

RDS radyolu Multi-CD kontrollü yüksek güçlü CD/MP3 çalar

Çalıştırma Kılavuzu

DEH-P3500MP

Pioneer *sound.vision.soul*

TÜRKÇE

İçindekiler

Giriş	3	RDS	11
Bu Pioneer ürünü aldığınız için teşekkürler	3	RDS işleminin tanıtılması	11
Bu cihaz hakkında	3	RDS göstergesinin açılıp kapatılması	11
Bu kılavuz hakkında	3	Alternatif frekansların seçilmesi	11
On uyarılar	3	• PI Arama işleminin kullanılması	12
Sorunla karşılaşıldığında yapılacaklar	3	• Ön uyarı istasyonlar için Otomatik PI Arama işleminin kullanılması	12
Özellikler	3	• İstasyonların bölgesel programlama için kısıtlanması	12
Montaj	4	Trafik anonslarının alınması	12
DIN Ön/Arka-montaj	4	• TP alarmına karşılık verilmesi	12
DIN Ön-montaj	4	PTY listesi	13
• Lastik burçla yapılan montaj	4	Cihazın bünyesindeki CD Çalar	13
• Cihazın yerinden çıkarılması	4	Bir CD'nin çalınması	13
DIN Arka-montaj	5	Cihazın bünyesindeki CD çaların gelişmiş işlemlerinin tanıtılması	14
• Yan taraflardaki vida deliklerini kullanarak birimin takılması	5	Tekrar Çalma	14
Ön panelin yerine takılması	5	Şarkıların rastgele bir sırada çalınması	14
Birimlerin Takılması	6	Bir CD'nin şarkılarının taranması	15
Başlamadan Önce Yapılacaklar	8	CD çalma işleminin duraklatılması	15
Cihazın hırsızlıklara karşı korunması	8	Arama metodunun seçilmesi	15
• Ön panelin sökülmesi	8	Mevcut diskin her 10 kayıt izini arar	15
• Ön panelin takılması	8	Disk başlığı işleminin kullanılması	16
Ne Nedir	8	• Disk başlıklarının girilmesi	16
• Ana birim	8	• Disk başlıklarının görüntülenmesi	16
Cihazın açılıp/kapatılması	9	CD TEXT işlemlerinin kullanılması	16
Cihazın açılması	9	• CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi	16
Bir kaynağın seçilmesi	9	• Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi	16
Cihazın kapatılması	9	MP3 Çalar	17
Radyo	9	Bir MP3 diskinin çalınması	17
Radyonun dinlenmesi	9	Cihazın bünyesindeki CD çaların (MP3) gelişmiş işlemlerinin tanıtılması	18
Gelişmiş radyo işlemlerinin tanıtılması	10	Tekrar Çalma	18
Yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması	10	Şarkıların rastgele bir sırada çalınması	18
Güçlü sinyallerin ayarlanması	10	Klasörlerin ve şarkıların taranması	18
En güçlü yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi	10	MP3 çalma işleminin duraklatılması	19
		Arama metodunun seçilmesi	19
		Mevcut klasörün her 10 kayıt izini arar	19
		MP3 diskinin ID3 etiketi göstergesinin açılması	19
		MP3 diskinin metin bilgilerinin görüntülenmesi	20
		Metin bilgilerinin göstergede kaydırılması	20

Multi-CD Çalar	20	Diğer İşlevler	28
Bir CD'nin çalınması	20	AUX kaynağının kullanılması	28
50-diskli multi-CD çalar	21	• AUX işleminin kaynak olarak seçilmesi	28
Gelişmiş multi-CD çalar işlemlerinin tanıtılması	21	• AUX başlığının ayarlanması	28
Tekrar Çalma	21	Ek Bilgiler	28
Şarkıların rastgele bir sırada çalınması	21	Cihazın bünyesindeki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması	28
CD'lerin ve şarkıların taranması	21	Cep telefonu kullanıcıların sesin kesilmesi işlevi	28
CD çalma işleminin duraklatılması	22	CD çalar ve bakımı	28
ITS çalma listelerinin kullanılması	22	CD-R/CD-RW diskleri	29
• ITS programlamasıyla bir çalma listesinin oluşturulması	22	MP3 dosyaları	29
• ITS çalma listesindeki şarkıların çalınması	22	Klasörler ve MP3 dosyaları hakkında	30
• ITS çalma listesinden bir şarkının silinmesi	22	Şartlar	30
• ITS çalma listesinden bir CD'nin silinmesi	23	Özellikler	31
Disk başlığı işlemlerinin kullanılması	23		
• Disk başlıklarının girilmesi	23		
• Disk başlıklarının görüntülenmesi	23		
CD TEXT işlemlerinin kullanılması	23		
• CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi	23		
• Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi	24		
Sıkıştırma ve bas vurgusunun kullanılması	24		
Audio Ayarları	24		
Audio ayarlarının tanıtılması	24		
Balans ayarının kullanılması	24		
Ekolayzerin kullanılması	25		
• Ekolayzer eğrilerinin hafızadan çağırılması	25		
• Ekolayzer eğrilerinin ayarlanması	25		
• Ekolayzer eğrisinin ince ayarı	25		
Yüksek ses ayarının yapılması	26		
On görüntü geliştirici (F.I.E.)	26		
Kaynak düzeylerinin ayarlanması	26		
İlk Ayarlar	27		
İlk ayarların yapılması	27		
FM istasyonlarını ayarlama adının ayarlanması	27		
Otomatik PI arama işleminin açılıp kapatılması	27		
Uyan tonunun açılıp kapatılması	27		
Yardımcı malzeme ayarının açılıp kapatılması	27		

Giriş

Bu Pioneer ürününü aldığınız için teşekkürler

Modelinizi doğru çalıştırmak için lütfen bu çalıştırma talimatlarını okuyunuz. Talimatları okumayı bitirdikten sonra, ilerde başvurabilmek için emin bir yerde saklayın.

Bu cihaz hakkında

Bu ürün EMC (89/336/EEC, 92/31/EEC) ve CE Markalama Yönergelerine (93/68/EEC) uygundur

Bu ürünün radyo frekansları Batı Avrupa, Asya, Orta Doğu, Afrika ve Okyanusya'da kullanılmak üzere tahsis edilmiştir. Diğer bölgelerde kullanılması uygun olmayan yayın alımlarına sebep olabilir. RDS işlevi sadece RDS sinyalleri yayınlayan FM istasyonlarının bulunduğu bölgelerde çalışır.

Bu kılavuz hakkında

Bu ürün üst düzeyde bir yayın alımını ve çalışmayı garanti eden son derece gelişmiş bir takım özellikler içerir. Bu işlevlerin tümü en kolay kullanımı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır ancak çoğu kendinden açıklamalı değildir. Bu kullanma kılavuzu bu üründen tam performans almanızı ve dinleme zevkinizi en yüksek seviyeye çıkarmanızı sağlar.

Cihazı kullanmadan önce, bu kılavuzu okuyarak kendinizi cihazın işlevlerine ve çalışma şekline alıştırmayı tavsiye ediyoruz. Özellikle bu sayfada ki ve diğer bölümlerde ki ön uyarılar bölümünü okumanız ve anlamanız çok önemlidir.

Ön uyarılar

- Bir **CLASS 1 LASER PRODUCT** etiketi bu cihazın altına yapıştırılmıştır.



- Pioneer CarStereo-Pass sadece Almanya'da kullanılmak içindir.
- Bu kılavuzu çalıştırma işlemleri ve ön uyarılara bakmak için el altında bulundurun.
- Sesi her zaman dışarda ki sesleri duyabileceğiniz kadar açın.
- Ürünü nemden koruyun.
- Aküyü çıkarınız ya da akünün şarjı biterse, ön ayar hafızası silinir ve yeniden programlanmalıdır.

Sorunla karşılaşıldığında yapılacaklar

Bu ürünün çalışmasında bir sorun çıkarsa, bayiinize ya da en yakın Pioneer Yetkili Servisine başvurun.

Özellikler

CD çalma işlevi

Müzik CD/CD-R/CD-RW diskleri çalınabilir.

MP3 dosyasının çalınması

CD-ROM/CD-R/CD-RW (ISO9660 Düzey 1/Düzey 2 standart kayıtları) üzerine kaydedilmiş MP3 dosyalarının çalınması mümkündür).

- Bu ürünün sağlanması sadece özel, ticari olmayan bir kullanım lisansı hakkını verir ve bu ürünün hiç bir şekilde ticari (örn. kar getiren) olarak yayınlanması (dünyevi, uydu, kablo ve diğer herhangi bir şekilde), internette, intranetlerde ve/veya diğer ağlarda veya pay-audio veya audio-on-demand uygulamaları gibi diğer elektronik içerikli dağıtım sistemlerinde yayınlanması için bir lisans veyahutta hak vermez. Böyle bir kullanım için bağımsız bir lisans gereklidir. Detaylar için lütfen <http://www.mp3licensing.com> sitesini ziyaret edin.

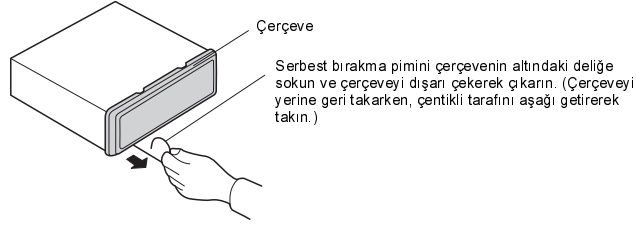
TÜRKÇE

Montaj

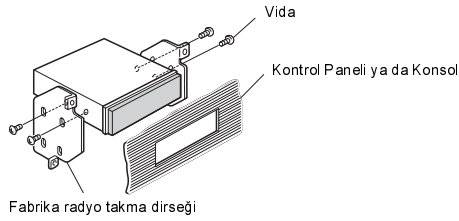
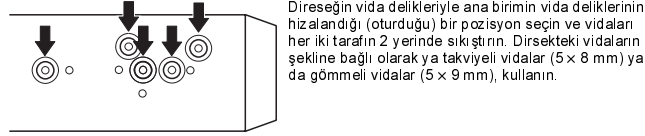
DIN Arka-montaj

Yan taraflardaki vida deliklerini kullanarak birimin takılması

1. Çerçeveyi çıkarın.



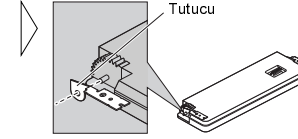
2. Birimin fabrika radyo takma dirseğine bağlanması.



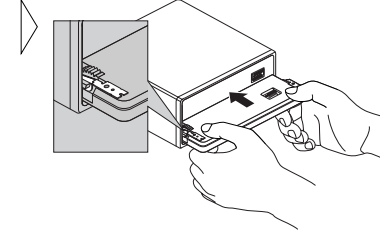
Ön panelin yerine takılması

Ön Panelin Sökülmesi ve Yerine Takılması İşlevini kullanmıyorsanız, size sağlanan takma vidalarını kullanarak ön paneli bu cihaza takın.

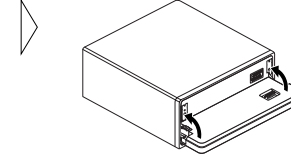
1. Tutucuları ön panelin her iki tarafına da takın.



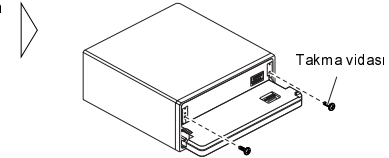
2. Ön paneli cihaza yerleştirin.



3. Tutucuları yukarı doğru çevirin.



4. Takma vidalarını kullanarak ön paneli cihaza takın.



Montaj

Birimlerin Takılması

Notlar

- Bu cihaz 12 volt akülü ve negatif topraklı araçlar içindir. Rekreasyonel amaçlı araçlara, kamyon ve otobüslere takmadan önce, akünün voltajını kontrol edin.
- Elektrik sistemindeki kısa devreleri önlemek için, montaja başlamadan önce \ominus akü kablosunu çıkardığınızdan emin olun.
- Güç amplifikatörünün ve diğer birimlerin bağlanması konusundaki detaylar için kılavuza başvurun ve ardından bağlantıları doğru olarak yapın.
- Kabloları, kablo kısıkları veya yapıştırıcı bantlarla sağlamlaştırın. Kabloları korumak için, metal parçalara dokundukları yerde, etraflarını yapıştırıcı bantla kaplayın.
- Tüm kabloları vites kolu, el freni, koltuk rayları gibi hareket eden herhangi bir parçaya dokunmayacakları bir şekilde döşeyin ve sağlamlaştırın. Kabloları sıcak hava klimasının yanı sıra ısınan yerlere döşemeyin. Kablonun yalıtım malzemesi erir ya da yırtılırsa, aracın bünyesinde kısa devre olma tehlikesi oluşur.
- Sarı kablo ucunu motor bölümündeki delikten geçirin aküye bağlamayın. Bu durum kablonun yalıtımına zarar verip çok tehlikeli bir kısa devreye sebep olur.
- Kabloların hiç birini kısaltmayın. Kısaltırsanız, koruma devresi çalışması gereken yerde çalışmaz.
- Asla cihazın güç sağlama kablosunun yalıtımını keserek ve kablonun ucuna bağlayarak diğer bir cihaza güç sağlamayın. Kablonun akım kapasitesi artacak ve aşırı ısınmaya yol açacaktır.
- Sigortayı yenisiyle değiştirirken, sadece sigorta tutucunun üzerinde tanımlanan özellikte bir sigorta kullandığınızdan emin olun.
- Tek BPTL devresi devreye girdiğinden, hoparlör kablolarını direkt olarak topraklamayın ya da bağlantı aralarında sol ve sağ \ominus hoparlör kablolarını ortak bağlamayın.
- Bu cihaza bağlanan hoparlörler güçlü yüksek, minimum 50W'lık ve 4 – 8 ohm arası dirençte olmalıdırler. Çıkış velya da direnç değerleri burada bahsedilenlerin haricinde olan hoparlörlerin bağlanması hoparlörlerde yangına, duman çıkmasına sebep olabilir ya da hoparlörlere zarar verebilir.
- Bu ürünün kaynağı ON konumdaysa, mavi/beyaz kablodan bir sinyal çıkar. Harici bir güç amplifikatörünün sistem uzaktan kumandasına ya da Oto antenin röle kontrol terminaline takın (maks. 300 mA 12 V DC). Arabanızın cam anteni varsa, antene güç sağlayan terminaline takın.

- Bu sistemle harici bir güç amplifikatörü kullanılırsa, mavi/beyaz ucu amplifikatörün güç terminaline takmadığınızdan emin olun. Aynı şekilde, mavi/beyaz ucu oto antenin güç terminaline takmayın. Bu tür bir bağlantı aşırı akım kullanımına ve hasara yol açar.
- Kısa devreyi önlemek için çıkardığınız kablo ucunu yalıtım sağlayan bir bantla kaplayın. Özellikle, kullanmadığınız hoparlör kablolarının uçlarını yalıtımda hataya düşmeyin. Kablolar yalıtılmazsa kısa devre olabilir.
- Yanlış bir bağlantıyı önlemek için, IP-BUS konnektörünün giriş ucu mavidir ve çıkış ucu da siyahtır. Aynı renkteki konnektörleri doğru bir şekilde takın.
- Bu cihaz, kontak anahtarında bir ACC (aksesuar) pozisyonu olmayan bir araca takılırsa, cihazın kırmızı kablo ucu, kontak anahtarının ON/OFF (açık/kapalı) operasyonları ile bağlanan bir uç birime bağlanmalıdır. Bu işlem yapılmazsa arabadan bir kaç saat uzaklaştığınızda akü bitebilir.



ACC pozisyonu



ACC pozisyonu yok

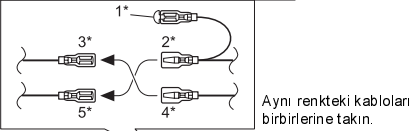
- Siyah kablo topraklıdır. Lütfen bu kabloyu güç amplifikatörleri gibi yüksek akımlı ürünlerin topraklarından ayrı topraklayın. Ürünleri beraber topraklarsanız ve topraklı kablo yerinden çıkarsa, ürünlere zarar verme ya da yangın riski ortaya çıkar.

- Bu cihazın ya da diğer cihazların kablolarının işlevleri aynı olsa bile aynı renklere sahip olabilirler. Bu cihazı başka bir cihaza bağlarken, her iki cihazın da sağlanan Kurulum kılavuzlarına başvurup, işlevleri aynı olan kabloları bağlayın.

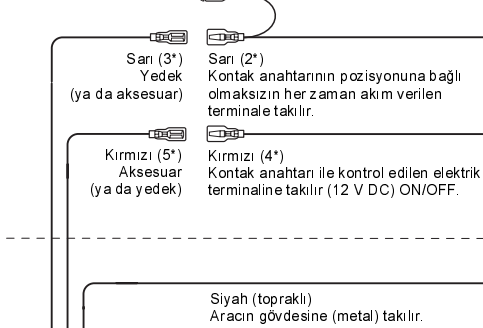
Montaj

Bu ürün yeni kablo renklerine uyar.

Not
Aracın türüne bağlı olarak, 3* ve 5* işlevleri farklı olabilir. Böyle bir durumda, 2* 'yi 5* e ve 4* ü de 3* e bağladığınızdan emin olun.



Başlık (1*)
Bu terminali kullanmıyorsanız, başlığı çıkarmayın.



ISO konnektörü

Not
Bazı araçlarda ISO konnektörü ikiye ayrılmış olabilir. Böyle bir durumda her iki konnektere de taktığınızdan emin olun.

Sarı/siyah : Cep telefonu kullanıyorsanız, cep telefonunun Ses Kesme kablosuyla bağlayın. Kullanmıyorsanız Ses Kesme kablosunu herhangi bir bağlantıya sokmayın.

Sarı/siyah : Ön sol ⊕
Beyaz : Ön sol ⊖
Beyaz/siyah : Ön sağ ⊕
Gri : Ön sağ ⊖
Gri/siyah : Arka sol ⊕
Yeşil : Arka sol ⊖
Yeşil/siyah : Arka sağ ⊕
Mor : Arka sağ ⊖
Mor/siyah : Arka sağ ⊖

Multi-CD çalar (ayrı satılır)

Bu ürün

Arka çıkış

Anten jaki

Ön çıkış

Sigorta

IP-BUS girişi (Mavi)

Kablolu Uzaktan Kumandanın Jaki

Kablolu Uzaktan Kumandanın (ayrı satılır) Çalıştırma Kılavuzuna bakın.

Mavi/beyaz Güç amplifikatörünün sistem kontrol terminaline takılır (maks. 300 mA 12 V DC).

Mavi/beyaz (7*) Oto anteni röle kontrol terminaline takılır (maks. 300 mA 12 V DC).

Mavi/beyaz (6*)

ISO konnektörünün pim konumu aracın türüne bağlı olarak değişir. Pim 5 bir anten kontrolü türüyse 6* ve 7* 'yi takın. Başka tür bir araçta asla 6* ve 7* 'yi takmayın.

Hoparlör kabloları

Beyaz : Ön sol ⊕

Beyaz/siyah : Ön sol ⊖

Gri : Ön sağ ⊕

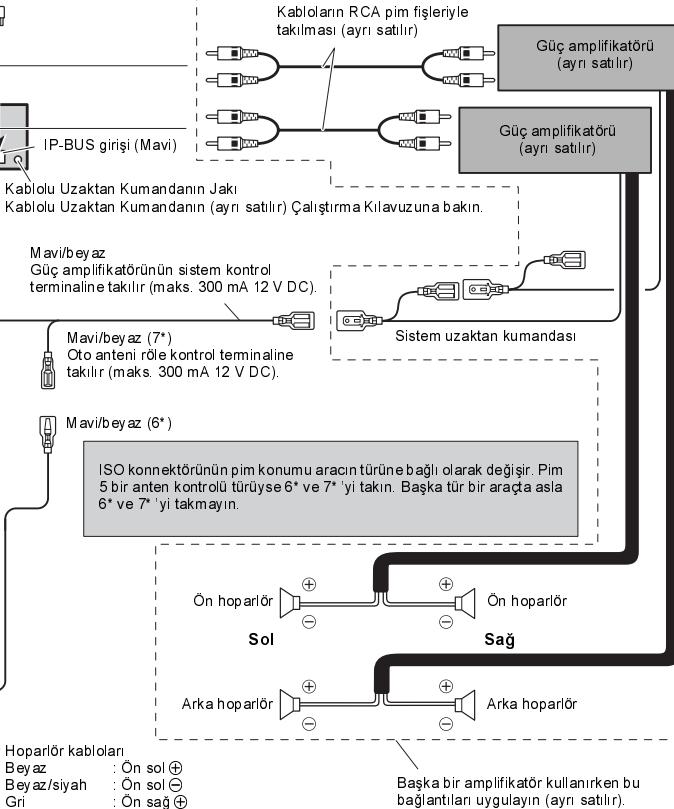
Gri/siyah : Ön sağ ⊖

Yeşil : Arka sol ⊕

Yeşil/siyah : Arka sol ⊖

Mor : Arka sağ ⊕

Mor/siyah : Arka sağ ⊖



Hoparlör kabloları
Beyaz : Ön sol ⊕
Beyaz/siyah : Ön sol ⊖
Gri : Ön sağ ⊕
Gri/siyah : Ön sağ ⊖
Yeşil : Arka sol ⊕
Yeşil/siyah : Arka sol ⊖
Mor : Arka sağ ⊕
Mor/siyah : Arka sağ ⊖

Başka bir amplifikatör kullanırken bu bağlantıları uygulayın (ayrı satılır).

TÜRKÇE

Başlamadan Önce Yapılacaklar

Cihazın hırsızlıklara karşı korunması

Hırsızlıkları önlemek için ön panel ana birimden sökülüp size sağlanan koruyucu kutusunda saklanabilir.

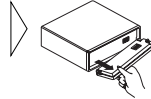
- Kontak anahtarı kapatıldıktan 5 saniye sonra ön panel ana birimden sökülmezse, bir uyarı tonu duyulur.
- Uyarı tonunu kapatabilirsiniz. Sayfa 27'ye "Uyarı tonunun açılıp kapatılması" bölümüne bakın.

Önemli

- Ön paneli yerinden sökerken veya yerine takarken asla zorlamayın ya da gösterge ve düğmeleri sıkıca kavramayın.
- Ön paneli aşırı şoklara maruz bırakmayın.
- Ön paneli direkt güneş ışığından ve yüksek sıcaklıklardan uzak tutun.

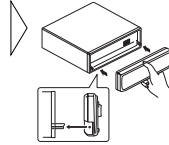
Ön panelin sökülmesi

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Ön paneli sol tarafından kavrayarak yavaşça dışarı doğru çekin.
Fazla sıkı tutmamaya ve düşürmemeye özen gösterin.
3. Emniyetini sağlamak için ön paneli koruyucu kutusuna koyun.



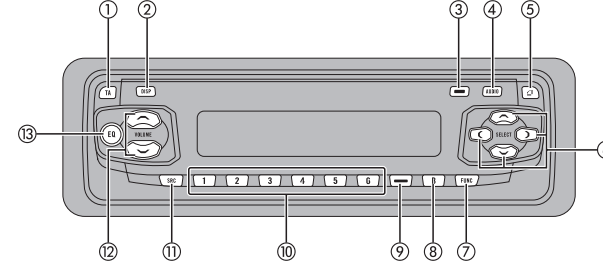
Ön panelin takılması

- Ön paneli bu ürüne dik tutarak ve montaj kancalarına sağlam bir şekilde oturttürarak yerine takın.



Ne Nedir

Ana birim



1. **TA düğmesi**
Trafik anonsları işlevini açıp kapatmak için basın.
NEWS işlevini açıp kapatmak için basılı tutun.
2. **DISPLAY düğmesi**
Farklı göstergeleri seçmek için basın.
3. **PAUSE düğmesi**
Duraklama işlevini açıp kapatmak için basın.
4. **AUDIO düğmesi**
Çeşitli ses kalitesi kontrollerini seçmek için basın.
5. **OPEN düğmesi**
Ön paneli açmak için basın.
6. **▲/▼/▶ düğmeleri**
Manuel olarak istasyonların aranması, hızlı ileri sardırma, geri sardırma ve şarkı arama kontrollerini kullanmak için basın. Ayrıca işlevlerin kontrolünde kullanılırlar.
7. **FUNCTION düğmesi**
İşlevleri seçmek için basın.
8. **BAND düğmesi**
FM ve MW/LW bandlarından birini seçmek ve işlevlerin kontrol modunu iptal etmek için basın.
9. **LOUDNESS düğmesi**
Yüksek ses işlevini açıp kapatmak için basın.
10. **1-6 düğmeleri**
Ön ayarlı istasyon ayarı yapmak için ve bir multi-CD çalar kullanırken disk numarası aramak için basın.
11. **SOURCE düğmesi**
Bu cihaz bir kaynak seçilerek açılır. Mevcut tüm kaynaklar arasında gezinmek için basın.
12. **VOLUME**
Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.
13. **EQ düğmesi**
Çeşitli ekolayzer eğrilerini seçmek için basın.

Cihazın açılıp/kapatılması

Cihazın açılması

- **SOURCE** düğmesine basarak cihazı açın.
Bir kaynak seçtiğinizde cihaz açılır.

Bir kaynağın seçilmesi

Dinlemek istediğiniz bir kaynağı seçebilirsiniz. Cihazın bünyesindeki CD çaları çalıştırmak için cihaza bir disk koyun (sayfa 13 e bakın).

- **SOURCE** düğmesine basarak bir kaynak seçin.

Aşağıdaki kaynaklar arasında gidip gelmek için **SOURCE** düğmesine tekrar tekrar basın:

Cihazın Bünyesindeki CD çalar – Televizyon – Radyo – Multi-CD çalar – Dış birim 1 – Dış birim 2 – AUX

Notlar

- Aşağıdaki durumlarda ses kaynağı değişmez:
 - Kaynaklara karşılık gelen bir ürün bu cihaza takılı değilse.
 - Cihazın içinde disk yoksa.
 - Multi-CD çaların içinde bir CD haznesi yoksa.
 - AUX (yardımcı giriş) kapalı olarak ayarlıysa (sayfa 27 ye bakın).
- Dış birim bir kaynak olarak uyumsuz olsa da bazı işlevlerinin bu cihaz tarafından kontrolüne olanak veren bir Pioneer ürünü (gelecekte piyasada bulunabilecek bir ürün gibi) anlamına gelir. Bu ürün tarafından iki tane dış birim kontrol edilebilir. İki tane dış birim takılıysa, birimlerin dış birim 1 veya dış birim 2 diye tayin edilmesi bu cihaz tarafından otomatik olarak gerçekleştirilir.
- Bu cihazın mavi/siyah kablosu aracınızın oto anteni röle kontrol terminaline takılıysa, kaynaklardan biri açıldığında aracınızın anteni dışarı doğru uzar. Anteni yerine geri sokmak için kaynağı kapatın.

Cihazın kapatılması

- **SOURCE** düğmesini cihaz kapanana dek basılı tutun.

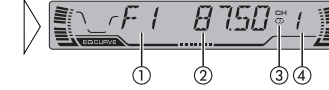
Radyo

Radyonun dinlenmesi

Radyoyu çalıştırmak için yapılacak temel işlemler bunlardır. Daha gelişmiş radyo işlemleri sayfa 10'dan itibaren açıklanmaktadır.

Bu birimin AF (alternatif frekansların aranması) işlevi açılıp kapatılabilir. Normal istasyon ayarlama işlemi için AF kapalı olmalıdır (sayfa 11 ye bakın).

- 1 **Bant göstergesi**
Radyonun hangi bantta olduğunu gösterir, MW, LW ya da FM.



- 2 **Frekans göstergesi**
Radyonun hangi frekansta olduğunu gösterir.
- 3 **Stereo (S) göstergesi**
Seçilen frekansın stereo yayınladığını gösterir.
- 4 **Ön ayar numarası göstergesi**
Hangi ön ayarın seçilmiş olduğunu gösterir.

1. SOURCE düğmesine basarak radyoyu seçin.

Radyo kaynak olarak seçilene dek **SOURCE** düğmesine basın.

2. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.

Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.

3. BAND düğmesine basarak bir bant seçin.

İstenen band görünene dek **BAND** düğmesine basın, F1, F2, F3 FM bantları içindir veya MW/LW.

4. Manuel olarak istasyon ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmelerine çabuk çabuk basın.

Frekanslar adım adım yukarı ya da aşağı doğru hareket eder.

5. Otomatik olarak arayarak istasyonları ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmesini yaklaşık bir saniye basılı tutup bırakın.

Radyo, güçlü bir yayın bulana dek frekansları tarar.

- İstasyonları otomatik arayarak ayarlama işlemi için ◀ veya ▶ düğmelerinden birine çabuk bir şekilde basarak iptal edebilirsiniz.
- Yayın istasyonlarını ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutarak atlayabilirsiniz. Düğmelere basmanız biter bitmez otomatik arayarak istasyon ayarlama işlemi başlar.

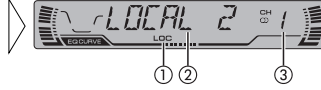
Not

- Seçilen frekansta stereo yayın yapıyorsa stereo (S) ışığı yanar.

Radyo

Gelişmiş radyo işlevlerinin tanıtılması

- ① **LOC göstergesi**
Yerel arama işlevi açıkken görünür.
- ② **İşlev göstergesi**
İşlevin durumunu gösterir.
- ③ **Ön ayar numarası göstergesi**
Hangi ön ayarın seçilmiş olduğunu gösterir.



- **İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın.**

Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:

BSM (en iyi istasyonların hafızası) – **REG** (bölgesel) – **LOCAL** (istasyonların yerel arama yaparak ayarlanması) – **TA** (trafik anonsu bekleme) – **AF** (alternatif frekansların aranması) – **NEWS** (haber programını yarıda kesme)

- Frekans göstergesine geri dönmek için **BAND** düğmesine basın.
- MW/LW bandı seçiliyse sadece **BSM** ya da **LOCAL** işlevlerini seçebilirsiniz.

Not

- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterge otomatik olarak frekans ekranına geri döner.

Yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması

Ön ayar düğmelerinden 1–6 herhangi birine basarsanız, en fazla 6 yayın frekansını daha sonra düğmeye bir kez basarak hafızadan geri çağırarak üzere hafızaya kolaylıkla kaydedebilirsiniz.

- **Hafızaya kaydetmek istediğiniz bir frekans bulduğunuzda, ön ayar düğmelerinden 1–6 birine basın ve ön ayar numarasının yanıp sönmeye bitene dek basılı tutun.**

Bastığınız numara ön ayar numarası göstergesinde yanıp söner ve yanık olarak kalır. Seçilen radyo frekansı hafızaya kaydedilmiştir.

Aynı ön ayar numarasına 1–6 daha sonra bastığınızda, radyo istasyonu hafızadan geri çağırılır.

Notlar

- En çok 18 FM istasyonu, üç FM bandının her biri için 6 tane ve 6 tane de MW/LW istasyonu hafızaya alınabilir.
- Ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerine kaydedilen istasyon frekanslarını ▲ ve ▼ düğmelerine basarak ta hafızadan geri çağırabilirsiniz.

Güçlü sinyallerin ayarlanması

İstasyonların yerel arayarak ayarlanması işlevi radyonuzun sadece alımı iyi sağlayacak derecede güçlü sinyallere sahip radyo istasyonlarına ayarlamayı sağlar.

1. **LOCAL işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranı LOCAL görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
2. **Yerel arama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
Ekranı yerel arama hassaslığı (örn., LOCAL 2) görüntülenir.
3. **Hassaslığı ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.**

FM bandı için dört, MW/LW bandı içinse iki tane hassaslık düzeyi vardır:

FM: LOCAL 1 – LOCAL 2 – LOCAL 3 – LOCAL 4

MW/LW: LOCAL 1 – LOCAL 2

LOCAL 4 ayarı sadece en güçlü istasyonları alımını sağlarken daha düşük ayarlar daha zayıf yayınları almanızı sağlar.

4. **İstasyonların normal aranması işlevine dönmek için ▼ düğmesine basarak yerel arama işlevini kapatın.**
Ekranı LOCAL:OFF görüntülenir.

En güçlü yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi

BSM (en iyi istasyonların hafızası) en güçlü altı yayın frekansını otomatik olarak ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerine 1–6 kaydetmenize olanak tanır ve bu frekansları bir kez kaydettikten sonra düğmeye bir kez dokunarak hafızadan geri çağırabilirsiniz.

1. **BSM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranı BSM görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
2. **BSM işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**

BSM yanıp sönmeye başlar. BSM yanıp sönerken en güçlü altı yayın frekansı sinyali güçlerine göre ön ayarlı istasyon ayarlama 1–6 düğmelerine kaydedilir. İşlem bittiğinde BSM'in yanıp sönmeye durur.

- Kayıt işlemini iptal etmek için ▼ düğmesine basın.

Not

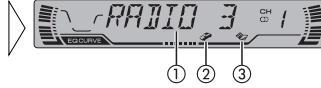
- BSM işleviyle kaydettiğiniz yayın frekansları 1–6 düğmelerini kullanarak kaydettiğiniz istasyonların yerini alabilir.

RDS

RDS işleminin tanıtılması

RDS (radyo veri sistemi) FM yayınları arasında bilgi sağlayan bir sistemdir. Sessiz olan bu veri, program hizmet adı, program türü görüntüsü, trafik anonsu bekleme özelliği, otomatik istasyon ayarlaması, program türü ayarlaması, gibi dinleyicilerin istenen istasyona ayarlamalarına yardım eden çeşitli özellikler sunar.

- ① **Program servis adı**
Yayın programı türünü gösterir.
- ② **TP () göstergesi**
Bir TP istasyonunda olduğunu gösterir.
- ③ **Haber () göstergesi**
Ayarlı haber programı alındığında görünür.



- **İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın.**

Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:

- **BSM** (en iyi istasyonların hafızası) – **REG** (bölgesel) – **LOCAL** (istasyonların yerel arama yaparak ayarlanması) – **TA** (trafik anonsu bekleme) – **AF** (alternatif frekansların aranması) – **NEWS** (haber programını yarıda kesme)
- Frekans göstergesine geri dönmek için **BAND** düğmesine basın.
- MW/LW bandı seçiliyse sadece **BSM** ya da **LOCAL** işlevlerini seçebilirsiniz.

Notlar

- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterge otomatik olarak frekans ekranına geri döner.
- Tüm istasyonların RDS hizmeti olmayabilir.
- AF ve TA işlevleri gibi işlevler sadece radyonuz bir RDS istasyonuna ayarlanmışsa aktiftir.

RDS göstergesinin açılıp kapatılması

Bir RDS istasyonundaysanız program servis adı görüntüye gelir. Frekansı bilmek isterseniz görebilirsiniz.

- **DISPLAY düğmesine basın.**

Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:

Program servis adı – PTY bilgileri – Frekans

PTY (program türü Kimlik kodu) bilgileri sayfa 13'de listelenmiştir.

- Geçerli istasyonun PTY bilgileri ve frekansı göstergede sekiz saniye süreyle görüntülenir.
- Bir istasyondan PTY kodu sıfır olarak alınırsa, **NONE** görüntülenir. Bu o istasyonun program içeriklerini belirtmediği anlamına gelir.
- Sinyal bu ürünün PTY kodunu alamayacağı kadar zayıfsa, **NO PTY** görüntülenir.

Alternatif frekansların seçilmesi

Bir yayın dinlerken yayın alımı zayıflarsa ya da diğer problemler oluşursa, birim aynı ağda daha güçlü yayın yapan bir frekansı otomatik olarak aramaya başlar.

- AF işlevi standart olarak açıktır.

1. **AF işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında AF görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
2. **AF işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
▲ düğmesine bastığınızda AF :ON görüntülenir.
3. **AF işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
▼ düğmesine bastığınızda AF :OFF görüntülenir.

Notlar

- AF işlevi açıkken istasyonların otomatik olarak ayarlanması veya BSM ile ayarlanması esnasında sadece RDS istasyonları ayarlanır.
- Ön ayarlı bir istasyonu yeniden bulduğunuzda, radyonuz o istasyonun AF listesinden yeni bir frekansla ön ayarlı istasyonun frekansını güncelleyebilir. (Bu işlevi sadece F1veya F2 bantlarında ön ayarlı istasyonları kullanıyorsanız kullanabilirsiniz.) Alınan istasyonun RDS verisi orijinal olarak kaydedilen istasyondan farklı ise, ön ayar numarası göstergede görüntülenmez.
- AF frekansı arama işlemi esnasında ses başka bir program tarafından geçici olarak kesilebilir.
- AF işlevi her FM bandından bağımsız olarak açılıp kapatılabilir.

RDS

PI Arama işlevinin kullanılması

Birim uygun bir alternatif frekans bulamazsa veya bir yayın dinlerken yayın alımı zayıflarsa, birim aynı programlamaya sahip başka bir istasyonu otomatik olarak aramaya başlar. Arama anında **PI SEEK** görüntülenir ve ses kesilir. Ses kesilmesi PI Arama işlevi tamamlandıktan sonra, başka bir istasyon bulunup bulunmamasına bağlı olarak sesin sona erer.

Ön ayarlı istasyonlar için Otomatik PI Arama işlevinin kullanılması

Uzun seyahatler esnasında olduğu gibi ön ayarlı istasyonlar yeniden bulunamıyorsa, bu ürün ön ayarlı istasyonların tekrar bulunması esnasında da PI Arama'ya ayarlanabilir.

- Otomatik PI Arama standart olarak kapalıdır. Sayfa 27'ye "Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması" bölümüne bakın.

Istasyonların bölgesel programlama için kısıtlanması

Frekansları otomatik olarak yeniden ayarlamak için AF kullanıldığında, bölgesel işlev yayın seçimini bölgesel programlar yayınlayan istasyonlar için kısıtlar.

1. **REG işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında REG görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
2. **Bölgesel işlevi açmak için ▲ düğmesine basın.**
▲ düğmesine bastığınızda REG :ON görüntülenir.
3. **Bölgesel işlevi kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
▼ düğmesine bastığınızda REG :OFF görüntülenir.

Notlar

- Bölgesel programlama ve bölgesel ağlar, bulunulan ülkeye göre farklı olarak düzenlenir (örneğin, saate, eyleme ya da yayın alanına göre farklılıklar gösterebilirler).
- Radyo orijinal olarak ayarlanan istasyondan farklı bir bölgesel istasyona ayarlanırsa, ön ayar numarası görüntüden kaybolabilir.
- Bölgesel işlev her FM bandından bağımsız olarak açılıp kapatılabilir.

Trafik anonslarının alınması

TA (trafik anonsu bekleme) işlevi hangi kaynağı dinlediğinize bakmaksızın trafik anonslarını otomatik olarak almanızı sağlar. TA işlevi bir TP istasyonu (trafik bilgileri yayınlayan bir istasyon) ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonu (TP istasyonlarıyla ilgili bilgileri taşıyan bir istasyon) için devreye sokulabilir.

1. **Bir TP ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonuna ayarlayın.**
Bir TP ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonuna ayarladığınızda, TP (👉) ışığı yanar.
2. **TA düğmesine basarak trafik anonsu bekleme işlevini açın.**
Göstergede TA ON görünene dek TA düğmesine basın. Radyo trafik anonslarını beklemeye başlar.
 - Trafik anonslarını bekleme işlevini kapatmak için tekrar TA düğmesine basın.
3. **Bir trafik anonsu başladığında VOLUME düğmesini kullanarak TA sesini ayarlayın.**
Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.
Yeni ayarlanan ses hafızaya alınır ve bundan sonraki anonslarda bu ses ayarı kullanılır.
4. **Anonsu iptal etmek için, anons alınırken TA düğmesine basın.**

Radyo orijinal kaynağa geri döner ancak TA düğmesine tekrar basılıncaya kadar radyo bekleme modunda kalır.

- Trafik anonsu alınırken SOURCE, BAND, ▲, ▼, ◀ veya ▶ düğmelerine basarak ta anonsu iptal edebilirsiniz.

Notlar

- İşlevini ayrıca FUNCTION düğmesine basınca beliren ayar menüsünden de açıp kapatabilirsiniz.
- Trafik anonsu alındıktan sonra sistem orijinal kaynağa geri döner.
- TA işlevi açıkken, otomatik ararak istasyon ayarlama ya da BSM modunda sadece TP ya da diğer bir gelişmiş ağın TP istasyonu ayarlanır.

TP alarımına karşılık verilmesi

Zayıf bir sinyal yüzünden TP ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonu kaybolursa, TP (👉) ışığı söner ve yaklaşık beş saniye uzunluğunda bir seri ötme sesi duyularak başka bir TP istasyonu ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonunu seçmenizi size hatırlatır.

- Radyo dinlerken, değişik bir TP ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonuna ayarlayın.

RDS**PTY listesi**

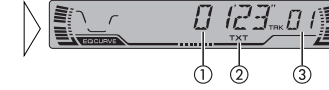
Özellik	Program türü
NEWS	Haberler
AFFAIRS	Günlük Olaylar
INFO	Genel bilgiler ve danışmanlık
SPORT	Spor
WEATHER	Hava raporları/meteorolojik bilgiler
FINANCE	Borsa haberleri, ticaret, v. s.
POP MUS	Popüler müzik
ROCK MUS	Modern müzik
EASY MUS	Kolay dinlenen müzik
OTH MUS	Kategorize edilmeyen müzik
JAZZ	Caz müziği
COUNTRY	Kovboy müziği
NAT MUS	Ulusal müzik
OLDIES	Eski müzikler, altın çağ müzikleri
FOLK MUS	Halk müziği
L. CLASS	Hafif klasik müzik
CLASSIC	Ciddi klasik müzik
EDUCATE	Eğitimsel programlar
DRAMA	Tüm radyo oyunları ve dizileri
CULTURE	Ulusal ya da bölgesel kültür
SCIENCE	Doğa, bilim ve teknoloji
VARIED	Hafif eğlence programları
CHILDREN	Çocuk programları
SOCIAL	Sosyal olaylar
RELIGION	Dini olaylarla ilgili programlar ve hizmetler
PHONE IN	Telefon edilerek katılınan programlar
TOURING	Seyahatle ilgili programlar, trafik problemleri ile ilgili duyurular için kullanılmaz
LEISURE	Hobiler ve rekreasyonel aktiviteler
DOCUMENT	Belgesel programlar

Cihazın bünyesindeki CD Çalar**Bir CD'nin çalınması**

Bu adımlar cihazın bünyesindeki CD çalarda bir CD çalmak için uygulanan temel adımlardır. Daha gelişmiş CD işlemleri sayfa 14'den itibaren açıklanmaktadır.

① Çalma zamanı göstergesi

Çalmakta olan şarkının geçen süresini gösterir.

**② TXT göstergesi**

Bir CD TEXT diskini çaldığını gösterir.

③ Kayıt izi numarası göstergesi

Çalmakta olan kayıt izini gösterir.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

CD koyma yuvası ortaya çıkar.

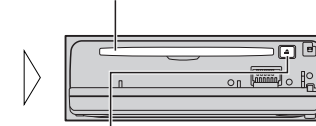
- CD'yi koyduktan sonra cihazın bünyesindeki CD çaları seçmek için SOURCE düğmesine basın.

2. CD koyma yuvasına bir CD koyun.

Çalma işlemi otomatik olarak başlar.

- Bir CD'yi EJECT düğmesine basarak çıkarabilirsiniz.
- Yanlışlıkları önlemek için ön panel açırken terminalere metal cisimlerin değmediğinden emin olun.

CD koyma yuvası



EJECT düğmesi

3. Ön paneli kapatın.**4. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.**

Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.

5. İleri ya da geri sardırma için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.

- Arama yöntemi olarak ROUGH yöntemini seçerseniz, ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutarak mevcut diskin her on kayıt izini arayabilirsiniz. ("Arama metodunun seçilmesi" bölümüne bakın, sayfa 15.)

Cihazın bünyesindeki CD Çalar

6. Gerideki ya da ilerideki bir şarkıya atlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın. Bir sonraki şarkının başlangıcına atlamak için ► düğmesine basın. Çalmakta olan şarkının başlangıcına atlamak için ◀ düğmesine bir kez basın. Bu düğmeye bir kez daha basarsanız bir önceki şarkıya atlırsınız.

Notlar

- Cihazın bünyesindeki CD çalar standart bir 12-cm cm ya da 8-cm (tek) CD'yi çalar. 8-cm'lik CD çalarken adaptör kullanmayın.
- CD koyma yuvasına CD'den başka bir şey koymayın.
- Diski tamamen sokamazsanız ya da soktuktan sonra disk çalmıyorsa, diskin etiketli yüzünün yukarı gelip gelmediğini kontrol edin. **EJECT** düğmesine basarak diski dışarı çıkarın ve diski tekrar koymadan önce hasarlı olup olmadığını kontrol edin.
- Cihazın bünyesindeki CD çalar doğru çalışmıyorsa, **ERROR-11** gibi bir hata mesajı görüntülenebilir. Sayfa 28'un "Cihazın bünyesindeki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması" bölümüne bakın.

Cihazın bünyesindeki CD çaların gelişmiş işlemlerinin tanıtılması

① RPT göstergesi

Tekrar çalma işlevi açıldığında görünür.

② İşlev göstergesi

İşlevin durumunu gösterir.

- İşlev adlarını görüntülemek için **FUNCTION** düğmesine basın.

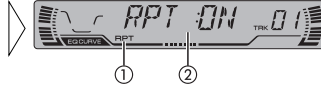
Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için **FUNCTION** düğmesine tekrar tekrar basın:

RPT (tekrar çalma) – **RDM** (rastgele çalma) – **SCAN** (tarayarak çalma) – **PAUSE** (duraklatma) – **FF/REV** (arama yöntemi) – **TAG** (ID3 etiket göstergesi)

- Çalma ekranına geri dönmek için **BAND** düğmesine basın.

Notlar

- Sesli veri (CD-DA) çalarken, **TAG** (ID3 etiket göstergesi) işlevini açsanız bile etkili değildir. (Sayfa 19'ya bakın.)
- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterge otomatik olarak çalma ekranına geri döner.



Tekrar çalma

Tekrar çalma aynı şarkıyı tekrar tekrar dinlemenizi sağlar.

1. **RPT işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranda RPT görünene dek **FUNCTION** düğmesine basın.

2. **Tekrar çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**

RPT :ON göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı çalmaya devam eder ve tekrar çalınır.

3. **Tekrar çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**

RPT :OFF göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı çalmaya devam eder ve ardından bir sonraki şarkı çalınır.

Not

- Şarkı arama ya da hızlı ileri/geri sardırma işlemlerini yaparsanız, tekrar çalma otomatik olarak iptal edilir.

Şarkıların rastgele bir sırada çalınması

Rastgele çalma işlevi bir CD'deki şarkıları rastgele bir sırada çalmanızı sağlar.

1. **RDM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**

Ekranda RDM görünene dek **FUNCTION** düğmesine basın.

2. **Rastgele çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**

RDM :ON göstergede görüntülenir. Şarkılar rastgele bir sırada çalınır.

3. **Rastgele çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**

RDM :OFF göstergede görüntülenir. Şarkılar normal sıralarına göre çalmaya devam eder.

Cihazın bünyesindeki CD Çalar

Bir CD'nin şarkılarının taranması

Tarayarak çalma işlevi CD üzerindeki her şarkının ilk 10 saniyesini duymanızı sağlar.

- 1. SCAN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında SCAN görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
- 2. Tarayarak çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
Ekranında SCAN:ON görüntülenir. Her şarkının ilk 10 saniyesi çalınır.
- 3. İstediğiniz şarkıyı bulunca ▼ düğmesine basarak tarayarak çalma işlevini kapatın.**
Ekranında SCAN:OFF görüntülenir. Şarkı çalmaya devam eder.
 - Gösterge, çalma ekranına otomatik olarak geri döndüyse FUNCTION düğmesine basarak SCAN işlevini tekrar seçin.

Not

- Bir CD'nin taranması bittikten sonra, şarkılar tekrar normal olarak çalmaya başlar.

CD çalma işlevinin duraklatılması

Duraklama işlevi CD çalmasını geçici olarak durdurur.

- 1. PAUSE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
- 2. Duraklama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE:ON görüntülenir. Çalmakta olan şarkı duraklatılır.
- 3. Duraklama işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE:OFF görüntülenir. Çalma işlevi duraklattığınız andan itibaren çalmaya devam eder.

Not

- PAUSE düğmesine basarak ta duraklatma işlevini açıp kapatabilirsiniz.

Arama metodunun seçilmesi

Arama metodunu hızlı ileri/geri arama arasında seçerek her 10 kayıt izini arayabilirsiniz.

- 1. FF/REV işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında FF/REV görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
 - ROUGH arama metodu daha önce seçilmişse, ROUGH görüntülenecektir.
- 2. Arama metodunu seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.**
İstediğiniz arama metodu görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.
 - FF/REV – Hızlı ileri ve geri arama
 - ROUGH – Her 10 kayıt izini arar

Mevcut diskin her 10 kayıt izini arar

Diskte 10'dan fazla kayıt izi varsa, her 10 kayıt izini arayabilirsiniz. Diskin bir çok kayıt izi varsa, çalmak istediğiniz kayıt izini kabaca arayabilirsiniz.

- 1. Arama metodu olarak ROUGH'ı seçin.**
Bu sayfanın "Arama metodunun seçilmesi" bölümüne bakın.
- 2. Diskin her 10 kayıt izini aramak için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.**
 - Diskin 10'tan fazla kayıt izi varsa, ▶ düğmesini basılı tutarak diskin son kayıt izini çağırabilirsiniz. Ayrıca, her 10 kayıt izini aradıktan sonra, geriye kalan kayıt izi sayısı 10'dan az ise ▶ düğmesine basarak diskin son kayıt izini çağırabilirsiniz.
 - Diskin 10'tan fazla kayıt izi varsa, ◀ düğmesini basılı tutarak diskin ilk kayıt izini çağırabilirsiniz. Ayrıca, her 10 kayıt izini aradıktan sonra, geriye kalan kayıt izi sayısı 10'dan az ise ◀ düğmesine basarak diskin ilk kayıt izini çağırabilirsiniz.

Cihazın bünyesindeki CD Çalar

Disk başlığı işlevlerinin kullanılması

CD başlıklarını girebilir ve göstergede görüntüleyebilirsiniz. Başlıkları girdikten sonra bir CD koyduğunuzda o CD'nin başlığı görüntülenecektir.

Disk başlıklarının girilmesi

Disk başlıklarının girilmesi işlevi en fazla 8 harf uzunluğunda CD başlığını ve en fazla 48 diskin başlıklarını cihazın bünyesindeki CD çalara girmenizi sağlar.

1. Başlığını girmek istediğiniz bir CD'yi çalın.
2. Ekranda TITLE IN görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun.
 - CD TEXT diski çalışıyorsanız, TITLE IN moduna geçemezsiniz. Disk başlığı CD TEXT diskin üzerine önceden kaydedilmiştir.
3. Alfabenin bir harfini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.



Alfabenin harfleri ▲ düğmesine her bastığınızda A B C ... X Y Z sırasında görüntülenir, rakamlar ve semboller ise 1 2 3 ... > [] sırasında görüntülenir. Alfabenin harfleri ▼ düğmesine her bastığınızda harfleri Z Y X ... C B A gibi ters sırada gösterir.

4. İmleci bir sonraki karaktere hareket ettirmek için ► düğmesine basın. İsteddiğiniz harf görününce ► düğmesine basarak imleci bir sonraki pozisyona getirip bir sonraki harfi seçin. Ekranda geri gitmek için ◀ düğmesine basın.
5. Başlığı girdikten sonra imleci en son konumuna getirmek için ► düğmesine basın. Girdiğiniz başlık ► düğmesine bir kez daha bastıktan sonra hafızaya kaydedilir.
6. Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.

Notlar

- Disk cihazın bünyesindeki CD çalardan çıkarılırsa bile başlıklar hafızada kalır ve disk yeniden konulunca başlıklar tekrar bulunur.
- 48 diskin verileri hafızaya kaydedildikten sonra en yeni diskin verisi en eski diskin verisini geçersiz kılar.
- Bir multi-CD çalar takarsanız, 100 tane disk başlığı girebilirsiniz.

Disk başlıklarının görüntülenmesi

Disk başlığı girilen herhangi bir diskin başlığını görüntüleyebilirsiniz.

- **DISPLAY düğmesine basın.** Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın: Çalma süresi – DISC TTL (disk başlığı) DISC TTL işlevini seçtiğinizde çalmakta olan diskin başlığı göstergede görüntülenir.
 - Çalan diskin başlığı girilmediyse, NO TITLE görüntüye gelir.

CD TEXT işlevlerinin kullanılması

Bazı disklerle imalatları esnasında belirli bilgiler kodlanmıştır. Bu diskler CD başlığı, sanatçı adı ve çalma süresi gibi bilgilere sahip olabilir ve bu diskler CD TEXT diskler denir. Sadece bu özellikte kodlanmış CD TEXT diskleri aşağıdaki işlevleri gerçekleştirebilir.

CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi

- **DISPLAY düğmesine basın.** Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın: Çalma süresi – DISC TTL (disk başlığı) – ART NAME (disk sanatçısı adı) – TRK TTL (şarkı başlığı) – ART NAME (şarkı sanatçısı adı)
 - Belirli bilgiler CD TEXT diskin üzerine kaydedilmemişse, NO XXXX görüntülenir (örn., NO T-TTL).

Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi

Bu birim sadece şunların ilk 8 harfini görüntüler: DISC TTL, ART NAME, TRK TTL ve ART NAME. Kayıtlı bilgiler 8 harften daha uzunsa, metni sola doğru kaydırarak başlığın geri kalan metnini görebilirsiniz.

- **DISPLAY düğmesine başlık sola kaymaya başlayana kadar basın.** Başlığın geri kalanı göstergede görünecektir.

MP3 Çalar

Bir MP3 diskinin çalınması

Bu adımlar cihazın bünyesinde ki CD çalarda bir MP3 çalmak için uygulanan temel adımlardır. Daha gelişmiş MP3 işlemleri sayfa 18'den itibaren açıklanmaktadır.

① Klasör numarası göstergesi

Çalmakta olan klasör numarasını gösterir.

② MP3 göstergesi

MP3 dosyası çalarken görüntülenir.

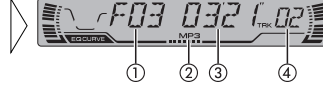
③ Çalma zamanı göstergesi

Çalmakta olan şarkının (dosyanın) geçen süresini gösterir.

④ Kayıt izi numarası göstergesi

Çalmakta olan şarkıyı (dosyayı) gösterir.

- 100 ile 199 arasındaki kayıt izleri seçilirse, kayıt izi numarasının sol tarafında bulunan ► yanar.
- 200 veya daha yüksek rakamlardaki kayıt izleri seçilirse, kayıt izi numarasının sol tarafında bulunan ► yanar.



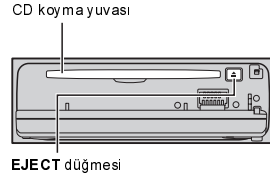
1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

CD koyma yuvası ortaya çıkar.

- CD-ROM'u koyduktan sonra cihazın bünyesindeki CD çaları seçmek için SOURCE düğmesine basın.

2. CD koyma yuvasına bir CD-ROM koyun.

- Çalma işlemi otomatik olarak başlar.
- CD-ROM'u EJECT düğmesine basarak çıkarabilirsiniz.
- Yanlışlıkla önlemek için ön panel açikken terminallere metal cisimlerin değmediğinden emin olun.



3. Ön paneli kapatın.

4. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.

Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.

5. Bir klasör seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

- Bir MP3 dosyasının kayıtlı olduğu bir klasörü seçemezsiniz.
- Klasör 01 (ROOT)'e geri dönmek için BAND düğmesini basılı tutun. Klasör 01 (ROOT)'da dosya yoksa, çalma işlemi klasör 02'den başlar.

6. İleri ya da geri sardırma için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.

- Bu hızlı ileri ve geri sardırma işlemi, sadece çalınan dosya için geçerlidir. Bir sonraki ya da bir önceki dosyaya ulaşıncaya bu işlem iptal edilir.
- Arama yöntemi olarak ROUGH yöntemini seçerseniz, ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutarak mevcut klasörün her on kayıt izini arayabilirsiniz. (Sayfa 19'un "Arama metodunun seçilmesi" bölümüne bakın.)

7. Gerideki ya da ilerideki bir şarkıya atlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

Bir sonraki şarkının başlangıcına atlamak için ▶ düğmesine basın. Çalmakta olan şarkının başlangıcına atlamak için ◀ düğmesine bir kez basın. Bu düğmeye bir kez daha basarsanız bir önceki şarkıya atlarsınız.

Notlar

- MP3 dosyaları ve CD-EXTRA ve MIXED-MODE CD gibi ses verileriyle disk çalarken, BAND düğmesini kullanarak MP3 ve CD-DA modları arasında geçiş yaparak her iki türde çalabilirsiniz.
- MP3 dosyaları ve ses verisi (CD-DA) arasında geçiş yaptıktan sonra diskin ilk şarkısı çalmaya başlar.
- Cihazın bünyesindeki CD çalar CD-ROM üzerine kaydedilen bir MP3 dosyasını çalabilir. (Çalınabilen dosyalar için sayfa 29'e bakın.)
- CD koyma yuvasına CD'den başka bir şey koymayın.
- Çalmanın başlatılmasıyla ve verilen ses arasında bazen bir gecikme olabilir. Bu durum özellikle multi-seans ve bir çok klasörün çalındığı durumlarda oluşur. Veriler okunurken, FRMTREAD görüntülenir.
- Diski tamamen sokamazsanız ya da soktuktan sonra disk çalmıyorsa, diskin etiketli yüzünün yukarı gelip gelmediğini kontrol edin. EJECT düğmesine basarak diski dışarı çıkarın ve diski tekrar koymadan önce hasarlı olup olmadığını kontrol edin.
- Çalma işlemi, dosya numarasına göre gerçekleştirilir. Klasörlerde dosya yoksa bu klasörler atlanır. (Klasör 01 (ROOT)'da dosya yoksa, çalma işlemi klasör 02'den başlar.)
- VBR (değişken Bit oranı) dosyaları olarak kaydedilen dosyaları çalarken, hızlı ileri geri sardırma işlemleri uygulanırsa çalma süresi doğru gösterilmez.
- Koyduğunuz diskte çalınabilecek dosyalar yoksa, NO AUDIO görüntülenir. Hızlı ileri geri sardırırken ses duyulmaz.
- Cihazın bünyesindeki CD çalar doğru çalışmıyorsa, ERROR-11 gibi bir hata mesajı görüntülenebilir. Sayfa 28'un "Cihazın bünyesinde ki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması" bölümüne bakın.

MP3 Çalar

Cihazın bünyesinde ki CD çaların (MP3) gelişmiş işlemlerinin tanıtılması

① RPT göstergesi

Çalmakta olan kayıt izinin (dosyanın) tekrar çalma sırası seçildiğinde görüntülenir.

② İşlev göstergesi

İşlevin durumunu gösterir.

- İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın.

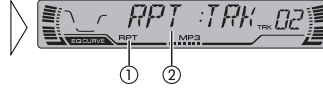
Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:

RPT (tekrar çalma) – RDM (rastgele çalma) – SCAN (tarayarak çalma) – PAUSE (duraklatma) – FF/REV (arama yöntemi) – TAG (ID3 etiketi göstergesi)

- Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.

Not

- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterge otomatik olarak çalma ekranına geri döner.



Tekrar çalma

MP3 çalmak için üç tane tekrar çalma sırası vardır: FLD (klasörün tekrarı), TRK (tek şarkının tekrarı), ve DSC (tüm şarkıların tekrarı).

1. RPT işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. Ekranda RPT görünene dek FUNCTION düğmesine basın.

2. Tekrarlama sırasını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

- İstedığınız tekrarlama sırası görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.
- FLD – Çalmakta olan klasörü tekrar çalar
- TRK – Sadece çalmakta olan şarkıyı tekrar çalar
- DSC – Tüm kayıt izlerini tekrar çalar

Notlar

- Tekrar çalma anında başka klasörü seçerseniz, tekrar çalma sırası DSC olarak değişir.
- TRK anında şarkı arama ya da hızlı ileri/geri sardırma işlemlerinden birini yaparsanız, tekrar çalma sırası FLD olarak değişir.
- FLD seçildiğinde, o klasörün alt bir klasörünü çalamazsınız.

Şarkıların rastgele bir sırada çalınması

Rastgele çalma işlevi, FLD ve DSC tekrar çalma sıralarındaki şarkıları rastgele çalmanızı sağlar.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Bu sayfanın "Tekrar çalma" bölümüne bakın.

2. RDM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

Ekranda RDM görünene dek FUNCTION düğmesine basın.

3. Rastgele çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

RDM :ON göstergede görüntülenir. Şarkılar daha önce seçilen FLD veya DSC tekrarlama sıraları içinde rastgele bir sırada çalınır.

4. Rastgele çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

RDM :OFF göstergede görüntülenir. Şarkılar normal sıralarına göre çalmaya devam eder.

Not

- FLD anında rastgele çalma işlevini açp çalma göstergesine geri dönerseniz, göstergede FRDM görünür.

Klasörlerin ve şarkıların taranması

FLD modunda seçilen klasörün içindeki her kayıt izinin başlangıcı yaklaşık 10 saniye çalınır. DSC modunda, her klasörün içindeki ilk şarkının başlangıcı yaklaşık 10 saniye çalınır.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Bu sayfanın "Tekrar çalma" bölümüne bakın.

2. SCAN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

Ekranda SCAN görünene dek FUNCTION düğmesine basın.

3. Tarayarak çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

Ekranda SCAN:ON görüntülenir. Geçerli klasörün her şarkısının (ya da her klasörün ilk şarkısının) ilk 10 saniyesi çalınır.

4. İsteddiğiniz şarkıyı (ya da klasörü) bulunca ▼ düğmesine basarak tarayarak çalma işlevini kapatın.

Ekranda SCAN:OFF görüntülenir. Şarkı (ya da klasör) çalmaya devam eder.

- Gösterge, çalma ekranına otomatik olarak geri döndüyse FUNCTION düğmesine basarak SCAN işlevini tekrar seçin.

Notlar

- Şarkının ya da klasörün taranması bittikten sonra, şarkılar tekrar normal olarak çalmaya başlar.
- FLD anında tarayarak çalma işlevini açp çalma göstergesine geri dönerseniz, göstergede FSCN görünür.

MP3 Çalar

MP3 çalma işleminin duraklatılması

Duraklama işlevi MP3 çalmasını geçici olarak durdurur.

- 1. PAUSE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
- 2. Duraklama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE:ON görüntülenir. Çalmakta olan şarkı duraklatılır.
- 3. Duraklama işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE:OFF görüntülenir. Çalma işlevi duraklattığınız andan itibaren çalmaya devam eder.

Not

- PAUSE düğmesine basarak ta duraklama işlevini açıp kapatabilirsiniz.

Arama metodunun seçilmesi

Arama metodunu hızlı ileri/geri arama arasında seçerek her 10 kayıt izini arayabilirsiniz.

- 1. FF/REV işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında FF/REV görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
 - ROUGH arama metodu daha önce seçilmişse, ROUGH görüntülenecektir.
- 2. Arama metodunu seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.**
İstediğiniz arama metodu görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.
 - FF/REV – Hızlı ileri ve geri arama
 - ROUGH – Her 10 kayıt izini arar

Mevcut klasörün her 10 kayıt izini arar

Mevcut klasörde 10'dan fazla kayıt izi varsa, her 10 kayıt izini arayabilirsiniz. Bir klasörde çok kayıt izi varsa, çalmak istediğiniz kayıt izini kabaca arayabilirsiniz.

- 1. Arama metodu olarak ROUGH'ı seçin.**
Bu sayfanın "Arama metodunun seçilmesi" bölümüne bakın.
- 2. Mevcut klasörün her 10 kayıt izini aramak için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.**
 - Mevcut klasörde 10'dan daha az kayıt izi varsa, ▶ düğmesini basılı tutarak klasörün son kayıt izini çağırabilirsiniz. Ayrıca, her 10 kayıt izini aradıktan sonra geriye kalan kayıt izleri 10'dan az ise, ▶ düğmesine basarak klasörün en son kayıt izini çağırabilirsiniz.
 - Mevcut klasörde 10'dan daha az kayıt izi varsa, ◀ düğmesini basılı tutarak klasörün ilk kayıt izini çağırabilirsiniz. Ayrıca, her 10 kayıt izini aradıktan sonra geriye kalan kayıt izleri 10'dan az ise, ◀ düğmesine basarak klasörün ilk kayıt izini çağırabilirsiniz.

MP3 diskinin ID3 etiketi göstergesinin açılması

MP3 diskinin ID3 etiketi varsa, bu etiket göstergesini açıp kapatabilirsiniz.

- ID3 etiketi kayıt izi başlığı ve sanatçı adı gibi metin bilgilerini içerir.

- 1. TAG işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında TAG görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
- 2. ID3 etiketi göstergesini açmak için ▲ düğmesine basın.**
TAG :ON göstergede görüntülenir.
- 3. ID3 etiketi göstergesini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
TAG :OFF göstergede görüntülenir.

Not

- ID3 etiketini açtığınızda, bu birim metin bilgilerini okumak için mevcut kayıt izinin başlangıcına geri döner.

MP3 Çalar

MP3 diskinin metin bilgilerinin görüntülenmesi

MP3 diskinde kaydedilen metin bilgileri görüntülenebilir.

• DISPLAY düğmesine basın.

Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:

- Çalma süresi – FOLDER (klasör adı) – FILE (dosya adı) – TRK TTL (kayıt izi başlığı) – ART NAME (sanatçı adı) – ALBM TTL (albüm başlığı) – COMMENT (yorum) – Bit oranı
- VBR (değişken bit oranı) dosyaları olarak kaydedilen dosyaları çalarken, bit oranına geçseniz bile, bit değeri görüntülenmez. (VBR görüntüye gelir.)
- ID3 etiketi göstergesini kapattığınızda, TRK TTL, ART NAME, ALBM TTL ve COMMENT işlevlerini kullanamazsınız.
- Belirli bilgiler bir MP3 diskinin üzerine kaydedilmemişse, NO XXXX görüntülenir (örn., NO NAME).

Metin bilgilerinin göstergede kaydırılması

Bu birim sadece şunların ilk 8 harfini görüntüler: FOLDER, FILE, TRK TTL, ART NAME, ALBM TTL ve COMMENT. Kayıtlı bilgiler 8 harften daha uzunsa, metni sola doğru kaydırarak geri kalan metni görebilirsiniz.

• DISPLAY düğmesine metin bilgileri sola kaymaya başlayana kadar basın.

Metin bilgilerinin geri kalanı göstergede görünecektir.

Multi-CD Çalar

Bir CD'nin çalınması

Bu birimi ayrı satılan bir multi-CD çaları kontrol etmede kullanabilirsiniz.

Bu adımlar multi-CD çalarda bir CD çalmak için gerekli temel adımlardır. Daha gelişmiş CD işlemleri sayfa 21'den itibaren açıklanmaktadır.

① Disk numarası göstergesi

Çalmakta olan diski gösterir.

② Çalma zamanı göstergesi

Çalmakta olan şarkının geçen süresini gösterir.

③ Şarkı Numarası Göstergesi

Çalmakta olan şarkıyı gösterir.



1. SOURCE düğmesine basarak multi-CD çaları seçin.

Multi-CD kaynak olarak seçilene dek SOURCE düğmesine basın.

2. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.

Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.

3. Dinlemek istediğiniz diski 1–6 düğmeleriyle seçin.

1 ile 6 arasında bulunan diskler için karşılık gelen düğmeye basın.

7 ile 12 arasında bulunan bir diski seçmek isterseniz, karşılık gelen numaraları 7. disk için 1 düğmesi gibi, disk numarası göstergede görünene dek basılı tutun.

- Bir diski ▲/▼ düğmesine basarak sırayla da seçebilirsiniz.

4. İleri ya da geri sardırma için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.

5. Geride ki ya da ilerde ki bir şarkıya atlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

Bir sonraki şarkının başlangıcına atlamak için ▶ düğmesine basın.

Çalmakta olan şarkının başlangıcına atlamak için ◀ düğmesine bir kez basın. Bu düğmeye bir kez daha basarsanız bir önceki şarkıya atlırsınız.

Notlar

- Multi-CD çalar hazırlık amaçlı işlemler yapmaya başlayınca READY görüntülenir.
- Multi-CD çalar doğru çalışmıyorsa, ERROR-11 gibi bir hata mesajı görüntülenebilir. Multi-CD çaların kullanım kılavuzuna başvurun.
- Multi-CD çaların disk hazinesinde bir disk yoksa, NO DISC görüntülenir.

Multi-CD Çalar

50-diskli multi-CD çalar

Sadece bu kılavuzda tanımlanan işlevler 50-diskli multi çalarla gerçekleştirilebilir.

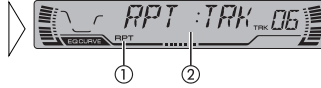
Gelişmiş multi-CD çalar işlemlerinin tanıtılması

① RPT göstergesi

Çalmakta olan şarkının tekrar çalma sırası seçildiğinde görüntülenir.

② İşlev göstergesi

İşlevin durumunu gösterir.



• İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın.

Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:

RPT (tekrar çalma) – RDM (rastgele çalma) – SCAN (tarayarak çalma) – ITS-P (ITS çalma) – PAUSE (duraklatma) – COMP (sıkıştırma ve DBE)

- Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.

Not

- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterge otomatik olarak çalma ekranına geri döner.

Tekrar çalma

Multi-CD çaların üç tane tekrar çalma sırası vardır: MCD (multi-CD çaların tekrarı), TRK (tek şarkının tekrarı) ve DSC (diskin tekrarı).

1. RPT işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

Ekranda RPT görünene dek FUNCTION düğmesine basın.

2. Tekrarlama sırasını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

İstediğiniz tekrarlam a sırası görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.

- MCD – Multi-CD çaların içindeki tüm diskleri tekrar çalar
- TRK – Sadece çalmakta olan şarkıyı tekrar çalar
- DSC – Çalmakta olan disk tekrar çalar

Notlar

- Tekrar çalma anında başka diskleri seçerseniz, tekrar çalma sırası MCD olarak değişir.
- TRK anında şarkı aramaya da hızlı ileri/geri sardırma işlemlerinden birini yaparsanız, tekrar çalma sırası DSC olarak değişir.

Şarkıların rastgele bir sırada çalınması

Rastgele çalma işlevi, MCD ve DSC tekrar çalma sıralarındaki şarkıları rastgele çalmanızı sağlar.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Bu sayfanın "Tekrar çalma" bölümüne bakın.

2. RDM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

Ekranda RDM görünene dek FUNCTION düğmesine basın.

3. Rastgele çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

RDM :ON göstergede görüntülenir. Şarkılar daha önce seçilen MCD veya DSC tekrarlam a sıraları içinde rastgele bir sırada çalınır.

4. Rastgele çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

RDM :OFF göstergede görüntülenir. Şarkılar normal sıralarına göre çalmaya devam eder.

Not

- DSC anında rastgele çalma işlevini açıp çalma göstergesine geri dönerseniz, göstergede DRDM görünür.

CD'lerin ve şarkıların taranması

DSC modunda seçilen disk üzerinde her şarkının başlangıcı yaklaşık 10 saniye çalınır. MCD modunda, her disk üzerinde ilk şarkının başlangıcı yaklaşık 10 saniye çalınır.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Bu sayfanın "Tekrar çalma" bölümüne bakın.

2. SCAN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

Ekranda SCAN görünene dek FUNCTION düğmesine basın.

3. Tarayarak çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

Ekranda SCAN :ON görüntülenir. Geçerli disk her şarkısının (ya da her disk her şarkısının) ilk 10 saniyesi çalınır.

4. İstediğiniz şarkıyı (ya da diski) bulunca ▼ düğmesine basarak tarayarak çalma işlevini kapatın.

Ekranda SCAN :OFF görüntülenir. Şarkı (ya da disk) çalmaya devam eder.

- Gösterge, çalma ekranına otomatik olarak geri döndüyse FUNCTION düğmesine basarak SCAN işlevini tekrar seçin.

Notlar

- Şarkının ya da disk taranması bitikten sonra, şarkılar tekrar normal olarak çalmaya başlar.
- DSC anında tarayarak çalma işlevini açıp çalma göstergesine geri dönerseniz, göstergede DSCN görünür.

Multi-CD Çalar

CD çalma işlevinin duraklatılması

Duraklama işlevi CD çalımını geçici olarak durdurur.

- PAUSE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
- Duraklama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE:ON görüntülenir. Çalmakta olan şarkı duraklatılır.
- Duraklama işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
Ekranında PAUSE:OFF görüntülenir. Çalma işlevi duraklattığınız andan itibaren çalmaya devam eder.

Not

- PAUSE düğmesine basarak ta duraklama işlevini açıp kapatabilirsiniz.

ITS çalma listelerinin kullanılması

ITS (çabuk şarkı seçimi) işlevi multi-CD çaların haznesinde ki favori şarkılarınızın bir listesini yapmanıza olanak tanır. Favori şarkılarınızı çalma listesine ekledikten sonra ITS çalma işlevini açıp sadece o şarkıları dinleyebilirsiniz.

ITS programlamasıyla bir çalma listesinin oluşturulması

ITS işleviyle, en çok 100 disk (disk başlığı ile birlikte) olmak üzere disk başına en fazla 99 şarkıyı otomatik olarak girmeye ve çalmaya programlayabilirsiniz. (CD X-P 1250 ve CD X-P 650 modellerinden önce satılan multi-CD çalarıyla çalma listesine en fazla 24 şarkı kaydedilebilir.)

- Programlamak istediğiniz bir CD'yi çalın.**
Bir CD seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
- Ekranında TITLE IN görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun, ardından FUNCTION düğmesine basarak ITS işlevini seçin.**
Göstergede TITLE IN görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın, ekranında aşağıdaki işlevler görüntülenir:
TITLE IN(disk başlığının girilmesi) – ITS (ITS programlama)
- İstediğiniz şarkıyı ◀ veya ▶ düğmesine basarak seçin.**
- Çalmakta olan şarkıyı çalma listesine kaydetmek için ▲ düğmesine basın.**
Kısaca IN görüntülenir ve çalmakta olan şarkı çalma listenize eklenmiştir. Ardından göstergede tekrar ITS görüntülenir.
- Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.**

Not

- 100 diskin verileri hafızaya kaydedildikten sonra en yeni diskin verisi en eski diskin verisini geçersiz kılar.

ITS çalma listesindeki şarkıların çalınması

ITS çalma işlevi ITS çalma listenize girdiğiniz şarkıları dinlemenizi sağlar. ITS çalma işlevini açtığınızda multi-CD çaların içinde ITS çalma listenizde bulunan şarkılar çalmaya başlar.

- Tekrar çalma sırasını seçin.**
Sayfa 21'un "Tekrar çalma" bölümüne bakın.
- ITS-P işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.**
Ekranında ITS-P görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
- ITS çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.**
ITS:ON göstergede görüntülenir. Çalma işlemi, daha önce seçilen MCD veya DSC sıralarına göre çalma listenizdeki şarkılardan başlar.
 - Geçerli çalma sırasında hiç bir şarkı ITS Çalma için programlanmadıysa, EMPTY görüntülenir.
- ITS çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.**
Ekranında ITS-P:OFF görüntülenir. Çalma işlevi çalmakta olan şarkıyla ve CD ile normal olarak devam eder.

ITS çalma listesinden bir şarkının silinmesi

ITS çalma işlevi açıksa ITS çalma listenizden bir şarkıyı silebilirsiniz.

ITS çalma işlevi zaten açıksa, 2. adıma geçin. ITS çalma işlevi açık değilse FUNCTION düğmesine basın.

- ITS çalma listenizde bulunan şarkının olduğu CD'yi çalın ve ardından ITS çalma işlevini açın.**
Bu sayfanın "ITS çalma listesindeki şarkıların çalınması" bölümüne bakın.
- Ekranında TITLE IN görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun, ardından FUNCTION düğmesine basarak ITS işlevini seçin.**
Ekranında TITLE IN görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine ITS görünene dek basın.
- İstediğiniz şarkıyı ◀ veya ▶ düğmesine basarak seçin.**
- ITS çalma listenizden bir şarkıyı silmek için ▼ düğmesine basın.**
Çalmakta olan şarkı ITS çalma listenizden silinir ve listenizde bulunan bir sonraki şarkı çalmaya başlar.
 - Geçerli çalma sırasında çalma listenizden başka bir şarkı yoksa, EMPTY görüntülenir ve normal çalma devam eder.
- Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.**

Multi-CD Çalar

ITS çalma listesinden bir CD'nin silinmesi

ITS çalma işlevi açıksa ITS çalma listenizden bir CD'nin tüm şarkılarını silebilirsiniz.

- Silmek istediğiniz bir CD'yi çalın.**
Bir CD seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
- Ekranda TITLE IN görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun, ardından FUNCTION düğmesine basarak ITS işlevini seçin.**
Ekranda TITLE IN görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine ITS görünene dek basın.
- ITS çalma listenizden çalmakta olan CD'nin tüm şarkılarını silmek için ▼ düğmesine basın.**
Çalmakta olan CD'nin tüm şarkıları çalma listenizden silinir ve CLEAR görüntülenir.
- Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.**

Disk başlığı işlevlerinin kullanılması

CD başlıklarını girebilir ve göstergede görüntüleyebilirsiniz. Ardından çalmak istediğiniz diski kolayca arayabilir ve seçebilirsiniz.

Disk başlıklarının girilmesi

Disk başlıklarının girilmesi işlevi en fazla 8 harf uzunluğunda CD başlığını ve en fazla 100 diskin başlıklarını (ITS çalma listesiyle) multi-CD çalara girmenizi sağlar.

- Başlığını girmek istediğiniz bir CD'yi çalın.**
Bir CD seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
- Ekranda TITLE IN görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun.**
Göstergede TITLE IN görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın, ekranda aşağıdaki işlevler görüntülenir:
TITLE IN (disk başlığının girilmesi) – ITS (ITS programlama)
 - CD TEXT çalma özelliği olan bir Multi-CD çalarda CD TEXT bir disk çalarken TITLE IN moduna geçiş yapamazsınız. Disk başlığı CD TEXT diskin üzerine önceden kaydedilmiştir.
- Alfabenin bir harfini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.**



Alfabenin harfleri ▲ düğmesine her bastığınızda A B C ... X Y Z sırasında görüntülenir, rakamlar ve semboller ise 1 2 3 ... > [] sırasında görüntülenir. Alfabenin harfleri ▼ düğmesine her bastığınızda harfleri Z Y X ... C B A gibi ters sırada gösterir.

- İmleci bir sonraki karaktere hareket ettirmek için ► düğmesine basın.**

İstedığınız harf görününce ► düğmesine basarak imleci bir sonraki pozisyona getirip bir sonraki harfi seçin. Ekranda geri gitmek için ◀ düğmesine basın.

- Başlığı girdikten sonra imleci en son konumuna getirmek için ► düğmesine basın.**
Girdiğiniz başlık ► düğmesine bir kez daha bastıktan sonra hafızaya kaydedilir.
- Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.**

Notlar

- Disk haznedan çıkarılsa bile başlıklar hafızada kalır ve disk yeniden konulunca başlıklar tekrar bulunur.
- 100 diskin verileri hafızaya kaydedildikten sonra en yeni diskin verisi en eski diskin verisini geçersiz kılar.

Disk başlıklarının görüntülenmesi

Disk başlığı girilen herhangi bir diskin başlığını görüntüleyebilirsiniz.

- DISPLAY düğmesine basın.**

Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:

Çalma süresi – DISC TTL (disk başlığı)

DISC TTL işlevini seçtiğinizde çalmakta olan diskin başlığı göstergede görüntülenir.

- Çalan diskin başlığı girilmediyse, NO TITLE görüntüye gelir.

CD TEXT işlevlerinin kullanılması

Bu işlevleri sadece CD TEXT uyumlu bir multi-CD çalar ile kullanabilirsiniz.

Bazı disklerle imalatları esnasında belirli bilgiler kodlanmıştır. Bu diskler CD başlığı, sanatçı adı ve çalma süresi gibi bilgilere sahip olabilir ve bu diskler CD TEXT diskler denir. Sadece bu özelliklerle kodlanmış CD TEXT diskleri aşağıdaki işlevleri gerçekleştirebilir.

CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi

- DISPLAY düğmesine basın.**

Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:

Çalma süresi – DISC TTL (disk başlığı) – ART NAME (disk sanatçısı adı) – TRK TTL (şarkı başlığı) – ART NAME (şarkı sanatçısı adı)

- Belirli bilgiler CD TEXT diskin üzerine kaydedilmemişse, NO XXXX görüntülenir (örn., NO T-TTL).

Multi-CD Çalar

Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi

Bu birim sadece şunların ilk 8 harfini görüntüler: **DISC TTL**, **ART NAME**, **TRK TTL** ve **ART NAME**. Kayıtlı bilgiler 8 harften daha uzunsa, metni sola doğru kaydırarak başlığın geri kalan metnini görebilirsiniz.

- **DISPLAY** düğmesine başlık sola kaymaya başlayana kadar basın. Başlığın geri kalanı göstergede görünecektir.

Sıkıştırma ve bas vurgusunun kullanılması

Bu işlevleri sadece bu işlevlere sahip bir multi-CD çalarla kullanabilirsiniz.

COMP (sıkıştırma) ve **DBE** (dinamik bas vurgusu) işlevlerinin kullanılması multi-CD çaların ses kalitesi ayarlarının yapılmasına olanak tanır. İşlevlerin her biri ses kalitesi ayarını iki adımda gerçekleştirir. **COMP** işlevi, daha yüksek hızlarda daha yüksek ve yumuşak seslerin çıkışını dengeler. **DBE** bas seviyesini artırarak daha dolgun bir ses oluşturur. Efektlerin herbirini seçerek dinleyin ve dinlediğiniz şarkının ya da CD'nin çalmasını en iyi sağlayan efekti seçin.

1. COMP işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

Ekranda **COMP** görünene dek **FUNCTION** düğmesine basın.

- Multi-CD çalar **COMP/DBE** işlevini desteklemiyorsa, seçmeye kalkıştığınızda **NO COMP** görüntüye gelir.

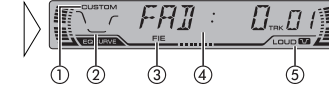
2. Favori ayarınızı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için ▲ veya ▼ düğmesine tekrar tekrar basın:
COMP OFF – COMP 1 – COMP 2 – COMP OFF – DBE 1 – DBE 2

Audio Ayarları

Audio ayarlarının tanıtılması

1. **CUSTOM** göstergesi
Özel ekolayzer eğrisi seçildiğinde görüntülenir.



2. **Ekolayzer eğrisi**
Hangi ön ayarlı ekolayzer eğrisinin seçili olduğunu gösterir.

3. **FIE göstergesi**
Ön görüntü geliştirici açık olduğunda görünür.

4. **Audio (Ses) göstergesi**
Audio (ses) ayarlarının durumunu gösterir.

5. **LOUD göstergesi**
Yüksek ses işlevi açıldığında göstergede belirir.

- **Audio işlev adlarını görüntülemek için AUDIO düğmesine basın.**

Aşağıdaki audio işlevleri arasında gidip gelmek için **AUDIO** düğmesine tekrar tekrar basın:

FAD (balans ayarı) – **EQ-L** (ekolayzer) – **LOUD** (yüksek ses) – **FIE** (ön görüntü geliştirici) – **SLA** (kaynak düzey ayarı)

- FM radyosunu kaynak olarak seçerseniz, **SLA** işlevini kullanamazsınız.
- Her kaynağın göstergesine geri dönmek için **BAND** düğmesine basın.

Not

- Audio işlevini 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterge otomatik olarak kaynak ekranına geri döner.

Balans ayarının kullanılması

Tüm koltuklarda ideal dinleme koşullarını sağlayan bir fader/balans ayarı seçebilirsiniz.

1. FAD işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın.

Ekranda **FAD** görünene dek **AUDIO** düğmesine basın.

- Balans ayarı önceden yapılmışsa, **BAL** görüntüye gelir.

2. Ön/arka hoparlör balansını ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Ön/arka hoparlör balansı ▲ veya ▼ düğmesine her bastığınızda öne veya arkaya doğru hareket eder.

Ön/arka hoparlör balansı önden arkaya hareket ettikçe **FAD :F15 – FAD :R15** görüntülenir.

- **FAD : 0** sadece iki hoparlör kullanılırken uygun olan ayardır.

Audio Ayarları

3. Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.
◀ veya ▶ düğmesine bastığınızda **BAL 0** görüntülenir. Sol/sağ hoparlör balansı ◀ veya ▶ düğmesine her bastığınızda sola veya sağa doğru hareket eder.
Sol/sağ hoparlör balansı soldan sağa hareket ettikçe **BAL L9 – BAL R9** görüntülenir.

Ekolayzerin kullanılması

Ekolayzer, arabanın iç akustik özelliklerini istediğiniz gibi eşitlemeniz için, dengeyi ayarlamanızı sağlar.

Ekolayzer eğrilerinin hafızadan çağırılması

Hafıza da kayıtlı altı tane ekolayzer eğrisi istenildiği zaman hafızadan çağırılabilir. Ekolayzer eğrileri şunlardır:

Gösterge	Ekolayzer eğrisi
SPR-BASS	Süper bas
POWERFUL	Güçlü
NATURAL	Natürel
VOCAL	Vokal
CUSTOM	Özel
EQ FLAT	Düz

- **CUSTOM** sizin oluşturduğunuz ayarlı bir ekolayzer eğrisidir.
- Her kaynak için ayrı bir **CUSTOM** eğrisi oluşturulabilir. (Cihazın bünyesindeki CD çalar ve multi CD çalar otomatik olarak aynı ekolayzer ayarına ayarlanırlar.) Ayarlamalar yaparsanız, ekolayzer eğrisinin ayarları **CUSTOM** da hafızaya alınır.
- **EQ FLAT** eğrisi seçildiğinde sese destek veya düzeltmeler yapılmaz. Bu işlem **EQ FLAT** ekolayzer eğrisi ve ayarlı bir ekolayzer eğrisi arasında alternatif olarak gidip gelirken ekolayzer eğrilerinin etkilerini kontrol etmede faydalıdır.
- **Ekolayzeri seçmek için EQ düğmesine basın.**
Aşağıdaki ekolayzer eğrileri arasında gidip gelmek için **EQ** düğmesine tekrar tekrar basın:
SPR-BASS – POWERFUL – NATURAL – VOCAL – CUSTOM – EQ FLAT

Ekolayzer eğrilerinin ayarlanması

Seçili bulunan ekolayzer eğrisinin ayarını istediğiniz gibi yapabilirsiniz. Ayarladığınız ekolayzer eğrisi ayarları **CUSTOM** 'da hafızaya alınır.

1. AUDIO düğmesine basarak ekolayzer eğrisinin ayarını seçin.

Ekranda **EQ-L** görünene dek **AUDIO** düğmesine basın.

- Ekolayzer bandı daha önce ayarlanmıyorsa, **EQ-L** yerine daha önce seçilen bant görüntülenir.

2. Ayarlanacak ekolayzer bandını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

◀ veya ▶ düğmesine her bastığınızda, ekolayzer bantları aşağıdaki sırada seçilir:
EQ-L (düşük) – **EQ-M** (orta) – **EQ-H** (yüksek)

3. Ekolayzer bandının düzeyini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Ekolayzer bandının düzeyi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır. Düzeyler yükselip alçaldıkça **+6 – –6** görüntülenir.

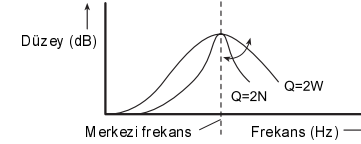
- Şimdi başka bir bandı seçip, düzeyini ayarlayabilirsiniz.

Not

- **CUSTOM** haricinde bir eğriye ayar yaptığınızda yeni ayarladığınız eğri bir önceki ayarladığınız eğrinin yerini alır. Ardından yeni bir **CUSTOM** eğrisi ekolayzer eğrisini seçerken göstergede görüntülenir.

Ekolayzer eğrisinin ince ayarı

Seçmiş olduğunuz eğri bandının (**EQ-L/EQ-M/EQ-H**) merkezi frekansını ve **Q** faktörünü (eğri karakteristikleri) ayarlayabilirsiniz.



1. Frekans ve Q faktörü (örn., F-80 Q 1W) göstergede görülene dek **AUDIO** düğmesini basılı tutun.

2. **AUDIO** düğmesine basarak ayarlanacak bandı seçin.

Low (Düşük) – Mid (Orta) – High (Yüksek)

Audio Ayarları

3. İstenen frekansı seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

İstedığınız frekans görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.

Low: 40 – 80 – 100 – 160 (Hz)

Mid: 200 – 500 – 1k – 2k (Hz)

High: 3k – 8k – 10k – 12k (Hz)

4. İstenen Q faktörünü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

İstedğiniz Q faktörü görünene dek ▲ veya ▼ düğmesine basın.

2N – 1N – 1W – 2W

Not

- CUSTOM haricinde bir eğriye ayar yaptığınızda yeni ayarladığınız eğri bir önceki ayarladığınız eğrinin yerini alır. Ardından yeni bir CUSTOM eğrisi ekolayzer eğrisini seçerken göstergede görüntülenir.

Yüksek ses ayarının yapılması

Yüksek ses işlevi kısık seste, yüksek ve düşük ses sıralarındaki bozuklukları giderir.

1. LOUD işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın.

Ekranında LOUD görünene dek AUDIO düğmesine basın.

2. Yüksek ses işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

Yüksek ses düzeyi (örn., LOUD MID) göstergede belirir.

3. İstedğiniz düzeyi seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

◀ veya ▶ düğmesine her bastığınızda, düzey aşağıdaki sırada seçilir:

LOW (düşük) – MID (orta) – HI (yüksek)

4. Yüksek ses işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

Ekranında LOUD :OFF görüntülenir.

Not

- LOUDNESS düğmesine basarak ta bu işlevi açıp kapatabilirsiniz.

Ön görüntü geliştirici (F.I.E.)

F.I.E (Front Image Enhancer) (ön görüntü geliştirici) işlevi, ön görüntülenmeyi arka hoparlörlerin orta ve yüksek sıralı frekans çıkışlarını keserek bu hoparlörlerin frekans çıkışlarını düşük frekanslar olarak kısıtlı olarak geliştiren basit bir yöntemdir. Kesmek istediğiniz frekansı seçebilirsiniz.

Ön uyarı

- F.I.E. işlevi devreden çıkarıldığında, arka hoparlörlerden sadece bas sesleri duyulmaz, bütün frekanslar duyulur. F.I.E. işlevini devreden çıkarmadan önce sesi kısarak sesteki ani yükselişi önleyin.

1. FIE işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın.

Ekranında FIE görünene dek AUDIO düğmesine basın.

2. F.I.E. işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

- F.I.E. işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

3. İstedğiniz frekansı seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

◀ veya ▶ düğmesine her bastığınızda, frekans aşağıdaki sırada seçilir:

100 – 160 – 250 (Hz)

Notlar

- F.I.E işlevini açtıktan sonra, balans ayarını kullanarak (sayfa 26'ya bakın) ön ve arka hoparlörlerin ses düzeylerini ayarlayın.
- 2 hoparlörlü sistem kullanırken F.I.E. işlevini kapatın.

Kaynak düzeylerinin ayarlanması

SLA (kaynak düzey ayarı) kaynaklar arasında geçiş yaparken seste oluşan ani sıçramaları önlemek için her kaynağın ses düzeyini ayarlamayı sağlar.

- Ayarlar değişmeden kalan FM sesine göre yapılır.

1. FM radyosunun ses düzeyini ayarlamak istediğiniz kaynağın ses düzeyiyle karşılaştırın.

2. SLA işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın.

Ekranında SLA görünene dek AUDIO düğmesine basın.

3. Kaynak sesini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Kaynağın sesi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır.

SLA : +4 – SLA : -4, kaynağın sesi yükselip alçaldıkça görüntülenir.

Notlar

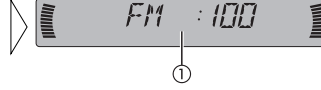
- FM radyo sesi kontrol eden ses olduğundan FM radyosuna kaynak düzey ayarı uygulanamaz.
- MW/LW radyosunun ses düzeyi de kaynak düzey ayarı ile ayarlanabilir.
- Cihazın bünyesindeki CD çalar ve multi CD çalar otomatik olarak aynı kaynak düzey ayarı sesine ayarlıdır.
- Dış Birim 1 ve dış birim 2 otomatik olarak aynı ses seviyesine ayarlanırlar.

İlk Ayarlar

İlk ayarların yapılması

İlk ayarlar bu cihazın farklı ayarlarının ilk ayarlarını yapmanıza olanak tanır.

- ① İşlev göstergesi
İşlev durumunu gösterir.



1. SOURCE düğmesini cihaz kapanana dek basılı tutun.
2. Göstergede bir işlev adı görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun.
3. FUNCTION düğmesine basarak ilk ayarlardan birini seçin.
Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:
FM (FM istasyonu ayarlama adımı) – A-PI (otomatik PI arama) – WARN (uyarı tonu) – AUX (yardımcı birim girişi)
Her ayarı çalıştırmak için aşağıdaki talimatları uygulayın.
 - İlk ayarları iptal etmek için BAND düğmesine basın.
 - İlk ayarları cihaz kapanana dek FUNCTION düğmesini basılı tutarak ta iptal edebilirsiniz.

FM istasyonlarını ayarlama adımının ayarlanması

Otomatik istasyon aramayı yapılan FM istasyonlarını ayarlama adımı normalde 50 kHz'dir. AF veya TA işlevi açıkken, ayarlama adımı otomatik olarak 100 kHz olarak değişir. AF işlevi açıkken istasyon ayarlama adımını 50 kHz'e ayarlamak daha iyi sonuç verebilir.

1. FM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.
Ekranda FM görünene dek FUNCTION düğmesine basmaya devam edin.
2. FM istasyonu ayarlama adımını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.
FM istasyonu ayarlama adımını AF veya TA işlevi açıkken 50 kHz'den 100 kHz'e çıkarmak için ◀ veya ▶ düğmesine basın. Seçilen FM istasyonu ayarlama adımı göstergede belirir.

Not

- Manuel ayarlama esnasında istasyon ayarlama adımı 50 kHz'e ayarlı kalır.

Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması

Cihaz ön ayarlı istasyonların hafızadan geri çağırılması anında bile programlaması aynı ancak farklı bir istasyonu otomatik olarak ayarlayabilir.

1. A-PI işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.
Ekranda A-PI görünene dek FUNCTION düğmesine basmaya devam edin.
2. A-PI işlevini açıp kapatmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
▲ veya ▼ düğmesine basarak A-PI işlevini açip kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., A-PI :ON).

Uyarı tonunun açılıp kapatılması

Kontak anahtarı kapatıldıktan 5 saniye sonra ön panel ana birimden söküm ezse, bir uyarı tonu duyulur. Uyarı tonunu kapatabilirsiniz.

1. WARN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.
Ekranda WARN görünene dek FUNCTION düğmesine basmaya devam edin.
2. WARN işlevini açip kapatmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
▲ veya ▼ düğmesine basarak WARN işlevini açip kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., WARN :ON).

Yardımcı malzeme ayarının açılıp kapatılması

Bu ürünle yardımcı malzemelerin kullanılması mümkündür. Bu cihaza takılı yardımcı bir malzeme kullanırken, yardımcı malzeme ayarını açın.

1. AUX işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.
Ekranda AUX görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
2. AUX işlevini açip kapatmak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
▲ veya ▼ will turn AUX işlevini açip kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., AUX :ON).

Diğer İşlevler

AUX kaynağının kullanılması

CD-RB20/CD-RB10 (ayrı satılır) gibi bir IP-BUS-RCA ara konektörünü kullanarak bu ürünü RCA çıkışı olan yardımcı bir ekipmana bağlayabilirsiniz. Daha fazla detay için IP-BUS-RCA Ara konektörünün kullanım kılavuzuna bakın.

AUX işlevinin kaynak olarak seçilmesi

- **SOURCE** düğmesine basarak AUX işlevini bir kaynak olarak seçin. Göstergede AUX görünene dek **SOURCE** düğmesine basın.
- Yardımcı malzeme ayarı açık değilse, **AUX** seçilemez. Daha fazla detay için, "Yardımcı malzeme ayarının açılıp kapatılması" bölümüne bakın. Sayfa 27.

AUX başlığının ayarlanması

AUX kaynağının görüntülenmesi başlığı değiştirilebilir.

1. **AUX** işlevini bir kaynak olarak seçtikten sonra, göstergede **TITLE IN** belirene dek **FUNCTION** düğmesini basılı tutun.
2. Alfabenin bir harfini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.



Alfabenin harfleri ▲ düğmesine her bastığınızda **A B C ... X Y Z** sırasında görüntülenir, rakamlar ve semboller ise **1 2 3 ... > []** sırasında görüntülenir. Alfabenin harfleri ▼ düğmesine her bastığınızda harfleri **Z Y X ... C B A** gibi ters sırada gösterir.

3. İmleci bir sonraki karaktere hareket ettirmek için ► düğmesine basın. İstedığınız harf görününce ► düğmesine basarak imleci bir sonraki pozisyona getirip bir sonraki harfi seçin. Ekranda geri gitmek için ◀ düğmesine basın.
4. Başlığı girdikten sonra imleci en son konumuna getirmek için ► düğmesine basın. Girdiğiniz başlık ► düğmesine bir kez daha bastıktan sonra hafızaya kaydedilir.
5. Çalma ekranına geri dönmek için **BAND** düğmesine basın.

Ek Bilgiler

Cihazın bünyesinde ki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması

CD çalarken sorunlar olursa, göstergede bir hata mesajı belirebilir. Bir hata mesajı görüntülediğinizde aşağıdaki tabloya başvurarak problemin ne olduğunu ve önerilen çözüm yöntemini anlayın. Hata düzeltilmiyorsa, bayinize ya da en yakın Pioneer Yetkili Servisine başvurun.

Mesaj	Sebebi	Yapılacak işlem
ERROR- 11, 12, 17, 30	Kirli disk	Diski temizle.
ERROR- 11, 12, 17, 30	Çizilmiş disk	Diski değiştir.
ERROR- 10, 11, 12, 17, 30, A0	Elektriksel ya da mekanik problem	Kontaklı açın ve kapatın (ON ve OFF), ya da başka bir kaynağa geçip ardından CD çalara geçin.
ERROR- 22, 23	CD formatı çalınmıyor	Diski değiştir.
ERROR- 44	Tüm şarkılar şarkıları atlıyor	Diski değiştir.
HEAT	CD çalar aşırı ısınmış	CD çalar soğuyana dek CD çaları kapatın.

Cep telefonu kullanırken sesin kesilmesi işlevi

Bu cihaza bağlı bir cep telefonundan arama yapıldığında ya da aranıldığında birimin sesi otomatik olarak kesilir.

- Ses kesilir, **MUTE** görüntülenir ve ses kontrolü haricinde hiç bir ses ayarı yapmak mümkün olmaz. Telefon bağlantısı sona erdiğinde işlemler normale döner.

CD çalar ve bakımı

- Sadece burada gösterilen iki Compact Disc Digital Audio işaretlerinden birine sahip CD'leri kullanın.



- Sadece normal, yuvarlak CD'leri kullanın. Düzensiz, yuvarlak olmayan CD'ler CD çalarda sıkışabilir ve doğru çalışmayabilirler.



Ek Bilgiler

- Tüm CD'leri, çalmadan önce çatlak, çizik ve eğik olmadıklarını anlamak için kontrol edin. Çatlak, çizik ve eğilmiş CD'ler doğru çalışmayabilir. Bu tür diskleri kullanmayın.
- Diskleri tutarken kayıtlı yüzeylerine (yazılı olmayan yüzü) dokunmaktan kaçının.
- Diskleri kullanmadığınız zaman kutularında tutun.
- Diskleri direkt güneş ışığından ve aşırı sıcaklıklardan uzak tutun.
- Disklerin yüzeyine etiket yapıştırmayın, yazı yazmayın veya kimyasal maddeler uygulamayın.
- Bir CD'yi temizlerken yumuşak bir bezle ortasından kenarlarına doğru silin.



- Soğuk havalarda klima açıkta, CD çaların içi nemlenmiş olabilir. Nem CD çaların doğru çalışmamasına sebep olabilir. Nemin sorun çıkardığını düşünüyorsanız CD çaları bir saat falan kapatarak kurumalarını sağlayın ve nemli diskleri yumuşak bir bezle kurutun.
- Yollardaki şoklar CD çalmanızı yarıda kesebilir.

CD-R/CD-RW diskleri

- CD-R/CD-RW diskleri kullanıldığında, sadece sonlandırılmış diskler çalınabilir.
- Bir müzik CD kayıtçısı ya da kişisel bilgisayarla kaydedilen CD-R/CD-RW disklerinin çalınması disk özelliklerinden, diskin üzerindeki çiziklerden ve tozlardan veya kirden, nemden, v.s. den dolayı bu birimin lensleriyle gerçekleştirilemez.
- Kişisel bilgisayarla kaydedilen disklerin çalınması uygulama ayarları ve çevreden dolayı mümkün olmayabilir. Lütfen doğru form atla kaydedin. (Detaylar için uygulamanın imalatçısına başvurun.)
- CD-R/CD-RW disklerinin çalınması direkt güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara maruz bırakıldıklarında veya arabada iyi korunamadıklarında mümkün olmayabilir.
- Bir CD-R/CD-RW disk üzerine kaydedilen başlıklar ve diğer metin bilgileri bu ürünle (ses verisi olduğunda (CD-DA)) görüntülenemeyecektir.
- Bu ürün CD-R/CD-RW diskin şarkı atlama işleviyle uyumludur. Şarkı atlama bilgilerini içeren şarkılar otomatik olarak atlanır (ses verisi olduğunda (CD-DA)).
- Bu birime bir CD-RW diski koyarsanız, bu diskin çalınması normal CD veya CD-R diskin çalınmasından daha uzun sürede başlar.
- CD-R/CD-RW türü diskleri kullanmadan önce diskin ön uyarılarını okuyun.

MP3 dosyaları

- MP3, MPEG Audio Layer 3 ün kısaltmasıdır ve ses sıkıştırma teknolojisi standartı anlamına gelir.
- Bu ürün MP3 dosyalarının CD-ROM, CD-R ve CD-RW diskleri üzerinde çalınmasını sağlar. Disk kayıtları ISO9660 yönergesinin 1. ve 2. düzeyi ile uyumludur ve Romeo ve Joliet dosya sistemi ile çalınabilir.
- Multi-seans uyumlu kayıtlı disklerin çalınması mümkündür.
- MP3 dosyaları paket yazı veri transferi ile uyumlu değildir.
- Görüntülenebilen dosya adı karakter sayısı, uzantı dahil olmak üzere (.mp3), ilk karakterden itibaren 32 karakterdir.
- Klasör adı için görüntülenebilen karakter sayısı 32'dir.
- Romeo ve Joliet dosya sistemine göre kaydedilen dosyalar olduğu takdirde, sadece ilk 32 karakter görüntülenir.
- MP3 dosyaları ve CD-EXTRA ve MIXED-MODE CD gibi ses verileriyle (CD-DA) disk çalarken, sadece MP3 ve CD-DA modları arasında geçiş yaparak her iki türde çalabilirsiniz.
- Disk çalma ve diğer işlemler için klasör seçme sırası, yazma yazılımı tarafından kullanılan yazma sırası haline gelir. Bu sebepten dolayı, çalma anında beklenen sıra gerçek çalma sırasına uymayabilir. Ancak, çalma sırasının ayarlanmasına olanak tanıyan bazı yazma yazılımları da bulunmaktadır.
- Dosyalar ile uyumludur ID3 Tag Ver. 1.0 ve Ver. 1.1, album (disk başlığı), track (şarkı başlığı) ve artist (şarkı sanatçısı) bilgilerinin görüntülenmesini formatlar.
- Sadece 32 kHz; 44,1 kHz ve 48 kHz frekanslarına sahip MP3 dosyaları çalındığında, vurgu işlevi geçerlidir. (16 kHz; 22,05 kHz; 24 kHz; 32 kHz; 44,1 kHz; 48 kHz örnekleme frekansları çalınabilir.)
- m3u çalma listesi uyumluluğu yoktur.
- MP3i (MP3 interaktif) veya mp3 PRO formatı ile uyumlu değildir.
- MP3 dosyalarının ses kalitesi artan bit sayısı ile genel olarak daha iyi hale gelmektedir. Bu birim 8 kbps ile 320 kbps arasında ki bit oranlarına sahip kayıtları çalabilir ancak belirli bir ses kalitesinin tadını çıkarmak için, en azından 128 kbps bit oranıyla kaydedilmiş disklerin dinlenmesini tavsiye ediyoruz.

Önemli

- Bir MP3 dosyasını adlandırırken, dosya adına uzantıyı ekleyin (.mp3).
- Bu ürün, dosya adı uzantısı (.mp3) olan dosyaları, MP3 dosyasında olduğu gibi, çalar. Gürültü ve yanlışlıkları önlemek için bu uzantıyı MP3 dosyasının haricindeki dosyalarda kullanmayın.

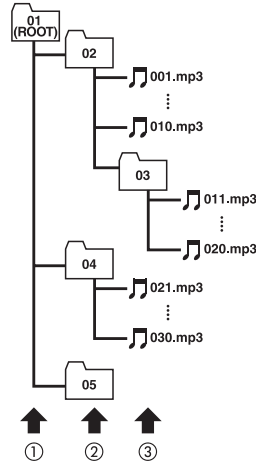
Ek Bilgiler

Klasörler ve MP3 dosyaları hakkında

- MP3 dosyaları olan bir CD-ROM'un ana hatları aşağıda gösterilmiştir. Alt klasörler, seçili bulunan klasörde ki klasörler olarak gösterilmiştir.

Notlar

- Bu birim, klasör numaraları tayin eder. Kullanıcı klasör numaralarını tayin edemez.
- MP3 dosyalarının olmadığı klasörler kontrol edilemez. (Bu klasörler klasör numaraları gösterilmeden atlanır.)
- En fazla 8 seviyedeki klasörlerde bulunan MP3 dosyaları çalınabilir. Ancak, çeşitli seviyelerdeki disklerin çalınmaya başlanmasında bir gecikme oluşur. Bu sebepten dolayı diskleri 2 seviyeden daha fazla seviyede oluşturmanızı öneriyoruz.
- Bir klasörden en fazla 253 tane seçenek bir disk üzerinde çalınabilir.



- ① Birinci seviye
- ② İkinci seviye
- ③ Üçüncü seviye

Şartlar

Bit oranı

Bu her saniyedeki veri miktarını açıklar veya bps birimlerini (saniyedeki bit oranı) açıklar. Oran daha yüksek olduğunda sesi yeniden üretmek için daha fazla bilgi mevcut demektir. Aynı kodlama yöntemini (MP3 gibi) kullanarak daha yüksek oran daha iyi ses demektir.

ID3 etiketi

Bu yöntem şarkıyla ilgili bilgilerin bir MP3 dosyasına işlenmesi yöntemidir. Bu yerleştirilen bilgiler şarkı adı, sanatçı adı, albüm adı, müzik türü, üretim yılı, yorumlar ve diğer veriler olabilir. ID3 Tag düzenleme işlevleri olan yazılımı kullanarak, içerikler serbest olarak düzenlenebilir. Etiketlerin karakter sayısı sınırlı olmasına rağmen, bilgiler şarkı çalındığında görüntülenebilir.

ISO9660 formatı

Bu format, CD-ROM klasörlerinin ve dosyalarının format mantığının uluslararası standardıdır. ISO9660 formatı için aşağıdaki iki seviyede bulunan yönetmelikler vardır.

1 Seviye:

Dosya adı 8,3 formatında (ad en fazla 8 karakterden oluşuyor, yarım byte İngilizce büyük harfler ve yarım byte rakamlar ve "_" işareti, üç karakterden oluşan dosya uzantısı dahil.)

2 Seviye:

Dosya adı en fazla 31 karaktere sahip olabilir (ayırma işareti "." ve bir dosya uzantısı dahil). Her klasör 8 taneden az seviyeye sahip.

Uzatılmış formatlar

Joliet: Dosya adları en fazla 64 karakterden oluşabilir.

Romeo: Dosya adları en fazla 128 karakterden oluşabilir.

m3u

"WINAMP" yazılımı kullanılarak oluşturulan çalma listelerinin bir çalma listesi uzantısı vardır (.m3u).

Ek Bilgiler

MP3

MP3, MPEG Audio Layer 3'ün kısaltmasıdır. ISO (uluslararası standart organizasyonu)'nun bir çalışma grubunun (MPEG) ayarladığı bir ses sıkıştırma standardıdır. MP3 ses verisini normal bir diskin ses verisinin yaklaşık 1/10 seviyesinde sıkıştırabilir.

Multi-seans

Multi-seans ek verilerin daha sonra kaydedilmesine olanak tanıyan bir kayıt yöntemidir. Bir CD-ROM, CD-R veya CD-RW, v.s., üzerine kayıt yaparken tüm veriler baştan sona, tek bir birim ya da seans olarak göze alınır. Multi-seans, ikiden fazla seansın bir disk üzerine kaydedilmesi yöntemidir.

Paket yazı

Bir dosya için gerekli sürede CD-R, v.s. üzerine yazma yöntemi için kullanılan genel bir terimdir, aynı disket veya sabit diskler üzerindeki dosyalarda yapıldığı gibi.

VBR

VBR, Variable Bit Rate (değişken bit oranı)'in kısaltmasıdır. Genel olarak CBR (Constant Bit Rate) daha fazla kullanılır. Ancak ses sıkıştırmasının gereklerine göre bit oranını esnek olarak ayarlamak için, ses kalitesine öncelik tanıyan bir sıkıştırma işlemini gerçekleştirmek mümkündür.

Özellikler

Genel

Güç kaynağı	14,4 V DC (10,8 – 15,1 V kullanılabilir)
Topraklama sistemi	Negatif tür
Maks. akım tüketimi	10,0 A
Boyutlar (A x Y x D):	
DIN	
Şasi	178 x 50 x 157 mm
Burun	188 x 58 x 19 mm
D	
Şasi	178 x 50 x 162 mm
Burun	188 x 58 x 19 mm
Ağırlık	1,4 kg

Audio

Maksimum güç çıkışı	50 W x 4
Devamlı güç çıkışı	27 W x 4 (DIN 45324, +B=14,4 V)
Yük direnci	4 Ω (4 – 8 Ω kullanılabilir)
Ön çıkış maks çıkış düzeyi/çıkış direnci	2,2 V/1 kΩ
Ekolayzer (3-Bantlı Parametrik Ekolayzer):	
Düşük	
Frekans	40/80/100/160 Hz
Q Faktörü	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB artırıldığında)
Amplifikasyon	±12 dB
Orta	
Frekans	200/500/1k/2k Hz
Q Faktörü	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB artırıldığında)
Amplifikasyon	±12 dB
Yüksük	
Frekans	3,15k/8k/10k/12,5k Hz
Q Faktörü	0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB artırıldığında)
Amplifikasyon	±12 dB
Yüksük ses kontörü	
Düşük	+3,5 dB (100 Hz), +3 dB (10 kHz)
Orta	+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz)
Yüksük	+11 dB (100 Hz), +1 dB (10 kHz) (ses: -30 dB)

CD çalar

Sistem	Kompakt disk audio sistemi
Kullanılabilir diskler	Kompakt disk
Sinyal formatı:	
Örnekleme frekansı	44,1 kHz
Kuantizasyon bitlerinin sayısı	16; linear
Frekans özellikleri	5 – 20.000 Hz (±1 dB)
Sinyal gürültü oranı	94 dB (1 kHz) (IEC-A ağı)
Dinamik sıra	92 dB (1 kHz)
Kanal sayısı	2 (stereo)
MP3 şifre çözme formatı	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

FM radyo

Frekans aralığı	87,5 – 108 MHz
Kullanılabilir hassaslık	8 dBf (0,7 µV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
50 dB sessizleştirme hassaslığı	10 dBf (0,9 µV/75 Ω, mono)
Sinyal gürültü oranı	75 dB (IEC-A ağı)
Distorsiyon	0,3 % (65 dBf'de 1 kHz, stereo) 0,1 % (65 dBf'de 1 kHz, mono)
Frekans tepkisi	30 – 15.000 Hz (±3 dB)
Stereo ayırımı	45 dB (65 dBf'de 1 kHz)
Seçilebilirlik	80 dB (±200 kHz)

MW radyo

Frekans aralığı	531 – 1.602 kHz (9 kHz)
Kullanılabilir hassaslık	18 µV (S/N: 20 dB)
Sinyal gürültü oranı	65 dB (IEC-A ağı)

LW radyo

Frekans sırası	153 – 281 kHz
Kullanılabilir hassaslık	30 µV (S/N: 20 dB)
Sinyal gürültü oranı	65 dB (IEC-A ağı)

Not:

- Cihazın geliştirilmesi amacıyla, özellikler ve tasarım müşteriye bildirilmeden değişikliklere tabiidir.

TÜRKÇE



PIONEER CORPORATION
4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.

TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium

TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936

TEL: 65-472-1111

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia

TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada

TEL: (905) 479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso

Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000

TEL: 55-9178-4270

Pioneer Corporation tarafından basılmıştır.
Telif hakkı © 2002 Pioneer Corporation'a aittir.
Tüm hakları saklıdır.

Belçikada basılmıştır
MAN-DEH-P3500MP-TU

