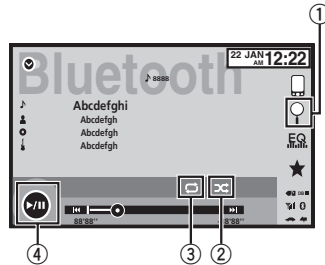
(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT işlevi)

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 Dağıtımı 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 kullanılabilen 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 kaçın.
- 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 **Arama tuşu**
Dosyaları seçmek için dosya adı listesini görüntüleme.
- ② **Rasgele tuşu**
Şarkıların rastgele bir sırada yürütülmesi.
- ③ **Tekrar tuşu**
Tekrar yürütme aralığının seçilmesi.
- ④ **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. 72. 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.

Bluetooth Müzik Çalar

- Düzgün çalıştırmayı sağlamak için, iPod'dan gelen yuva konektör kablosunu doğrudan bu cihaza bağlayın.
- iPod cihaza bağlıyken, iPod açık veya kapalı konuma getirilemez.
- Diske 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 kullanımı

MIXTRAX işlemi

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 işlemi

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 yaşamınızı sağlar.

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

MIXTRAX EZ işlemi başlatma

- **MIXTRAX EZ üzerine dokunun.**

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 MIXTRAX Kurulumu tuşuna dokununuz.**

MIXTRAX ayar öğeleri görüntülenir.

- **Kısa Oynatma Modu** – Açık konuma getirildiğinde, bir ses parçası yürütme uzunlu-

ğu seçin. Bu mod kapatıldığında, ses parçası sonuna kadar çalacaktır.

60s (60 san.)—**90s** (90 san.)—**120s**

(120 san.)—**150s** (150 san.)—**180s**

(180 san.)—**Rastgele** (rasgele)—**Off** (kapalı)

Rastgele seçildiğinde, yürütülen şarkı değişik şirke yürütme süresi rasgele seçilen 60 s, 90 s, 120 s, 150 s ve 180 s arasında değişir.

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

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 **Custom** tuşuna dokunun.

1 Custom 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

Bluetooth telefon işlemleri

(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT işlevi)

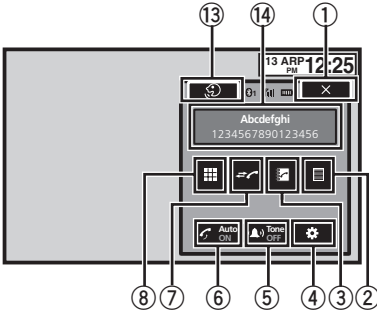
Bluetooth telefon kullanabilirsiniz.

Önemli

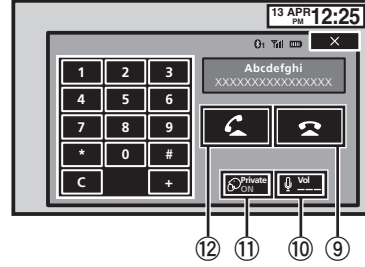
- Motor çalışmazken cihazın telefonunuza Bluetooth ile bağlanmak için beklemede bırakılması aracın aküsünü boşaltabilir.
- Monitörde numaraların çevrilmesi, vb. gibi dikkat gerektiren gelişmiş işlemler sürüş sırasında yasaklanmıştır. Bu gelişmiş işlemleri kullanırken aracınızı güvenli bir yere park edin.
- Bluetooth bağlantı menüsü sürüş esnasında seçilemez.
- Bu cihaza bağlı olan cep telefonuna bağlı olarak kullanılabilen işlemler sınırlanmış olabilir.
- Bu işlemi gerçekleştirirken, aracınızı güvenli bir yere park etmeyi ve el frenini çekmeyi unutmayın.
- 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.

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 yapılırken çalıştırılabilir.
- Çağrıyı sonlandırmak için, hem sizin hem de diğer arayan kişinin telefonu kapatması gerekir.
- *Bluetooth telefon işlemleri* konusunda listelenmeyen dokunmaya duyarlı ekran tuşları ekran-da görülebilir.
Bkz. 84. 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

Hands-free telefon işlevini kullanmadan önce, cihazı cep telefonu ile birlikte kullanmak üzere ayarlamamız gerekir. Bu işlemi gerçekleştirmek için, cihaz ile telefonunuz arasında bir Bluetooth kablosuz bağlantı oluşturmanız, telefonunuzu cihaza kaydetmeniz ve ses düzeyi ayarını yapmanız gerekir.

1 Bağlantı

Önce, bir Bluetooth telefonu bu cihaza bağlamanız gerekir.

Telefonunuzu Bluetooth kablosuz teknolojisi ile bu cihaza bağlamak üzere ayrıntılı talimatları almak için, bkz. 72. 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 dengesizleşebilir.
- 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. 73. sayfadaki *Görünür cihaz 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.

Bluetooth telefon


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. 73. 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.

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

- Karakteri Rusçaya değiştirmek isterseniz simgeye dokununuz. İngilizceye dönmek için tekrar simgeye dokununuz.



Karakterin Rusçaya değiştirilmesi.

- İsim ve soyadı sırası cep telefonunuzdan farklı olabilir.

4 Seçilen kaydın telefon numarası listesini görüntülemek için listeye dokununuz.

- Kayıttan birden fazla telefon numarası bulunuyorsa, listeye dokunarak birini seçiniz.
- Çağrı geçmişini listesine geçmek isterseniz simgeye dokununuz.



Çağrı geçmişini 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, kişilerin 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?" beliriir. Devam etmek için Evet üzerine dokununuz.

İsimler ters çevrilirken,  görüntülenir.

- Ter çevirme işlemi yapılamazsa, "İsim Değiştirme Hatası" beliriir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyiniz.

Not

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

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 dokununuz.**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 dokununuz.

Ayrıntılı listede isim ve telefon numarası görüntülenir.

- 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. ****Otomatik cevaplamanın ayarlanması**

Bu işlev açıksa, cihaz otomatik olarak tüm gelen çağrıları yanıtlar.


- **Otomatik cevaplama**yı açmak veya kapatmak için otomatik cevaplama tuşuna dokununuz. 

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 dokununuz.**

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 dokununuz. ****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 dokununuz.**

Bluetooth telefon

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



Önemli

Bu işlemi gerçekleştirirken, aracınızı güvenli bir yere park etmeyi ve el frenini çekmeyi unutmayın.

1 Telefon numarasını girmeye başlamak için tuş takımı tuşuna dokunun.

2 Sayı girişi için rakam simgelerine dokunun.

- Maksimum 24 hane girilebilir.

3 Aramayı yapmak için açık telefon tuşuna dokunun.

4 Aramayı bitirmek için kapalı telefon tuşuna dokunun.

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 dokunun. ▢

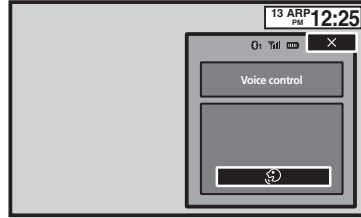
Sesli kumanda

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.
- Bu özellikle uyumlu cep telefonu modellerinin ayrıntılı bilgileri için web sitemizdeki bilgilere bakın.

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 çağrılar kesintisiz olarak yapılabileceğini gösterir.



Ekranın kapalı olduğunu gösterir.

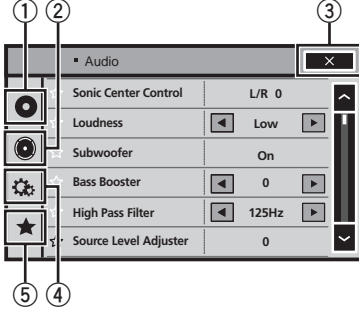
Notlar

- 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. 58. sayfadaki *Video oynatıcının kurulması* konusuna.

② Ses işlevi tuşu

Bkz. bir sonraki sayfadaki *Ses ayarları* konusuna.

③ Kapat tuşu

Geçerli kaynak ekranına dönme.

④ Sistem tuşu

Bkz. 63. sayfadaki *Sistem ayarları* konusuna.

⑤ Sık kullanılanlar tuşu

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

Bkz. 71. 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: **Front 15** ila **Rear 15**

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

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

Aralık: **Left 15** ila **Right 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 ayarlamana 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: **Left 15** ila **Right 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. 68. 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 Sonic Center Kontrol tuşuna dokunun.

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

Aralık: Left 7 ila Right 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.
Kapalı (kapalı)—**Alçak** (düşük)—**Orta** (orta)
 —**Yüksk** (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'in yanındaki Açık veya Kapalı tuşuna dokununuz.

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

6 Subwoofer'in 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

Subwoofer çıkış frekans aralığından düşük seviyeli sesleri ön veya arka hoparlörlerden duymak istemezseniz, HPF (yüksek geçiş filtresi) işlevini açık konuma getirin. Sadece seçilen frekans aralığındaki frekanslardan daha yüksek frekanslar ön veya arka hoparlörlerden duyulur.

1 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

2 Ses menüsünü açmak için ses işlevi tuşuna dokununuz.

3 Kesme frekansını seçmek için frekans bitişindeki ◀ veya ▶ tuşuna dokununuz.
Off (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 seviyesine 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 Seviyesi Ayarlayıcı** tuşuna dokunun.

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

Aralık: **+4** ila **-4**

Notlar

- Kaynak olarak FM seçildiğinde **Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı** 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. bu 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. 96. sayfadaki *DVD için Dil kodu tablosu* konusuna.

● **Dil kodunu 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.



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. bu 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

Diskün üzerine kaydedilen menü göstergelerini 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. bu 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 slide gösterim süresi üzerine Video Ayarları menüsünde dokununuz.

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

- **5sec** – JPEG görüntüleri 5 saniyelik aralıklarla değişir
- **10sec** – JPEG görüntüleri 10 saniyelik aralıklarla değişir
- **15sec** – JPEG görüntüleri 15 saniyelik aralıklarla değişir
- **Kullanma Kılavuzu** – JPEG görüntüleri manüel 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. bu 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, **Cancel** tuşuna dokununuz.

5 OK 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 dokununuz.

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

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

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.**

RGB Giriş Ayarı

Ayarlar bağlı aygıtta göre gereklidir. Aşağıdaki koşulların tümü yerine getirildiğinde **RGB Girişi** ayarlanabilir.

- iPhone RGB girişine bağlı 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 **RGB girişi seçmek için sistem menüsündeki RGB Girişi tuşuna dokunun.**

- 5 **Tercih ettiğiniz ayara dokunun.**
 - **iPhone (CD-IU2015)** – 30-pin konnektörlü iPod
 - **iPhone (VGA adapter)** – Lightning konnektörlü iPod (AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)
 - **NAVI** – Navigasyon sistemi

Uygulama ses karıştırma ayarı

Bkz. 37. sayfadaki *Uygulama ses karıştırma ayarı* konusuna.

MIXTRAX modunu ayarlama

Bkz. 45. sayfadaki *MIXTRAX modunu ayarlama* konusuna.

Görüntü ayarının değiştirilmesi

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**, **Hue** ve **Kontrast** ayarlarını yapamazsınız.
- 1 **Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.**
 - 2 **Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.**

Sistem ayarları

3 Resim Ayarlama ayarını yapıyorsanız, cihazı seçin.

NAVI

Apps

RGB giriş ayarı **NAVI** olarak yapıldığında, Navigasyon sistemi için **Resim Ayarlama** işleminin tamamlanması.

RGB giriş ayarı **iPhone (CD-IU2015)** veya **iPhone (VGA adapter)** olarak yapıldığında, **AppRadio Mode** için **Resim Ayarlama** işleminin 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 arılanacak 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
- **RGB Nokta Ayarlaması** – Navigasyon sistemi bağlı olduğunda nokta saati ile faz kaydırma ayarını yapar
 - **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.

- **Dimmer** ayarı, +1 ile +48 arasından seçilebilir.
- **Derece** ayarı, +3 ile -3 arasından seçilebilir.

6 Ayarlamak için RGB Nokta Ayarlaması üzerine dokunun.

- **RGB Nokta Ayarlaması** ayarı **1** ve **2** olarak yapılabilir.

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
 - Ekran gösterimi (yalnız İngilizce ve Rusça)
 - DivX için çoklu dil ayarı (yalnız İngilizce ve Rusça)
 - 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 dokunun.

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)

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 dokunun.

- **On** – Demo ekranı görünür.
- **Off** – Demo ekranı görünmez.

Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması

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 dokunun.

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

- **Sessiz** – Sesi kesme
- **ATT -20dB** – Sesi kısma (**ATT -20dB**, **ATT -10dB**'den daha etkilidir.)

- **ATT -10dB** – Sesi kısma
- **Kapalı** – 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 çıkış 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 değiştirseniz dahi, subwoofer çıkışını açık konuma getirmediğiniz sürece (bkz. 56. 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. 37. 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 açık kapatmak için sistem menüsündeki Sürekli Kaydırma seçeneğine dokunun.** 

Bluetooth ses ayarının yapılması

(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT 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 açık 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 öge seçildikten sonra, bir onay ekranı belirir. Belleği silmek için **Tamam** tuşuna dokunun.

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

Bluetooth bağlantı yazılımının güncellenmesi

Bu işlev, 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.

Sistem ayarları

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 sistem sürümünün görüntülenmesi

Bu cihaz düzgün çalışmazsa onarım için satıcınıza danışmak isteyebilirsiniz. Bu durumda sistem 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. 73. sayfadaki *Bluetooth güvenli mod ayarının yapılması* konusuna.

Geri görüş kamerasının (geri gidis 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 ekranını dokunmalı tuşa basarak da değiştirebilirsiniz.


Ayrıntılar için bkz. 13. sayfadaki *Geri görüş kullanımını* 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 tutun.
- Sürüş sırasında geri görüş kamerasını görüntülemek için **Arka Ekran** 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 dokunun.

- **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 olmadığında
- 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 gerçekleştirmeyin.

DİKKAT

- Bu işlevler gerçekleştirilirse aşağıdaki durumlarda hoparlörler zarar görebileceği için otomatik EQ işlemini gerçekleştirmeden önce şartları tam olarak kontrol edin:
 - Hoparlörler yanlış bağlandığında. (Örn. 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 yükselebilir 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 yapın. Ayrıca, otomatik EQ işlemini yapmadan önce aracınızdaki araç telefonlarına ve taşınır telefonlara giden akımı kesin veya bu telefonları aracınızdan 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 gerçekleştirmeden önce LPF özelliğini kapatın. Ayrıca, aktif bir subwoofer'in dahili LPF'si için kesme frekansını da en üst frekansa ayarlayın.
- 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.

Sistem ayarları

- Otomatik EQ işlemi ses ayarlarını aşağıdaki gibi değiştirir:
 - Fader/balans ayarları merkez konuma geri döner. (Bkz. 54. sayfadaki *Fader/balans ayarı kullanımı* konusuna.)
 - Ekolayzır eğrisi **Düz** olarak değişir. (Bkz. 54. sayfadaki *Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağrılması* konusuna.)
 - Ön, orta ve arka hoparlörler otomatik olarak yüksek geçiş filtresi değerine ayarlanır.
- Otomatik EQ için önceki ayarların üzerine yazılır.
- Bir AVH-X3500DAB, AVH-X2500BT veya AVH-X1500DVD kullanıyorsanız AUX girişi-ne önceden bir uzatma kablosu (ayrı olarak satılır) bağlayın.

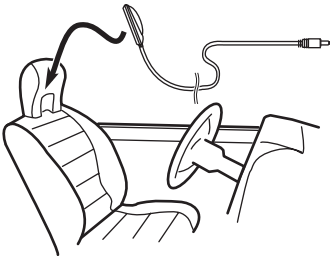
Otomatik EQ gerçekleştirilmesi

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 işlemi-ni 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.

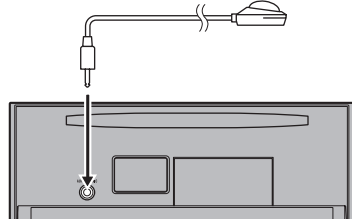
4 Ana ekrana geçmek için ana ekran düğmesine basın.

5 Sistem menüsünü açmak için sistem tuşuna basın.

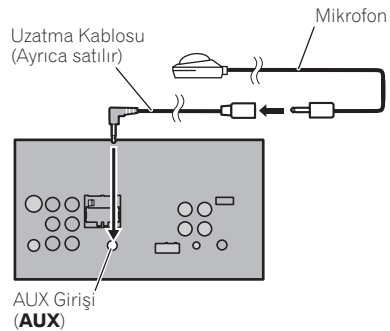
6 Otomatik EQ ölçüm moduna girmek için Otomatik EQ ölçümleme tuşuna dokun.

7 Mikrofonu cihaz üzerindeki mikrofon giriş yakına takın.

AVH-X5500BT



AVH-X3500DAB, AVH-X2500BT ve AVH-X1500DVD



8 Otomatik EQ işlevini başlatmak için Başlat üzerine dokun.

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 sonrasında HOME tuşuna basın** görüntülenir.

Aracın iç akustik özellikleri doğru ölçülemediğinde hata mesajı ekrana gelir. (Bkz. 83. 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 dokunun.

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 dokunun.

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 işlem başlangıçta **Otomatik** olarak ayarlı olduğu için cihaz otomatik olarak video sinyal ayarını yapar.
- Bu işlemi 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 İşlev menüsünde

Video Sinyal Ayarlaması tuşuna dokunun.

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 dokunun.

Otomatik—PAL—NTSC—PAL-M—PAL-N—SECAM

Sık Kullanılanlar menüsünün kullanılması

1 Kaydedilecek menü sütunlarını görüntüleyin.

Bkz. 53. 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. 53. sayfadaki *Menü işlemleri* konusuna.

Not

12 sütuna kadar kayıt yapabilirsiniz.

Bluetooth bağlantı menüsü işlemleri

(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT 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. bir sonraki 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, **Stop** tuşuna dokununuz.

▪ Daha önce üç aygıt eşleştirilmişse,

Hafıza Dolu iletisi görüntülenir ve eşleştirme işlemi gerçekleştirilemez. Bu durumda, önce eşleştirilmiş bir aygıtı silin. Bkz. bu sayfa.

▪ Hiç bir cihaz bulunamazsa, **Not Found** 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 6 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. bir sonraki 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, **Sil?**'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 kurulamadı. 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 Görünebilirlik üzerine dokununuz.

▪ Görünürlüğü açmak için, **Görünebilirlik** 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 "Açık" 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.

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 Custom 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.
 - Cihazda yüklü bir JPEG görüntüsü yoksa fotoğraf seçemezsiniz. Bu cihaza JPEG görüntüsü kaydetmek için bkz. 42. sayfadaki *JPEG dosyalarının bir görüntüyü alma* konusuna.
 - Yakalanan JPEG görüntüsünü silmek isterseniz, JPEG görüntüsünün tuşunu basılı tutunuz.
 - Ekrana hafifçe vurarak gizli ayarları görüntüleyebilirsiniz.

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: 4-noktadan ayarlama yönteminde, ekranın dört köşesine dokunursunuz; 16 noktadan ayarlama yönteminde ise tüm ekranda ince ayarlar yaparsınız.

- Aracınızı güvenli bir yere park edin ve bir 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.

4-noktadan dokunmaya duyarlı ekran ayarı belirlir. Aynı anda 2-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 4-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 belirlir.

- 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 (4 kutuplu) aracılığıyla bu cihaza bağlanırsa (örn. CD-V150M), bağlı iPod'un video içeriğini zevkle izleyebilirsiniz.
- 3,5 mm'lik bir fiş (4 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 Konağı 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 

İlave bilgiler

Sorunların giderilmesi

Genel

Belirti	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
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 kaldırmayı ve ardından sigortayı değiştirin. Aynı değerlerde yeni bir sigorta taktığınızdan emin olun.
	Gürültü ve/veya diğer etmenler dahili mikroislemcinin hatalı çalışmasına neden oluyor.	RESET düğmesine basın. (77. 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 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.

Belirti	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
⊘ simgesi görüntüleniyor ve işlem gerçekleştirilemiyor.	Bu işlem diskle uyumlu değil. Bu işlem diskin yapısı ile uyumlu değil.	Bu işlemi gerçekleştiremezsiniz. Bu işlemi gerçekleştiremezsiniz.
Ekrandaki görüntü duruyor (duraklıyor) ve cihaz çalıştırılmıyor.	Yürütme sırasındaki veri okunamıyor.	Yürütmeyi bir defa durdurduktan sonra tekrar başlatın.
Ses yok. Ses seviyesi düşük.	Ses seviyesi kısık. Ses kısıcı açık.	Ses seviyesini ayarlayın. Ses kısıcıyı kapatın.
Ses ve görüntü atlıyor.	Cihaz sıkıca sabitlenmemiş. Dosya boyutu ve aktarım hızı önerilen oranların üzerinde.	Cihazı sıkıca sabitleyin. Önerilen boyut ve aktarım hızı dahilinde bir DivX dosyası oluşturun.
En-boy oranı doğru değil ve görüntü genişletilmiş.	Ekranın en/boy oranı ayarı yanlış.	Ekranınıza uygun olan ayarı seçin. (59. 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. Kamera Polaritesi ayarı yanlış.	Bir geri görüş kamerası bağlayın. Kaynak ekranına geri dönmek için ana ekran düğmesine basın ve ardından Kamera Polaritesi için doğru ayarı seçin. (68. sayfa)
Bir ekran değiştirildiğinde No xxxx görüntü alıyor (örn., Başlık Yok).	Katıştırılmış metin bilgisi yok.	Ekranı değiştirin veya başka bir parça/dosya yükleyin.
Alt klasörler yüklenemiyor.	Klasör tekrar çalma seçilmiştir.	Tekrar yürütme aralığını tekrar seçin.

İlave bilgiler

Belirti	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
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

Belirti	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
Yürütme işlemi gerçekleştirilmiyor.	Takılan diskin bölge numarası cihazın bölge numarasından farklı.	Cihazla aynı bölge numarasına sahip olan bir disk takın.
Ebeveyn kilidi mesajı görüntüleniyor ve yürütme işlemi gerçekleştirilmiyor.	Ebeveyn kilidi etkindir.	Ebeveyn kilidini kapalı konuma getirin veya seviyesini değiştirin. (60. sayfa)
Ebeveyn kilidi iptal edilemiyor.	Kod numarası yanlış.	Doğru kod numarasını girin. (60. sayfa)
	Kod numaranızı unuttunuz.	RESET düğmesine basın. (77. sayfa)
Konuşma dili (ve altyazı dili) değiştirilemiyor.	Oynatılmakta olan DVD'nin alt yazı özelliklerini desteklemiyor.	Dil diskte kayıtlı değilse değiştirilemez.
	Sadece disk menüsünde belirtilen öğeleri seçebilirsiniz.	Disk menüsünü kullanarak dili değiştirin.
Alt yazılar görüntülenmiyor.	Oynatılmakta olan DVD'nin alt yazı özelliği yok.	Diske altyazı kaydedilmemişse, altyazı görüntülenmez.
	Sadece disk menüsünde belirtilen öğeleri seçebilirsiniz.	Disk menüsünü kullanarak dili değiştirin.

Belirti	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
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 değiştirilmiyor.	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 aç seçimi yapabilirsiniz.
Yürütme sırasında ekranda ki 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

Belirti	Sebebi	Aksiyon
PBC (yürütme denetimi) menüsü çağrılmıyor.	Oynatılmakta olan Video CD'sinin PBC özelliği yok.	Bu işlem PBC özelliği olmayan Video CD'leri için yapılamaz.
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.

İlave bilgiler

iPod

Belirti	Sebebi	Aksiyon
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

Belirti	Sebebi	Aksiyon
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 sonlandırılmamıştır.	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.

Genel

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
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

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
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

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
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

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
Farklı Bölge Diskleri	Diskin bölge numarası bu cihazın bölge numarasından farklı.	Doğru bölge numarasına sahip bir DVD takın.

İlave bilgiler

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
Error-02-XX/FF-FF	Disk kirli.	Diski temizleyin.
	Disk çizilmiştir.	Diski değiştirin.
	Disk ters yerleştirilmiştir.	Diskin doğru şekilde takıldığını kontrol edin.
	Elektriksel veya mekaniksel bir hata mevcuttur.	RESET düğmesine basın. (77. sayfa)
Oynatılama-yan 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 dönmeye 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 yazılma-ıyor	Bu cihazın geçici saklama alanı olarak kullanılan flaş 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 kaydedirin.

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
Oynatılama-yan 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 kaybolunca ya ve ses duyunca 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)

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
Oynatılama-yan 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 kaybolunca ya ve ses duyunca kadar bekleyin.
Atlamalı	Bağlı USB taşınabilir müzik çalar/USB bellek Windows Media™ DRM 9/10 ile korunan WMA dosyası içeriyor.	Windows Media™ DRM 9/10 ile katıştırılmamış bir müzik dosyası yürütün.

İlave bilgiler

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
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 dosyalarını aktarın ve bağlantıyı yapın.
Uyumsuz USB	Bağlanan USB cihaz, bu cihaz tarafından desteklenmiyor.	USB Yiğip 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' Yı kontrol edin	USB konektör veya USB kablo kısa devre yapmıştır.	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 çalarınızın/USB belleğin bağlantısını kesin ve onu kullanmayın. Kontaklı OFF konumuna getirin, ardından tekrar ACC veya ON konumuna getirin ve uyumlu bir USB taşınabilir müzik çalar/USB bellek takın.

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
Error-02-9X/-DX	İletişim hatası.	Aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin. -Kontaklı önce OFF sonra ON konumuna getirin. -USB taşınabilir müzik çalarınızın/USB belleğin cihazla bağlantısını kesin. -Farklı bir kaynağa geçin. Ardından, USB taşınabilir müzik çalarınızın/USB belleğe geri dönün.
.DivX kullanma süresi dolmuş	Takılı olan harici depolama aygıtında süresi dolmuş DivX VOD içeriği var.	Yürütülebilir bir dosya seçin.
Video çözünürlüğü desteklenmiyor	Takılan harici depolama aygıtı 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.
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.

İlave bilgiler

Mesaj	Sebebi	Aksiyon (Referans sayfa)
.Veritabanı yaratma yapılamadı	Veritabanı oluşturulurken mod video veya JPEG görüntü ekranına değiştirildi.	Veritabanını tekrar oluşturun. (40. sayfa)

iPod

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
Format Okuması	Bazen yürütmenin başlangıcı ile ses duymaya başladığınız an arasında bir gecikme olur.	Mesaj kaybolunca ve ses duyunca kadar bekleyin.
Error-02-6X/-9X/-DX	İletişim hatası.	Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülendiğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.
	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.
Dur	Şarkı yoktur.	iPod'a şarkıları aktarın.
	Geçerli listede şarkı yok.	Şarkı içeren bir liste seçin.
Not Found	İlgili şarkı yok.	iPod'a şarkıları aktarın.

iTunes etiketleme

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
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.

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
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.	Tezrar deneyin.
Error-8D	Dahili FLASH ROM'da bir sorun oldu	Kontakt 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

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
Error-10	Bu cihazın Bluetooth modülüne ait güç arızası.	Kontak OFF konumuna getirin ve ardından ACC veya ON konumuna getirin. Yukarıdaki işlemten 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.

İlave bilgiler

Mesaj	Sebebi	Aksiyon
Lütfen ölçümleme için mikrofonu bağlamanın Bittiğinde lütfen HOME tuşuna basın	Mikrofon takılı değil.	İsteğe bağlı mikrofonu yuvasına iyice oturtun.
Error. Please check xxxx speaker.	Mikrofon hoparlörün ölçüm tonunu alamıyor.	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> Aracınızı sessiz bir yerde park edin, motoru, klimayı veya kaloriferi durdurun. Mikrofonu doğru şekilde ayarlayın.
Hata. Lütfen bataryayı kontrol edin.	Aküden bu cihaza güç gelmiyor.	<ul style="list-style-type: none"> Aküyü doğru bağlayın. Akü voltajını kontrol edin.

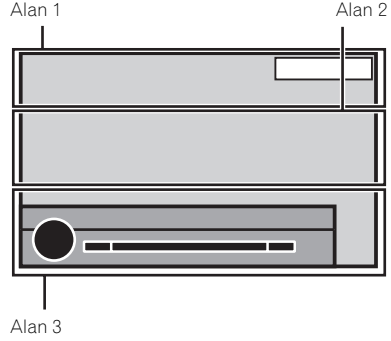


Mesajları anlama




Mesajlar	Çeviri
Ekran görüntüsü ters olabilir	Pioneer, görüntüleri aynadaki gibi ters görüntüleyen bir kamera kullanmanızı önerir. Aksi takdirde, ekrandaki görüntü ters görünebilir.



Gösterge listesi








Alan 1

 Vol.	Ses seviyesinin ayarlandığını gösterir.
 MUTE	Sesi kesme özelliğinin açık konumda olduğunu gösterir.
 ATT	Sesin kısıldığını gösterir.

Alan 2

 TAG	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.

İlave bilgiler

48k16	Örnekleme frekansını gösterir.
DTS	Dijital formatın DTS olduğunu gösterir.
1 ch	Ses kanalını gösterir.
1+1ch	
2 ch	
Multi ch	
PBC On	PBC'nin açık olduğu bir diskin yürütülmekte olduğunu gösterir.
	<ul style="list-style-type: none"> Bir cep telefonun bağlı olduğunu gösterir. Gelen bir çağrının alındığını ancak henüz kontrol edilmediğini gösterir.
	<p>Cep telefonunun pil gücünü gösterir.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 çalınmakta olan şarkının albüm başlığını gösterir.

	Etiket bilgisini alırken şarkı başlığını gösterir. MP3/WMA/AAC/WAV dosyalarında halen çalınmakta olan şarkının şarkı başlığını gösterir.
	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.
P.CH	Şu anda ayarlı olan istasyonun önayar numarasını gösterir.
	Yürütülmekte olan başlık numarasını gösterir.

İlave bilgiler



Yürütülmekte olan bölüm numarasını gösterir.



Çalmakta olan parça/şarkının türünü gösterir.

Alan 3



Radyo sinyali alındığında görünür.

STEREO

Seçilen frekansın stereo yayın yaptığını gösterir.



BSM'yi açmak için dokunun.

Auto EQ

Otomatik EQ işlevinin açık olduğunu gösterir.



Bu cihaz şarkı bilgisini (etiket) elde ettiğinde görünür.



Cihazın şu anda arama gibi bir işlevi gerçekleştirmekte olduğunu gösterir.

DB

Müzik tarama modunda veritabanı oluşturulurken görünür.

DB

Müzik tarama modunda veritabanı kaydedilirken görünür.



Cep telefonunun sinyal gücünü gösterir.



Bir Bluetooth telefonun bağlı olduğunu gösterir.



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 disk kullanın. 8-cm disk veya 8-cm disk için adaptör kullanmayın.

Sadece normal, tamamen yuvarlak diskleri kullanın. Şekli diskleri kullanmayın.



Disk yükleme yuvasına DVD-R/RW veya CD-R/RW dışında herhangi bir şey yerleştirmeyin.

Çatlak, çizik, eğilmiş ya da herhangi bir şekilde zarar görmüş diskleri kullanmayın, bunlar cihaza zarar verebilir.

Sonlandırılmayan CD-R/RW diskler yürütülemez.

Disklerin kayıtlı yüzlerine elle dokunmayın.

Diskleri kullanmadığınız zaman kutularında tutun.

Disklerin yüzüne etiket yapıştırmayın, yazı yazmayın veya kimyasal maddeler uygulamayın.

Bir diski temizlerken yumuşak bir bezle ortasından kenarlarına doğru silin.

Yoğuşma oynaticinin 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.



İlave bilgiler

Bazı DVD video diskler için belirli işlevler kullanılamaz.

Bazı DVD video disklerin yürütülmesi mümkün olmayabilir.

DVD-RAM diskleri oynatılamaz.

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.

Harici depolama aygıtı (USB)

Harici depolama aygıtına (USB) bağlı olarak aşağıdaki sorunlar meydana gelebilir.

- Çalışma şekilleri farklılık gösterebilir.
- Depolama aygıtı tanınmayabilir.
- Dosyalar düzgün yürütülmeyebilir.

USB depolama aygıtı

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 parazit 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.

Kullandığımız USB taşınabilir müzik çaların/USB belleğin türüne bağlı olarak, cihaz tanınamayabilir veya ses dosyaları düzgün şekilde çalınmayabilir.

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 (ekolayızır) 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 çalınması disk özelliklerinden, diskin üzerindeki çiziklerden veya kirden ya da cihazın lensi üzerindeki kir, yağ vb. nedenlerden dolayı gerçekleştirilemez.

Kişisel bilgisayarla kaydedilen disklerin yürütülmesi uygulama ayarları ve çevreden dolayı mümkün olmayabilir. (Ayrıntılar için, uygulamanın üreticisine başvurun.)

CD-R/RW diskler

CD-R/RW diskler kullanıldığında, sadece sonlandırılmış diskler çalınabilir.

Bir müzik CD kaydedici veya kişisel bilgisayarla kaydedilen CD-R/RW disklerin çalınması disk özelliklerinden, diskin üzerindeki çiziklerden ve tozlardan veya kirden veya bu cihazın lensi üzerindeki kir, yağ vb. nedenlerden dolayı gerçekleştirilemez.

İlave bilgiler

Kişisel bilgisayarla kaydedilen disklerin yürütülmesi uygulama ayarları ve çevreden dolayı mümkün olmayabilir. (Ayrıntılar için, uygulamanın üreticisine başvurun.)

CD-R/RW disklerin çalınması direkt güneş ışığına, yüksek ısılarla maruz bırakıldıklarında veya araçta iyi korunamadıklarında mümkün olmayabilir.

CD-R/RW disk üzerine kaydedilen başlıklar ve diğer bilgi metinleri bu ürünle (ses verisi olduğunda (CD-DA)) görüntülenemeyebilir.

Çift Taraflı Diskler

Çift taraflı diskler, bir tarafında ses için kaydedilebilir CD bulunan diğer tarafında ise görüntü için kaydedilebilir DVD bulunan çift taraflı disklerdir.

DVD tarafının oynatılması bu cihazla mümkündür.

Ancak, Çift Disklerin CD tarafı genel CD standardı ile fiziksel olarak uyumlu olmadığından, bu cihazın CD tarafını çalması mümkün olmayabilir.

Çift Taraflı Diskin çok sık takılıp çıkartılması, disk üzerinde çiziklerin oluşmasına yol açabilir. Ciddi çizikler, cihazda çalma sorunlarına yol açabilir. Bazı durumlarda Çift Taraflı Disk, disk yükleme yuvasında sıkışabilir ve çıkamayabilir. Bunu önlemek için, bu aygıtta Çift Taraflı Disk kullanmamanızı öneririz.

Çift Taraflı Diskler hakkında ayrıntılı bilgi almak için, lütfen disk imalatçısından edinilen bilgileri dikkate alın.

JPEG resim dosyaları

JPEG, Joint Photographic Experts Group kelimelerinin kısaltılmış halidir ve görüntü sıkıştırma teknolojisi standardını ifade eder.

Dosyalar, çözünürlüğü 8192 × 7680 değerine kadar olan Baseline JPEG ve EXIF 2.1 resimlerle uyumludur. (EXIF biçimi daha çok dijital fotoğraf makineleri ile kullanılır.)

Kişisel 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 kaydedilmiştir. ID kodları hakkında bilgi için bkz. 61. 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 görüntülenemeyebilir.

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.

Sıkıştırılmış 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)



İlave bilgiler

Sıkıştırılmış ses uyumluluğu (disk, USB)

WMA

Dosya uzantısı: .wma

Bit oranı: 48 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örneklem frekansı: 32 kHz ila 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Kayıpsız, Ses/DRM Akış/Video lu akış: Uyumlu değil

MP3

Dosya uzantısı: .mp3

Bit oranı: 8 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örneklem 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

Örneklem frekansı: 11.025 kHz ila 48 kHz

Bit oranı: 16 kb/s ila 320 kb/s

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

Örneklem frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

Uyumlu harici alt yazı 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

LPCM: Uyumlu değil

Bit oranı: 8 kb/s ila 320 kb/s (CBR), VBR

Örneklem 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.

İlave bilgiler

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

Bölümlemiş 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 yürütücüleri, 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, yalnız aşağıda belirtilen iPod model- lerini destekler. Desteklenen iPod yazılım sürümleri aşağıda belirtilmiştir. Eski sürümler desteklenmeyebilir.

Şunlar için yapılmıştır

- iPod touch 5inci nesil (yazılım sürümü 6.0.1)
- iPod touch 4üncü nesil (yazılım sürümü 5.1.1)
- iPod touch 3üncü nesil (yazılım sürümü 5.1.1)
- iPod touch 2nci nesil (yazılım sürümü 4.2.1)
- iPod touch 1inci nesil (yazılım sürümü 3.1.3)
- iPod classic 160GB (yazılım sürümü 2.0.4)
- iPod classic 120GB (yazılım sürümü 2.0.1)

- iPod classic (yazılım sürümü 1.1.2)
- Video özellikli iPod (yazılım sürümü 1.3)
- iPod nano 7inci nesil (yazılım sürümü 1.0.1)
- iPod nano 6inci nesil (yazılım sürümü 1.2)
- iPod nano 5inci nesil (yazılım sürümü 1.0.2)
- iPod nano 4üncü nesil (yazılım sürümü 1.0.4)
- iPod nano 3üncü nesil (yazılım sürümü 1.1.3)
- iPod nano 2nci nesil (yazılım sürümü 1.1.3)
- iPod nano 1inci nesil (yazılım sürümü 1.3.1)
- iPhone 5 (yazılım sürümü 6.0.1)
- iPhone 4S (yazılım sürümü 5.1.1)
- iPhone 4 (yazılım sürümü 5.1.1)
- iPhone 3GS (yazılım sürümü 5.1.1)
- iPhone 3G (yazılım sürümü 4.2.1)
- iPhone (yazılım sürümü 3.1.3)

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 kaybol- sa 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 6inci nesil
- iPod nano 5inci nesil
- iPod nano 4üncü nesil

İlave bilgiler

- iPod nano 3üncü nesil
- 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.

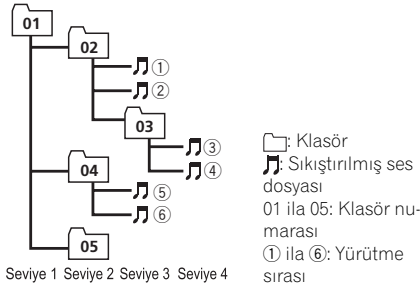
Etiketlenen şarkılar ile iTunes Store'dan satın alabileceğiniz şarkılar farklı olabilir. Satın alma işlemini yapmadan önce şarkıyı onayladığınızdan emin olun.

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.

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 bulunduğu için, 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.

İlave bilgiler

- 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 çalışma sıcaklık aralığının üstündeki veya altındaki sıcaklıklarda ekran normal çalışmayabilir.
- Bu cihazın LCD ekranı, aracın içinde görünürlüğü 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 ve 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


- 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 

Lisans, Garanti Yasal Uyarısı & Sorumluluğun Sınırlandırılması

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.

İlave bilgiler

GÜVENLİK KURALLARI

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, DVD Format/Logo Licensing Corporation şirketine ait bir ticari markadır.

iTunes

Apple ve iTunes; Apple Inc.'in 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), Internet'te, Intranetlerde 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 kullanılamaz yada 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.

"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.

Dolby Digital

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in 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 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 adresini ziyaret edin.

MIXTRAX

MIXTRAX, PIONEER CORPORATION şirketine ait bir ticari markadır.

libpng

Lütfen Pioneer'ın kaynak kodunun içeriği ile ilgili sorulara yanıt vermeyeceğinden peşin olarak haberdar olun.

İlave bilgiler

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 cümlelerin 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:

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 ek-

lenmiştir:

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 Schal-

nat, Group 42, Inc.

Bu telif hakkı ve lisansın amacına yönelik ola-

rak, "Katkıda Bulunan Yazarlar" aşağıdaki bireyler grubu olarak tanımlanmıştır:

Andreas Dilger

Dave Martindale

Guy Eric Schallnat

Paul Schmidt

Tim Wegner

PNG Referans Kitaplığı "OLDUĞU GİBİ" sağ-

lanmıştır. 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 garanti-

lerden feragat ederler. Katkıda Bulunan

Yazarlar ve Group 42, Inc. böyle bir hasar olası-

lığı bildirilmiş olsa dahi, PNG Referans Kitaplığı-

ğının 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.

İlave bilgiler

2. Değiştirilen sürümler açıkça değiştirilmiş olarak işaretlenmeli ve orijinal kaynak olarak yanlış tanıtılmamalıdır.

3. Bu Telif Hakkı bildirimini herhangi bir kaynak ya 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), 1001	Dzongkha (dz), 0426	Kürtçe (ku), 1121	Kinyarwanda (rw), 1823
İngilizce (en), 0514	Ewe (ee), 0505	Komi (kv), 1122	Sanskritçe (sa), 1901
Fransızca (fr), 0618	Esperanto (eo), 0515	Keltçe (kw), 1123	Sardinyaca (sc), 1903
İspanyolca (es), 0519	Estonyaca (et), 0520	Kırgızca (ky), 1125	Sindhi (sd), 1904
Almanca (de), 0405	Baskça (eu), 0521	Latince (la), 1201	Kuzey Sami (se), 1905
İtalyanca (it), 0920	Farsça (fa), 0601	Lüksemburg dili (lb), 1202	Sangho (sg), 1907
Çince (zh), 2608	Fulah (ff), 0606	Ganda (lg), 1207	Sinhala (si), 1909
Flemenkçe, Flamanca (nl), 1412	Fince (fi), 0609	Limburgan (li), 1209	Slovakça (sk), 1911
Portekizce (pt), 1620	Fiji dili (fj), 0610	Lingala (ln), 1214	Slovençe (sl), 1912
İsveççe (sv), 1922	Faroese (fo), 0615	Laoca (lo), 1215	Samoaca (sm), 1913
Rusça (ru), 1821	Bati Frizye dili (fy), 0625	Litvanyaca (lt), 1220	Shona (sn), 1914
Korece (ko), 1115	İrlandaca (ga), 0701	Luba-Katanga (lu), 1221	Shona (sn), 1914
Yunanca (el), 0512	Keltçe (gd), 0704	Letonca (lv), 1222	Somali (so), 1915
Afar (aa), 0101	Galician (gl), 0712	Malagasy (mg), 1307	Arnavutça (sq), 1917
Abhazca (ab), 0102	Guarani (gn), 0714	Marshallese (mh), 1308	Sırpça (sr), 1918
Avestan (ae), 0105	Gujarati (gu), 0721	Maorice (mi), 1309	Swati (ss), 1919
Afrikaans (af), 0106	Manca (gv), 0722	Makedonca (mk), 1311	Sotho, Güney (st), 1920
Akan (ak), 0111	Hausa (ha), 0801	Malayalamca (ml), 1312	Sundanca (su), 1921
Amharic (am), 0113	İbranice (he), 0805	Moğolca (mn), 1314	Swahili (sw), 1923
Aragonese (an), 0114	Hintçe (hi), 0809	Marathice (mr), 1318	Tamilce (ta), 2001
Arapça (ar), 0118	Hiri Motu (ho), 0815	Malayca (ms), 1319	Telugu (te), 2005
Assamese (as), 0119	Hırvatça (hr), 0818	Maltaca (mt), 1320	Tacikçe (tg), 2007
Avaric (av), 0122	Haiti dili (ht), 0820	Birmanca (my), 1325	Tay dili (th), 2008
Aymara (ay), 0125	Macarca (hu), 0821	Nauruca (na), 1401	Tigrinya (ti), 2009
Azerice (az), 0126	Ermenice (hy), 0825	Bokmal (nb), 1402	Türkmençe (tk), 2011
Bashkir (ba), 0201	Herero (hz), 0826	Ndebele, Kuzey (nd), 1404	Tagalog (tl), 2012
Beyaz Rusça (be), 0205	İnterlingua (ia), 0901	Nepalce (ne), 1405	Tswana (tn), 2014
Bulgarca (bg), 0207	Endonezyaca (id), 0904	Ndonga (ng), 1407	Tongaca (to), 2015
Bihari (bh), 0208	İnterlingua (ia), 0905	Nynorsk (nn), 1414	Türkçe (tr), 2018
Bislama (bi), 0209	Igbo (ig), 0907	Norveççe (no), 1415	Tsonga (ts), 2019
Bambara (bm), 0213	Sichuan Yi (ii), 0909	Ndebele, Güney (nr), 1418	Tatarca (tt), 2020
Bengalce (bn), 0214	İnupiaq (ik), 0911	Navajo, Navaho (nv), 1422	Twi (tw), 2023
Tibetçe (bo), 0215	İzlandaca (is), 0919	Chichewa (ny), 1425	Tahiti dili (ty), 2025
Bretonca (br), 0218	Inuktitut (iu), 0921	Occitan (oc), 1503	Uygurca (ug), 2107
Boşnakça (bs), 0219	Cava dili (jv), 1022	Ojibwa (oj), 1510	Ukraynaca (uk), 2111
Katalanca (ca), 0301	Gürcüce (ka), 1101	Oromo (om), 1513	Urduca (ur), 2118
Çeçen dili (ce), 0305	Kongo (kg), 1107	Oriya (or), 1518	Özbekçe (uz), 2126
Chamorro (ch), 0308	Kikuyu, Gikuyu (ki), 1109	Osetçe (os), 1519	Venda (ve), 2205
Korsikaca (co), 0315	Kuanyama (kj), 1110	Pencapça (pa), 1601	Vietnamca (vi), 2209
Cree (cr), 0318	Kazakça (kk), 1111	Pali (pi), 1609	Volapükçe (vo), 2215
Çekce (cs), 0319	Grönland dili (kl), 1112	Lehçe (pl), 1612	Valonca (wa), 2301
Kilise Slavcası (cu), 0321	Orta Kmer dili (km), 1113	Peştuca, Afganca (ps), 1619	Wolof (wo), 2315
Çuvaş dili (cv), 0322	Kannada (kn), 1114	Quechua (qu), 1721	Xhosa (xh), 2408
Galce (cy), 0325	Kanuri (kr), 1118	Romanşça (rm), 1813	Yiddiş (yi), 2509
Danca (da), 0401	Kashmiri (ks), 1119	Rundi (rn), 1814	Yoruba (yo), 2515
Maldiv dili (dv), 0422		Romence (ro), 1815	Zhuang, Chuang (za), 2601
			Zulu dili (zu), 2621



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-X5500BT)	
Burun	188 mm × 118 mm × 17 mm
(AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH- X1500DVD)	
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 165 mm
Burun	171 mm × 97 mm × 18 mm (AVH-X5500BT)
Burun	171 mm × 97 mm × 9 mm (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH- X1500DVD)
Ağırlık	2,0 kg (AVH-X5500BT)
Ağırlık	1,7 kg (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)

Ekran

Ekran boyutu/en boy oranı	6,95 inç genişlik/16:9 (etkin görüntüleme alanı: 156,6 mm × 81,6 mm)
(AVH-X5500BT)	
Ekran boyutu/en boy oranı	6,1 inç genişlik/16:9 (etkin görüntüleme alanı: 136,2 mm × 72,0 mm)
(AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)	
Piksel sayısı	1 152 000 (2 400 × 480)
Görüntüleme yöntemi	TFT aktif matris, sürücü tipi
Renk sistemi	NTSC/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-X5500BT)
Çıkış öncesi maksimum çıkış seviyesi	2,0 V (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)
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, JPEG, 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 (örnekle- me 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)
JPEG:	
JPEG kod çözme biçimi	
.....	.jpeg, .jpg, .jpe
Piksel Örnekleme	4:2:2, 4:2:0

İlave bilgiler

Kod Çözme Boyutu	MAKS:8 192(H) x 7 680(W), MIN:32(H) x 32(W)
DivX kod çözme biçimi	Home Theater Sürüm 3, 4, 5,2, 6 (ultra ve HD dışında) (.avi, .divx)
MPEG kod çözme biçimi	MPEG1, MPEG2, MPEG4

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)
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:

WAV sinyal formatı	Linear PCM, MS ADPCM (.wav)
Örnekleme Frekansı	Linear PCM:16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz MS ADPCM:22,05 kHz, 44,1 kHz

JPEG:

JPEG kod çözme biçimi	.jpg, .jpp, .jpe
Piksel Örnekleme	4:2:2, 4:2:0
Kod Çözme Boyutu	MAKS:8 192(H) x 7 680(W), MIN:32(H) x 32(W)
DivX kod çözme biçimi	Home Theater Sürüm 3, 4, 5,2, 6 (ultra ve HD dışında) (.avi, .divx)
MPEG kod çözme biçimi	MPEG1, MPEG2, MPEG4

FM alıcısı

Frekans aralığı	87,5 MHz ila 108,0 MHz
Kullanılabilen hassasiyet	9 dBf (0,8 μ V/75 Ω , 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 μ 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 μ V (S/N: 20 dB)
Sinyal/parazit oranı	62 dB (IEC-A ağı)

DAB radyo

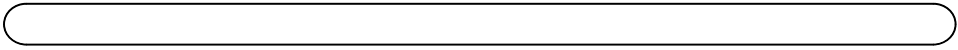
(AVH-X3500DAB)	
Frekans aralığı (Bant III)	174,928 MHz ila 239,200 MHz (5A ila 13F)
Frekans aralığı (L Bandı)	1 452,960 MHz ila 1 490,624 MHz (LA ila LW)
Kullanılabilen hassasiyet (Bant III)	-90 dBm
Kullanılabilen hassasiyet (L Bandı)	-90 dBm
Sinyal/parazit oranı	85 dB

Bluetooth

(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)	
Sürüm	Bluetooth 3.0 onaylı
Çıkış gücü	+4 dBm Maksimum (Güç sınıfı 2)

Not

Teknik özellikler ve tasarım, önceden haber verilmeden değiştirilebilir.



<http://www.pioneer.eu>

Ürününüzü kaydetmek için www.pioneer.com.tr (ya da 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

© 2012-2013 PIONEER CORPORATION.
Tüm hakları saklıdır.