

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

Çalıştırma Kılavuzu

**DEH-P8400MP**

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

TÜRKÇE

## İçindekiler

Giriş .....	3	RDS .....	14
Teşekkürler .....	3	RDS işleminin tanıtılması .....	14
Bu cihaz hakkında .....	3	RDS göstergesinin açılıp kapatılması .....	14
Bu kılavuz hakkında .....	3	Alternatif frekansların seçilmesi .....	14
On uyarlar .....	3	● PI Arama işlevinin kullanılması	
Sorunla karşılaşıldığında yapılacaklar .....	3	● Ön ayarlı istasyonlar için Otomatik PI Arama işlevinin kullanılması	
<b>Montaj</b> .....	4	● İstasyonların bölgesel programlama için kısıtlanması	
Lastik burçla yapılan montaj .....	4	Trafik anonslarının alınması .....	15
Cihazın yerinden çıkarılması .....	4	● TP alarmları karşılık verilmesi	
Ön panelin takma vidaları hakkında .....	4	PTY işlevlerinin kullanılması .....	16
Direksiyon Uzaktan Kumandasının Takılması .....	5	● Bir RDS istasyonunun PTY bilgileriyle aranması	
● Birimin Montajının Sol Elle Kullanılan bir Arabaya Yapılması		● Haber programı yanda kesme işlevinin kullanılması	
<b>Biriminlerin Takılması</b> .....	6	● PTY alarmlı yayınların alınması	
<b>Başlamadan Önce Yapılacaklar</b> .....	8	Radyo metninin kullanılması .....	16
Uzaktan kumanda ve bakımı .....	8	● Radyo metninin görüntülenmesi	
● Lityum pilinin takılması		● Radyo metninin hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması	
● Lityum pilinin değiştirilmesi		PTY listesi .....	17
Cihazın hırsızlıklara karşı korunması .....	8	<b>Cihazın bünyesindeki CD Çalar</b> .....	18
● Ön panelin sökülmesi		Bir CD'nin çalışması .....	18
● Ön panelin takılması		Cihazın bünyesindeki CD çaların gelişmiş işlemlerinin tanıtılması .....	18
Ne nedir .....	9	Tekrar çalma .....	19
● Ön panel (kapalı)		Şarkıların rastgele bir sırada çalışması .....	19
● Ön panel (açık)		Bir CD'nin şarkıların taranması .....	19
Direksiyon uzaktan kumandası .....	10	CD çalma işlevinin duraklatılması .....	19
Gösteri modu hakkında .....	10	Disk başlığı işlevlerinin kullanılması .....	20
● Reverse mode		● Disk başlıklarının girilmesi	
● Feature DEMO		● Disk başlıklarının görüntülenmesi	
● Motion DEMO		CD TEXT işlevlerinin kullanılması .....	21
Ekran göstergeleri .....	11	● CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi	
● LCD göstergesi		● Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi	
● OEL göstergesi		<b>MP3/WMA Çalar</b> .....	21
Mikro işlemcinin sıfırlanması .....	11	Bir MP3/WMA diskinin çalışması .....	21
Özellikler .....	11	Cihazın bünyesindeki CD çaların (MP3/WMA) gelişmiş işlemlerinin tanıtılması .....	22
● CD çalma işlevi		Tekrar çalma .....	22
● MP3 dosyasının çalışması		Şarkıların rastgele bir sırada çalışması .....	23
● WMA dosyasının çalışması		Klasörlerin ve şarkıların taranması .....	23
WMA hakkında .....	11	MP3/WMA çalma işleminin duraklatılması .....	23
<b>Cihazın Açılıp/Kapatılması</b> .....	12	MP3/WMA disk başlıklarının görüntülenmesi .....	24
Cihazın açılması .....	12	Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi .....	24
Bir kaynağın seçilmesi .....	12		
Cihazın kapatılması .....	12		
<b>Radyo</b> .....	12		
Radyonun dinlenmesi .....	12		
Gelişmiş radyo işlevlerinin tanıtılması .....	13		
Yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması .....	13		
Güçlü sinyallerin ayarlanması .....	13		
En güçlü yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi .....	13		

<b>Multi-CD Çalar</b> .....	24	<b>İlk Ayarlar</b> .....	35
Bir CD'nin çalışması .....	24	İlk ayarların yapılması .....	35
50-diskli multi-CD çalar .....	25	Zaman ayarı .....	35
Gelişmiş multi-CD çalar işlemlerinin tanıtılması .....	25	FM istasyonlarını ayarlama adının ayarlanması .....	35
Tekrar çalma .....	25	DAB Öncelik İşlevinin Ayarlanması .....	35
Şarkıların rastgele bir sırada çalışması .....	25	● Açıkken	
CD'lerin ve şarkıların taranması .....	26	● Kapalıyken	
CD çalma işlevinin duraklatılması .....	26	Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması .....	36
ITS çalma listelerinin kullanılması .....	26	Uyarı tonunun açılıp kapatılması .....	36
● ITS programlamasıyla bir çalma listesinin oluşturulması		Flap auto open işlevinin açılıp kapatılması .....	36
● ITS çalma listesindeki şarkıların çalışması		Yardımcı malzeme ayarının açılıp kapatılması .....	36
● ITS çalma listesinden bir şarkının silinmesi		Işık kontrolü ayarının açılıp kapatılması .....	36
● ITS çalma listesinden bir CD'nin silinmesi		Parlaklığın seçilmesi .....	36
Disk başlığı işlevlerinin kullanılması .....	28	Işık renginin seçilmesi .....	37
● Disk başlıklarının girilmesi		Arka çıkış ve subwoofer kontrolörünün ayarlanması .....	37
● Disk başlıklarının görüntülenmesi		Disk başlığı işlevlerinin kullanılması .....	37
● Disk başlığı listesinden disklerin seçilmesi		Handsfree telefon etme işlevinin açılıp kapatılması .....	37
CD TEXT işlevlerinin kullanılması .....	29	Telefonun sesinin kesilmesi/kısıtlanması işlevinin açılıp kapatılması .....	37
● CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi		Telefon bekleme işlevinin açılıp kapatılması .....	38
● Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi		Hareket ekranının açılıp kapatılması .....	38
Sıkıştırma ve bas vurgusunun kullanılması .....	29	<b>Diger İşlevler</b> .....	38
<b>Audio Ayarları</b> .....	30	Farklı eğlence göstergelerinin kullanılması .....	38
Audio ayarlarının tanıtılması .....	30	AUX kaynağının kullanılması .....	38
Ses odağı ekolayzerinin ayarlanması .....	30	● AUX işlevinin kaynak olarak seçilmesi	
Balans ayarının kullanılması .....	30	● AUX başlığının ayarlanması	
Ekolayzerin kullanılması .....	31	Telefon ederken sesin kesilmesi/kısıtlanması ve handsfree telefon etme işlevinin kullanılması .....	39
● Ekolayzer eğrilerinin hafızadan çağırılması		● Telefon ederken sesin kesilmesi/kısıtlanması	
● Ekolayzer eğrilerinin ayarlanması		● Handsfree telefon etme işlevi	
● Ekolayzer eğrisinin ince ayarı		DAB işleminin tanıtılması .....	40
Bas ayarının yapılması .....	32	● Çalıştırma işlemi	
Tiz ses ayarının yapılması .....	32	● Etiketin değiştirilmesi	
Yüksek ses ayarının yapılması .....	33	● Anonsların işlev menüsü ile çalıştırılması	
Subwoofer çıkışının kullanılması .....	33	● Mevcut PTY işlevi	
● Subwoofer ayarlarının yapılması		● PTY'nin aranması	
Ayarlanamayan çıkışın kullanılması .....	33	● Dinamik etiketin kullanılması	
● Ayarlanamayan çıkışın düzey ayarının yapılması		● Dinamik etiketin görüntülenmesi	
Yüksek geçiş filtresinin kullanılması .....	34	● Dinamik etiketin hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması	
Kaynak düzeylerinin ayarlanması .....	34	<b>Ek Bilgiler</b> .....	42
Otomatik ses düzeyleyicinin kullanılması .....	34	CD çalar ve bakımı .....	42

CD-R/CD-RW diskleri .....	42
Cihazın bünyesindeki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması .....	42
Klasörler ve MP3 dosyaları hakkında .....	43
MP3 dosyaları .....	43
Klasörler ve WMA dosyaları hakkında .....	44
WMA dosyaları .....	44
Ek Bilgiler .....	45
Şartlar .....	45
Özellikler .....	46

## Giriş

### Bu Pioneer ürününü aldığımız için teşekkürler

Ürününüzü doğru çalıştırmak için lütfen bu çalışma 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. Use in other areas may result in improper reception. 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 sayfadaki diğer bölümlerdeki ön uyarılar bölümünü okumanız ve anlamanız çok önemlidir.

Bu kılavuz ana birimin çalışma şeklini açıklar. Aynı işlemleri direksiyon uzaktan kumandası ile de yapabilirsiniz.

### 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 nmeden koruyun.
- Aküyü çıkarırsanız ya da akünün şarjı biterse, ön ayar hafızası silinir ve yeniden programlanmalıdır.

### Sorunla karşılaşıldığında yapılacaklar

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

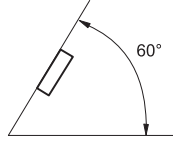
TÜRKÇE

3

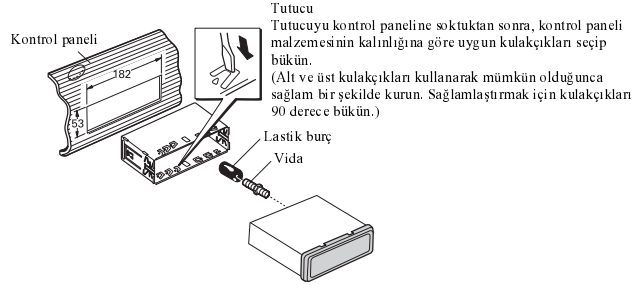
## Montaj

### Not:

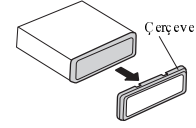
- Cihazın montajını yapmadan önce, kabloları geçici olarak her şeyin doğru bağlanıp bağlanmadığından, cihazın ve sistemin doğru olarak çalıştığından emin olmak için bağlayın.
- Kurulumu doğru bir şekilde gerçekleştirmek için, sadece cihazla birlikte gelen parçaları kullanın. Kullanılmasına izin verilmeden parçaların kullanılması, arızalara yol açabilir.
- Cihazı kumardan delik açılması ya da aracınızda diğer değişikliklerin yapılması gerekiyorsa, size en yakın yetkili servisi arayın.
- Cihazı sürücüye engel olmayacak ve acil durma gibi ani durmalarda yolcunun zarar görmeyeceği bir şekilde kurun.
- Yan iletken lazer aşırı ısınır zarar görür bu yüzden sıcak olan yerlere monte etmeyin – örneğin sıcak hava üfleyen klimaların yanına monte etmeyin.
- Montaj açısı yatay olarak 60°'yi geçerse, birimden en iyi performansı alamayabilirsiniz.



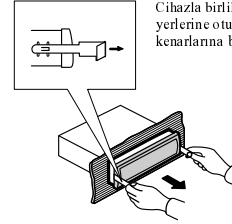
## Lastik burçla yapılan montaj



## Cihazın yerinden çıkarılması

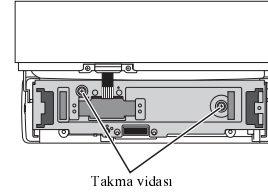


Çerçeveyi çıkarmak için dışarı çekin.  
(Çerçeveyi yerine geri takarken, çentikli tarafını aşağıya doğru tutarak takın.)



Cihazla birlikte sağlanan çekme anahtarlarını şekilde görüldüğü gibi yerlerine oturuncaya kadar cihazın içine sokun. Anahtarları birimin kenarlarına bastırarak birimi dışarı çıkarın.

## Ön panelin takma vidaları hakkında



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

## Montaj

### Direksiyon Uzaktan Kumandasının Takılması

#### ⚠ UYARI

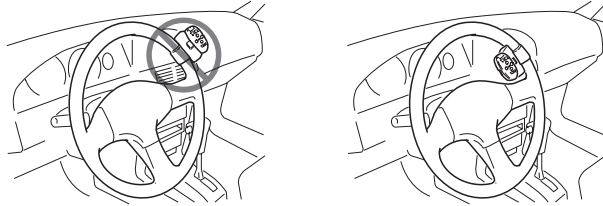
- Bu birimi hava yastıkları gibi güvenliğinizi sağlamaya yarayan aygıtların işlevlerine engel olabilecek bir yere takmayın. Takarsanız ölümlere sebep olabilecek kazalar oluşabilir.
- Bu birimi direksiyonun ve vites kolunun hareketine engel olabilecek bir yere takmayın. Takarsanız trafik kazası oluşabilir.

#### ⚠ DİKKAT

- Bu birimin takılması özel bir yetenek ve deneyim gerektirir. Bu yüzden bu birimin takılması işlemi satın aldığınız Pioneer Yetkili Servisine yaptırılmalıdır.
- Bu birimi takarken sadece size sağlanan parçaları kullanın. Başka parçaların kullanılması uzaktan kumandanın zarar görebileceği ya da kendi kendine yeniden çıkarak kaza ya da sorun oluşmasına sebep olur.
- Bu birimi bu kılavuzda açıklandığı gibi takın. Takmazsamız, bir kaza meydana gelebilir.
- Bu birimi yağmur sularının üzerine damlayabileceği, kapı yanlarına bir yere takmayın. Birimin içine su girmesi duman çıkmasına ya da yangına sebep olabilir.

#### ⚠ UYARI

- Bu birimi direksiyona üzerindeki kayışıyla beraber sağlam bir şekilde takın. Bu birimin gevşek takılması araba sürerken sizi rahatsız ederek kazaya sebep olabilir.
- Bu birimi direksiyonun daire çevresinden başka bir yere takmayın. Aksi takdirde araba sürerken sizi rahatsız ederek kazaya sebep olabilir. Bu birimi şekilde olduğu gibi, her zaman direksiyonun iç tarafına takın.



#### Not:

- Bu birimi sürücünün görüş alanına engel olabilecek bir yere takmayın.
- Her aracın içi değişik olduğundan, bu birimin takılacağı yerde aracın türüne göre değişir. Bu birimi takarken uzaktan kumandanı araba teybine sinyallerin en iyi bir şekilde gönderilebileceği bir yer seçin.

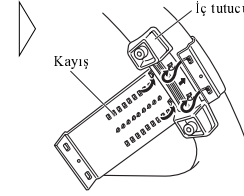
### Birimin Montajının Sol Elle Kullanılan bir Arabaya Yapılması

#### Not:

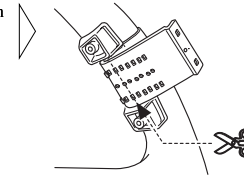
- Birim sağ el ile sürülen bir arabaya takılırsa, yatay pozisyonlar tersine çevrilir.

#### 1. İç tutucuyu direksiyon dairesinin iç kısmına kayışla sağlam bir şekilde takın.

- İç tutucuyu aşağıdaki şekilde görüldüğü gibi ok işaretli yüzün sürücüyü bakacağı bir şekilde, direksiyona yerleştirin.

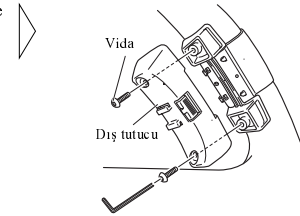


#### 2. Kayışın fazlalığını iç tutucunun ortasında kesin.



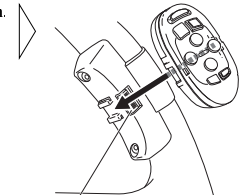
#### 3. Dış tutucuyu iç tutucunun üstüne takın ve vidalarla sağlamlaştırın.

- Vidaları sağlanan altıgen alyan anahtarlarıyla sağlamlaştırın.



#### 4. Uzaktan kumandayı tutucunun içine takın.

- Uzaktan kumandayı tutucudan çıkarırken, oluklu serbest bırakma bölümünü direksiyona doğru hareket ettirin ve uzaktan kumandayı kendinize doğru kaydırın.



Serbest Bırakma Bölümü

TÜRKÇE

## Birimlerin Takılması

### Not:

- 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 kablo sunu çıkardığımızdan emin olun.
- Güç amplitikatörünün ve diğer birimlerin bağlanması konusundaki detaylar için kılavuza başvurun ve ardından bağlantıları doğru olarak yapın.
- Kabloları, kablo kıskaçları 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 ısıtıcı yerlere döşemeyin. Kabloların yalıtım malzemesi erir ya da yırtılırsa, aracın bünyesinde kısa devre olma tehlikesi oluşur.
- Sarı kablo ucunu motor bölümündeki delikten geçirip aküye bağlamayın. Bu durum kabloların 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 kabloların ucuna bağlayarak diğer bir cihaza güç sağlamayın. Kabloların akım kapasitesi artacak ve aşırı ısınmaya yol açacaktır.
- Sigortayı yeni siyle değiştirirken, sadece sigorta tutucunun üzerinde tanımlanan özellikte bir sigorta kullandığımızdan 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 gücü yüksek, minimum 50 W'lık ve 4 – 8 ohm arası dirençte olmalıdır. Çıkış ve/ya da direnç değerleri burada bahsedilenlerin haricinde olan hoparlörlerin bağlanması hoparlörlerde yangına, duman çıkmasına sebep olabilir ya da hoparlörlere zarar verebilir.
- Bu ürünün bir kaynağı ON, mavi/beyaz kabloların bir sinyal çıkar. Harici bir güç amplitikatörünün sistem uzaktan kumandasına ya da Oto anteninin göle kontrol terminaline takın (maks. 300 mA 12 V DC). Arabanızın cam anteni varsa, antene güç sağlayan terminale takın.
- Bu sistemle harici bir güç amplitikatörü kullanılırsa, mavi/beyaz ucu amplitikatörün güç terminaline takmadığımızdan 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 çıkardığımız kablo ucunu yalıtım sağlayan bir bantla kaplayın. Özellikle, kullandığımız hoparlör kablolarının uçlarını yalıtımda hataya düşmeyin. Kablolar yalıtılmazsa kısa devre olabilir.
- Yanlış bir bağlantıyı önlemek için, IP-BUS konektörünün giriş ucu mavidir ve çıkış ucu da siyahtır. Aynı renkteki konektörleri 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 uzaklaştığımızda akü bitebilir.



ACC pozisyonu



ACC pozisyonu yok

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

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

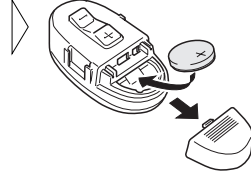


## Başlamadan Önce Yapılacaklar

### Uzaktan Kumanda ve Bakımı

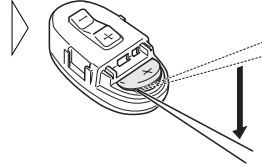
#### Lityum pilinin takılması

- Direksiyon uzaktan kumandasının arkasındaki kapağı çıkarın ve pili (+) ve (-) kutupları doğru bir yönde olacak şekilde yerleştirin.



#### Lityum pilinin değiştirilmesi

- Lityum pilini yerinden çıkarın.



#### Ön uyarılar

- Pili bir CR2032 lityum pili ile değiştirin.
- Birimin içindeki pili inceltilmiş, metal olmayan bir alet kullanarak değiştirin.

#### ⚠ UYARI

- Lityum pilini çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Pil yutulursa derhal bir doktora başvurun.

#### ⚠ DİKKAT

- Pili yeniden şarj etmeyin, parçalara ayırmayın, ısıtmayın ya da ateşe atarak yakmayın.
- Sadece bir CR2032 (3 V) lityum pili kullanın. Bu birimle asla diğer pilleri kullanmayın.
- Bu pili metal araçlarla tutmayın.
- Bu pili metal malzemelerle birlikte saklamayın.
- Kullanılmış pilleri atarken ülkenize/bölgenize uygun devlet yönetmeliklerine veya çevresel toplum kuruluşlarının kurallarına uyun.
- Pili (+) ve (-) kutuplarının doğru yönde yerleştirilip yerleştirilmediğini her zaman dikkatlice kontrol edin.

### Cihazın Hırsızlıklara Karşı Korunması

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

- Kontak anahtarları kapatıldıktan 5 saniye sonra ön panel ana birimden sökülmezse, bir uyarı tonu duyulur.
- Uyarı tonunu kapatabilirsiniz. Sayfa 36'da Uyarı tonunun açılıp kapatılması bölümüne bakınız.

#### Önemli

- Ön paneli yerinden sökerek 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

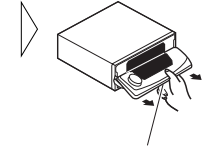
1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

#### ⚠ DİKKAT

- Kontak anahtarını ON/OFF konumuna getirdikten bir kaç saniye sonra ön panel otomatik olarak hareket eder. Bu durum oluştuğunda parmaklarınızı panele sıkışabilir, bu yüzden parmaklarınızı panelden uzak tutun.
- Ön panelin otomatik olarak hareket etmesini iptal edebilirsiniz. Sayfa 36'da Flap auto open işlevinin açılıp kapatılması bölümüne bakın.

2. Kendinize doğru kaydırarak ön paneli dışarı çekin.

Fazla sıkı tutmamaya ve düşürmemeye özen gösterin.



Serbest bırakma düğmesi

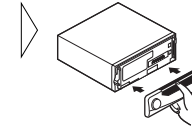
#### Not:

- Ön paneli çıkarırken ön panelin arkasındaki oluklu serbest bırakma düğmesine, paneli dışarı çekerken bastığınızdan emin olun.
- ACC açıkken ön paneli yerinden çıkarırken, serbest bırakma düğmesinin haricinde bir düğmeye basmadığınızdan emin olun. Aksi takdirde düğmesine bastığınız işlem yapılacaktır.

3. Emniyetini sağlamak için ön paneli koruyucu kutusuna koyun.

#### Ön panelin takılması

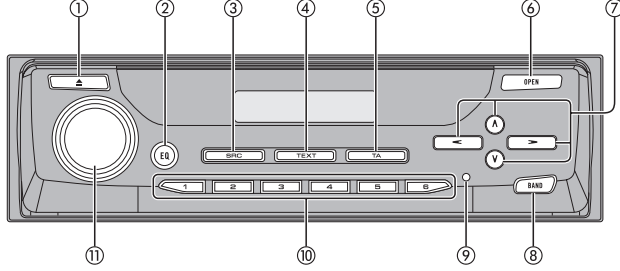
1. İç kapağın kapalı olduğundan emin olun.
2. Ön paneli yerine sağlamca oturtarak geri takın.



## Başlamadan Önce Yapılacaklar

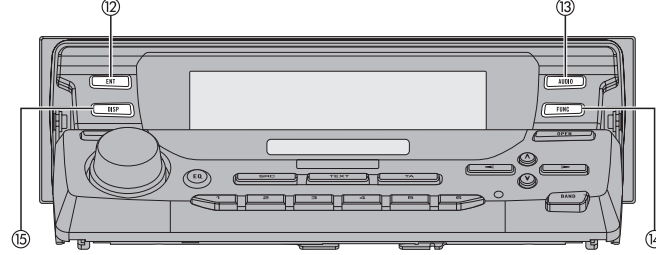
### Ne nedir

#### Ön panel (kapalı)



- |  |  |
|--|--|
| <p>① EJECT düğmesi<br/>Cihazın bünyesindeki CD çalardan bir CD çıkarmak için basın.</p> <p>② EQ düğmesi<br/>Çeşitli ekolayzer eğrilerini seçmek için basın.</p> <p>③ SOURCE düğmesi<br/>Bu cihaz bir kaynak seçilerek açılır. Mevcut tüm kaynaklar arasında gezinmek için basın.</p> <p>④ TEXT düğmesi<br/>Radyo metni işlevini açıp kapatmak için basın. Ana birimin ön paneli kapalıyken TEXT düğmesine basarsanız, ön panel otomatik olarak açılır.</p> | <p>⑤ TA düğmesi<br/>Trafik anonsları işlevini açıp kapatmak için basın.</p> <p>Alternatif frekans arama işlevini açıp kapatmak için iki saniye basılı tutun.</p> <p>⑥ OPEN düğmesi<br/>Ön paneli açmak için basın. Ön panelin içindeki düğmeleri çalıştırmak için OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.</p> <p>⑦ ▲/▼/◀/▶ düğmeleri<br/>Manuel olarak istasyonların aranması, hızlı ileri sardırma, geri sardırma ve şarkı arama işlevlerin kontrolünde kullanılırlar.</p> <p>⑧ BAND düğmesi<br/>FM veya MW/LW bandlarından birini seçmek ve işlevlerin kontrol modunu iptal etmek için basın.</p> |
|--|--|

#### Ön panel (açık)

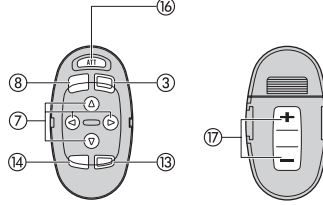


- |   |  |
|---|--|
| <p>⑨ RESET düğmesi<br/>Bu ürünü sıfırlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için sayfa 11'deki Mikro işlemcinin sıfırlanması bölümüne başvurun.</p> <p>⑩ 1-6 (PRESET TUNING) düğmeleri<br/>Ön ayarlı istasyon ayanı yapmak için ve bir multi-CD çalar kullanırken disk numarası aramak için basın.</p> <p>⑪ VOLUME<br/>Sesi artırmak ya da azaltmak için çevirin.</p> | <p>• Aşağıda listelenen düğmeler sadece ön panel açıkken çalıştırılabilir.</p> <p>⑫ ENTERTAINMENT düğmesi<br/>Eğlence göstergesini değiştirmek için basın.</p> <p>⑬ AUDIO düğmesi<br/>Çeşitli ses kalitesi kontrollerini seçmek için basın.</p> <p>⑭ FUNCTION düğmesi<br/>İşlevleri seçmek için basın.</p> <p>⑮ DISPLAY düğmesi<br/>Farklı göstergeleri seçmek için basın.</p> |
|---|--|

## Başlamadan Önce Yapılacaklar

### Direksiyon uzaktan kumandası

Ana birimin uzaktan kumanda işlemlerini gerçekleştiren bir direksiyon uzaktan kumandası bu cihazla birlikte sağlanmıştır. ATT haricinde her düğmenin işlevini anlamak için ana birimin açıklamasına bakın. ATT işlevi aşağıda açıklanmıştır.



#### 16 ATT düğmesi

Ses düzeyini yaklaşık 90% oranında azaltmak için bu düğmeye basın. Orjinal ses seviyesine dönmek için bir kez daha basın.

#### 17 VOLUME düğmesi

Sesi artırmak ya da azaltmak için basın.

Not:

- Ana birimin ön paneli kapalıyken uzaktan kumandanın FUNCTION veya AUDIO düğmesine basarsanız, ön panel otomatik olarak açılır.
- Uzaktan kumandanın FUNCTION düğmesine BAND düğmesine basarken basarsanız, uzaktan kumanda doğru çalışmaz. Bu ayarı iptal etmek için uzaktan kumandanın AUDIO düğmesine bir önceki ayara geri dönmek için BAND düğmesine basarken basın.

## Gösteri modu hakkında

Bu ürünün üç tane gösteri modu vardır: Reverse mode (Geri modu), Feature DEMO (Özellik DEMOSu) ve Motion DEMO (Hareket DEMOSu).

### Reverse mode

30 saniye içinde hiç bir işlem yapmazsanız, ekran göstergeleri geriye gitmeye başlar ve ardından her 10 saniyede bir geri gider. Bu ürün kapalıyken ve kontak anahtarı ACC ya da ON'dayken 5 düğmesine basılması Reverse mode unu iptal eder. 5 düğmesine tekrar basarsanız Reverse mode tekrar başlar.

### Feature DEMO

Bu ürün kapalıyken ve kontak anahtarı ACC ya da ON'dayken 4 düğmesine basılması Feature DEMO modunu başlatır.

### Motion DEMO

Bu ürün kapalıyken ve kontak anahtarı ACC ya da ON'dayken 6 düğmesine basılması Motion DEMO modunu başlatır. Eğer Motion DEMO açık olarak ayarlanmışsa ön panel yaklaşık 30 dakika içinde açılır/kapanır.

Not:

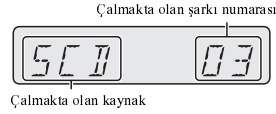
- Arabanın motoru kapalıyken Feature DEMO veya Motion DEMO çalışmaya devam ederse, aracınızın aküsünün bitebileceğini unutmayın.
- Bu ürünün kırmızı kablosu (ACC), kontak anahtarının açma/kapama işlemlerine bağlı bir terminale takılmalıdır. Takılmazsa, aracınızın aküsü bitebilir.
- Feature DEMO ve Motion DEMO başlangıçta kapalı (OFF) olarak ayarlanmıştır. Kontak anahtarını kapattırsanız ya da bu ürünün gücünü keserseniz, Feature DEMO ve Motion DEMO otomatik olarak kapanır.

## Başlamadan Önce Yapılacaklar

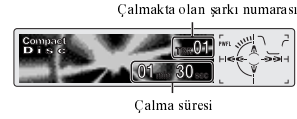
### Ekran göstergeleri

- Bu birimin LCD göstergesi ve OEL göstergesi gibi iki türlü ekran göstergesi vardır.
- LCD göstergesi her kaynak ve diğer ayarlar hakkında ön panel açıldığında ya da kapanıldığında görünen temel bilgiler içerir.
- OEL göstergesi her kaynak ve diğer ayarlar hakkında sadece ön panel açıldığında görünen detaylı bilgiler içerir.
- Bu kılavuz çoğunlukta OEL göstergesinin kullanımını açıklamaktadır.

#### LCD göstergesi (örn. Cihazın bünyesindeki CD çalar)



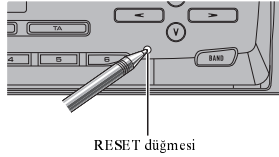
#### OEL göstergesi (örn. Cihazın bünyesindeki CD çalar)



### Mikro işlemcinin sıfırlanması

Mikro işlemci aşağıdaki durumlarda mutlaka sıfırlanmalıdır:

- Montajdan sonra bu ürünü ilk kez kullanmadan önce
- Birim doğru olarak çalışmıyorsa
- Göstergede tuhaf veya yanlış mesajlar beliriyorsa
- Ana birimin RESET düğmesine bir kalem ucuyla ya da diğer sivri uçlu bir aletle basın.



### Özellikler

#### CD çalma işlevi

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

#### MP3 dosyasının çalınması

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.

#### WMA dosyasının çalınması

Bu ürün WMA 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.

### WMA Hakkında

Kutunun üzerinde yazılı olan Windows Media™ logosu, bu ürünün WMA verilerini çalabileceğini gösterir.



WMA, Windows Media Audio kelimesinin kısaltmasıdır ve Microsoft Corporation tarafından geliştirilen bir ses sıkıştırma teknolojisi anlamına gelir. WMA verisi Windows Media Player 7, 7.1 sürümü veya Windows XP için olan Windows Media Player kullanılarak kodlanabilir.

Microsoft, Windows Media, ve Windows logosu Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki Microsoft Corporation'ın tescilli markalarıdır.

Not:

- WMA dosyalarını kodlamakta kullanılan bazı uygulamalar doğru çalışmayabilir.
- WMA dosyalarını kodlamakta kullanılan bazı uygulamalarda, albüm adları ve diğer metin bilgileri doğru olarak görüntülenemeyebilir.



## 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 18'e bakın).

- SOURCE düğmesine basarak bir kaynak seçin.

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

Built-in CD player (Cihazın bünyesindeki CD çalar) — TV — Tuner (Radyo) — DAB (Dijital Ses Yayını) — Multi-CD player (Multi-CD çalar) — External unit 1 (Dış birim) — External unit 2 — AUX — Telephone Standby (Telefon Bekleme)

Not:

- 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 36'ya bakın).
  - Telefon bekleme işlevi kapalı olarak ayarlıysa (sayfa 38'e 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 takılıyken, 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 teminaline takılıysa, kaynaklardan biri açıldığında aracınızın anteni dışarı doğru uzar. Anteni yerine geri sokmak için kaynağı kapatın.

### Cihazın kapatılması

- SOURCE düğmesine basın ve en az bir saniye basılı tutarak cihazı kapatın.



## Radyo

### Radyonun dinlenmesi

Bunlar radyoyu çalıştırmak için yapılacak temel işlemlerdir. Daha gelişmiş radyo işlemleri sayfa 13'den itibaren açıklanmaktadır.



Bu birimin AF (alternatif frekansların aranması) işlevi açılıp kapatılabilir. Normal istasyon ayarlama işlemi için AF kapalı olmalıdır (sayfa 14'e bakın).

- ① BAND göstergesi  
Radyonun hangi bantta olduğunu gösterir, MW, LW ya da FM.
- ② STEREO (ST) göstergesi  
Seçilen frekansın stereo yayın yapıp yapıp olmadığını gösterir.
- ③ FREQUENCY göstergesi  
Radyonun hangi frekansta olduğunu gösterir.
- ④ PRESET NUMBER göstergesi  
Hangi ön ayarın seçilmiş olduğunu gösterir.

1. SOURCE düğmesine basarak radyoyu seçin.  
SOURCE düğmesine Tuner görünene dek basın.
2. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.  
Sesi artırmak ya da azaltmak için çevirin.
3. BAND düğmesine basarak bir bant seçin.  
İstenen bant görüntülenene kadar BAND düğmesine basın, FM için FM1, FM2 ve FM3 veya MW/LW bantını seçin.
4. Manuel olarak istasyon ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmelerine çabuk çabuk basın.  
Frekanslar adım adım yukarı ya da aşağı doğru hareket eder.
5. Otomatik olarak arayan 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.

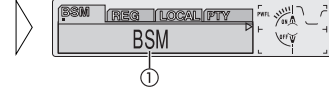
Not:

- Seçilen frekansta stereo yayın yapıyorsa STEREO (ST) ışığı yanar.

## Radyo

### Gelişmiş radyo işlevlerinin tanıtılması

① FUNCTION göstergesi işlevin durumunu gösterir.



1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  2. 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 (yerel arayarak istasyonların ayarlanması) — PTY (program türü seçimi) — TA (trafik anonsu bekleme) — AF (alternatif frekansların aranması) — NEWS (haber programı 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, göstergesi otomatik olarak frekans ekranına geri döner.

### Yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması

PRESET TUNING düğmelerinin herhangi birine basarsanız, en fazla 6 yayın frekansını daha sonra düğmeye bir kez basarak hafızadan geri çağırılmak üzere hafızaya kolaylıkla kaydedebilirsiniz.

- Hafızaya kaydetmek istediğiniz bir frekans bulunduğunuzda, PRESET TUNING düğmesine basın ve ön ayar numarasının yanıp sönmeye bitene dek basılı tutun.  
Basılı tutulan PRESET NUMBER göstergesinde yanıp söner ve yankı olarak kalır.  
Seçilen radyo frekansı hafızaya kaydedilmiştir.

Aynı PRESET TUNING na daha sonra bastığınızda, radyo istasyonu hafızadan geri çağırılır.

Not:

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

### Güçlü sinyallerin ayarlanması

Yerel istasyonların ayarlanması işlevi radyonuzu sadece alımı iyi sağlayacak derecede güçlü sinyallere sahip radyo istasyonlarına ayarlamınızı sağlar.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. LOCAL işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine LOCAL ekranda görünene dek basın.
3. Yerel arama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
Göstergede yerel arama hassaslığı (örn., Local 2) görüntülenir.
4. 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  
En güçlü istasyonların alımını Local 4 sağlarken daha düşük ayarlar daha zayıf yayımları almanızı sağlar.
5. İstasyonların normal aranması işlevine dönmek için ▼ düğmesine basarak yerel arama işlevini kapatın.  
Local : OFF ekranda görüntülenir.

### En güçlü yayın frekanslarının hafızaya kaydedilmesi

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

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  2. BSM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine BSM ekranda görünene dek basın.
  3. BSM işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
BSM yanıp sönmeye başlar. BSM yanıp sönerken en güçlü altı yayın frekansını sinyal güçlerine göre PRESET TUNING düğmelerine kaydedilir. İşlem bittiğinde BSM 'in yanıp sönmeye durur.
    - Kayıt işlemini iptal etmek için ▼ düğmesine basın.
- Not:
- BSM işleviyle kaydedtiğiniz yayın frekansları PRESET TUNING işleviyle kaydedtiğiniz istasyonların yerini alabilir.

TÜRKÇE

**RDS****RDS işleminin tanıtılması**

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



- ① Program servis adı  
Yayın programı türünü gösterir.
- ② AF göstergesi  
AF (alternatif frekansların aranması) işlevinin açık olduğunu gösterir.
- ③ NEWS ( ) göstergesi  
Bir NEWS programı alındığında görüntülenir.
- ④ TP ( ) göstergesi  
Bir TP istasyonunda olduğunu gösterir.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. 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 (yerel arayarak istasyonların ayarlanması) — PTY (program türü seçimi) — TA (trafik anonsu bekleme) — AF (alternatif frekansların aranması) — NEWS (haber programı 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, göstergeler otomatik olarak frekans ekranına geri döner.
- Tüm istasyonların RDS hizmeti olmayabilir.
- AF ve TA işlevleri gibi işlevler sadece radyonuz bir RDS istasyonuna ayarlanmışsa aktifdir.

**RDS göstergesinin açılıp kapatılması**

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

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DISPLAY düğmesine basın.

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

Program servis adı (A) — PTY bilgileri ve Frekans — Program servis adı (B)

PTY (program türü Kimlik kodu) bilgileri sayfa 17'de listelenmiştir.

- Geçerli istasyonun PTY bilgileri ve frekansı göstergede sekiz saniye süreyle görüntülenir.
- Bir istasyondan PTY kodu sıfır olarak alınrsa, göstergede hiç birşey görüntülenmez. Bu o istasyonun program içeriklerini belirtmediği anlamına gelir.
- Sinyal bu türünün PTY kodunu alamayacağı kadar zayıfsa, PTY Bilgileri Göstergesinde hiç birşey görüntülenmez.

**Alternatif frekansların seçilmesi**

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

- AF işlevi standart olarak açıktur.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. AF işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine AF ekranda görünen deklere basın.
3. AF işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
▲ düğmesine bastığımızda AF : ON is görüntülenir.
4. AF işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.  
▼ düğmesine bastığımızda AF : OFF görüntülenir.

## RDS

### Not:

- 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 FMI veya FM2 bantlarında ön ayarlı istasyonları kullanıyorsanız kullanabilirsiniz.) Alınan istasyonun RDS verisi orijinal olarak kaydedilen istasyondan farklı ise, ön ayar numarası göstergede görüntülenmez.
- AF frekans arama işlemi esnasında ses başka bir program tarafından geçici olarak kesilebilir.
- Radyoyu RDS olmayan bir istasyona ayarlarsanız, AF göstergesi yanıp sönmeye başlar.
- AF işlevi her FM bantından bağımsız olarak açılıp kapatılabilir.

### PI Arama işlevinin kullanılması

Birim uygun bir alternatif frekans bulunmazsa 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 sona erer.

### Ön ayarlı istasyonlar için Otomatik PI Arama işlevinin kullanılması

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

- Otomatik PI Arama standart olarak kapalıdır. Sayfa 36'da Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması bölümüne bakın.

### İstasyonların bölgesel programlama için kısıtlanması

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


1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. REG işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine REG ekranda görülmeye dek basın.
3. Bölgesel işlevi açmak için ▲ düğmesine basın. ▲ düğmesine bastığınızda Regional : ON görüntülenir.
4. Bölgesel işlevi kapatmak için ▼ düğmesine basın. ▼ düğmesine bastığınızda Regional : OFF görüntülenir.

### Not:

- Bölgesel programlama ve bölgesel ağlar, bulunulan ülkeye göre farklı olarak düzenlenir (örneğin, saate, eyalete ya da yayın alanına göre farklılıklar gösterebilirler).
- Radyo orijinal olarak ayarlanan istasyondan farklı bir bölgesel istasyona ayarlarsa, ön ayar numarası görüntüden kaybolabilir.
- REG işlevi her FM bantından 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. TA düğmesine TA ON LCD göstergesinde geçici olarak görüleneye dek basın. Radyo trafik anonslarını beklemeye başlar.
  - Trafik anonslarını bekleme ayarını kapatmak için TA düğmesine TA OFF LCD göstergesinde geçici olarak görüleneye kadar basın.
3. Bir trafik anonsu başladığında VOLUME düğmesini kullanarak TA sesini ayarlayın. Sesi artırmak ya da azaltmak için çevirin. 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 basılinceye kadar radyo bekleme modunda kalır.

### Not:

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

TÜRKÇE



## RDS

### TP alarmına karşılık verilmesi

Zayıf bir sinyal yüzünden TP ya da gelişmiş başka bir ağın TP istasyonu kaybolursa, yaklaşık beş saniye boyunca bir "bip" 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.
- Radyo haricinde bir kaynak dinlerken birim 10 veya 30 saniye bir gecikmeden sonra otomatik olarak sinyali en güçlü bir TP istasyonunu aramaya başlar. TA açikken gecikme süresi 10 saniye, TA ve AF açıkken 30 saniyedir.

### PTY işlevlerinin kullanılması

PTY bilgilerini kullanarak bir istasyon ayarlayabilirsiniz.

#### Bir RDS istasyonunun PTY bilgileriyle aranması

Sayfa 17'te listelenenler gibi genel türlerdeki yayın programlarını arayabilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. PTY işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine PTY ekranda görünene dek basın.
3. Bir program türü seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
Dört tane program türü vardır:  
News&Inf (Haberler ve Bilgiler) — Popular (Popüler müzik) — Classics (Klasikler) — Other (Diğerleri)
4. Aramaya başlamak için ▲ düğmesine basın.

Program türü adı ▲ düğmesine basınca göstergede yanıp sönmeye başlar. Birim istediğiniz program türünü yayınlayan bir istasyonu aramaya başlar. İstasyon bulunduğu program servis adı görüntülenir.

- Arama işlevini ▼ düğmesine basarak durdurabilirsiniz.

Not:

- Bazı istasyonların programları gönderilen PTY'de belirtilenden farklı olabilir.
- Aradığınız program türünü yayınlayan bir istasyon bulunmazsa, Not Found yaklaşık iki saniye görüntülenir ve radyo orijinal istasyona geri döner.



TÜRKÇE



### Haber programı yanda kesme işlevinin kullanılması

Bir haber programı bir PTY kodlu haber istasyonundan yayınlanıyorsa, birim herhangi bir istasyondan haber yayını yapan istasyona geçebilir. Haber programı bittiğinde, bir önceki program alınmaya devam eder.

- TA düğmesini haber programı yanda kesme işlevi açılana kadar basılı tutun.  
TA düğmesine NEWS ON LCD göstergesinde geçici olarak görünene dek basın.
- Haber programı yarıda kesme ayarını kapatmak için TA düğmesine NEWS OFF LCD göstergesinde görünene kadar basın.

Not:

- Haber programını ayrıca ayar menüsünden de açıp kapatabilirsiniz. Bu menü FUNCTION düğmesine basınca görünür.
- Bir haber programı TA düğmesine basılarak iptal edilebilir.

### PTY alarmlı yayınların alınması

PTY alarmı doğal afetler gibi acil durum duyuruları için olan özel bir PTY kodudur. Radyo, radyo alarm kodunu aldığı anda, Alarm görüntüye gelir ve ses TA sesine ayarlanır. İstasyon acil durum duyurusunu yayınlamayı bitirdiğinde sistem bir önceki kaynağa geri döner.

Not:

- Bir acil durum anonsu TA düğmesine basılarak iptal edilebilir.

### Radyo metninin kullanılması

Bu Radyo RDS istasyonlarının yayınladığı istasyon bilgileri, çalmakta olan şarkının ve sanatçısının adı gibi radyo metni verilerini görüntüleyebilir.

Not:

- Radyo metni alındığında, TEXT görüntülenir.
- Radyo otomatik olarak en son alınan üç radyo metni yayını hafızasına alır ve önce alınan radyo metnini en yeni metinle değiştirir.

**RDS****Radyo metinlerinin görüntülenmesi**

En son aldığımız ve daha önce aldığımız üç radyo metnini görüntüleyebilirsiniz.

1. **TEXT düğmesine basarak radyo metnini görüntüleyin.**

Yayında olan istasyonun radyo metni görüntülenir.

- Radyo metninin görüntülenmesini TEXT veya BAND düğmesine basarak iptal edebilirsiniz.
- Radyo metni alınmazsa, NO TEXT görüntülenir.
- Ana birimin ön paneli kapalıyken TEXT düğmesine basarsanız, ön panel otomatik olarak açılır.

2. **En son alınan üç radyo metnini hafızadan geri çağırmak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.**

En son alınan radyo metniyle daha önce alınan üç radyo metni gösterimi arasında gidip gelmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

- Hafızada kayıtlı bir radyo metni yoksa göstergesi değişmez.

3. **Gezinmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.**

Başa dönmek için ▲ düğmesine basın. Radyo metninde gezinmek için ▼ düğmesine basın.

Not:

- Metin venşi göstergede üç kez gezindikten sonra, radyo metninin gösterimi iptal edilir.
- Sekiz saniye içinde hiç bir işlem yapmazsanız, radyo metni modu iptal edilir.

**Radyo metinlerinin hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması**

En fazla 6 tane radyo metni yayını 1-6 düğmelerine kaydedebilirsiniz.

1. **Hafızaya kaydetmek istediğiniz radyo metnini görüntüleyin.**

Bu sayfanın Radyo metinlerinin görüntülenmesi bölümüne bakın.

2. **Seçili radyo metnini kaydetmek için 1-6 düğmelerinden herhangi birine basın.**

Hafızaya aldığımız numara göstergede görüntülenir ve seçtiğiniz radyo metni hafızaya kaydedilir.

Bir dahaki sefere aynı 1-6 düğmesine bastığınızda, kayıtlı olan radyo metni hafızadan geri çağırılır.

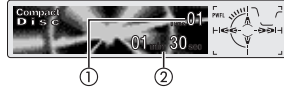
**PTY listesi**

Genel	Özellik	Program türü
News & Info	News	Haberler
	Affairs	Günlük Olaylar
	Info	Genel bilgiler ve danışmanlık
	Sport	Spor
	Weather	Hava raporları/meteorolojik bilgiler
	Finance	Borsa haberleri, ticaret, v.s.
	Popular	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	
Classics	L. Class	Hafif klasik müzik
	Classic	Ciddi klasik müzik
Others	Educate	Eğitimsel programlar
	Drama	Tüm radyo oyunları ve dizileri
	Culture	Ulusal ya da bölgesel kültür
	Science	Doğa, bilim ve teknoloji
	Variet	Hafif eğlence programları
	Children	Çocuk programları
	Social	Sosyal olaylar
	Religion	Dini olaylarla ilgili programlar ve hizmetler
	Phone In	Telefon edilerek katılan programlar
	Touring	Seyahatle ilgili programlar, trafik problemleri ile ilgili duyurular için kullanılmaz
	Leisure	Hobiler ve rekreasyonel aktiviteler
	Document	Belgesel programlar

## Cihazın bünyesindeki CD Çalar

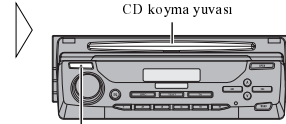
### Bir CD'nin çalınması

Bu adımlar cihazın bünyesindeki CD çalarda bir CD çalmak için uygulanan temel adımlardır. Daha gelişmiş CD işlemleri bu sayfadan itibaren açıklanmaktadır.



- ① TRACK NUMBER göstergesi  
Çalmakta olan şarkıyı gösterir.
- ② PLAY TIME göstergesi  
Çalmakta olan şarkının geçen süresini gösterir.

1. EJECT düğmesine basın.  
CD koyma yuvası ortaya çıkar.
2. CD koyma yuvasına bir CD koyun.  
Çalma işlemi otomatik olarak başlar.



- CD'yi EJECT düğmesine basarak çıkarabilirsiniz.
  - Ön panel EJECT konumundaysa (yukarıda gösterildiği gibi), EJECT, VOLUME, OPEN, ve ATT dışındaki düğmeler (kumandanın üzerindeki) çalışmaz.
3. CD'yi koyduktan sonra cihazın bünyesindeki CD çaları seçmek için SOURCE düğmesine basın.  
SOURCE düğmesine Compact Disc görünene dek basın.
  4. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.  
Sesi artırmak ya da azaltmak için çevirin.

5. İleri ya da geri sardırma için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.
6. Gerideki ya da ilerideki bir şarkıya atlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.

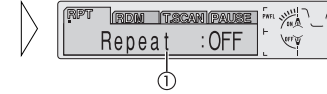
Bir sonraki şarkının başlangıcına atlamak için ▶ düğmesine basın. Çalmakta olan şarkının başlangıcına atlamak için ◀ düğmesine bir kez basın. Bu düğmeye bir kez daha basarsanız bir önceki şarkının başlangıcına atlırsınız.

Not:

- Cihazın bünyesindeki CD çalar standart bir 12-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.
- ▲ ve ▼ düğmeleri MP3 veya WMA çalarken kullanılabilir.
- Cihazın bünyesindeki CD çalar doğru çalışmıyorsa, ERROR-11 gibi bir hata mesajı görüntülenebilir. Sayfa 42'deki Cihazın bünyesindeki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması bölümüne bakın.

### Cihazın bünyesindeki CD çaların gelişmiş işlemlerinin tanıtılması

- ① FUNCTION göstergesi  
İşlevin durumunu gösterir.



1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın.

Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:  
RPT (tekrar çalma) — RDM (rastgele çalma) — T.SCAN (tarayarak çalma) — PAUSE (duraklama)

- Çalma göstergesine geri dönmek için BAND düğmesine basın.

Not:

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

## Cihazın bünyesindeki CD Çalar

### Tekrar çalma

Tekrar çalma aynı şarkıyı tekrar tekrar dinlemenizi sağlar.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  2. RPT işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine RPT ekranda görünen dek basın.
  3. Tekrar çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
Repeat :ON göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı sona erdikten sonra tekrar çalınır.
  4. Tekrar çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.  
Repeat :OFF göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı sona erer ardında bir sonra ki 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. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. RDM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine RDM ekranda görünen dek basın.
3. Rastgele çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
Random :ON göstergede görüntülenir. Şarkılar rastgele bir sırada çalınır.
4. Rastgele çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.  
Random :OFF göstergede görüntülenir. Şarkılar normal sıralarına göre çalmaya devam eder.

### Bir CD'nin şarkılarının taranması

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

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  2. T.SCAN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. Ekranda T.SCAN görünen dek FUNCTION düğmesine basın.
  3. Tarayarak çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
Track Scan :ON göstergede görüntülenir. Her şarkının ilk 10 saniyesi çalınır.
  4. İstedğiniz şarkıyı bulunca ▼ düğmesine basarak tarayarak çalma işlevini kapatın.  
Track Scan :OFF göstergede görüntülenir. Şarkı çalmaya devam eder.
- Gösterge, çalma ekranına otomatik olarak geri döndüyse FUNCTION düğmesine basarak T.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. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. PAUSE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine PAUSE ekranda görünen dek basın.
3. Duraklama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
Pause :ON göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı duraklatılır.
4. Duraklama işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.  
Pause :OFF göstergede görüntülenir. Çalma işlevi duraklatığımız andan itibaren çalmaya devam eder.

## 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 10 harf uzunluğunda CD başlığını ve en fazla 48 diskin başlıklarını cihazın bünyesindeki CD çalara girmenizi sağlar.

1. Başlığı girmek istediğiniz bir CD'yi çalın.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. Göstergede TITLE görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun.
  - CD TEXT diski çalışırsanız, TITLE moduna geçemezsiniz. Disk başlığı CD TEXT diskin üzerine önceden kaydedilmiştir.
4. İstenen karakter türünü seçmek için 1 numaralı düğmeye basın.
 

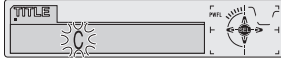
Aşağıdaki karakter türleri arasında gidip gelmek için 1 numaralı düğmeye tekrar tekrar basın:

Alfabe (büyük harf), Numaralar ve Semboller — Alfabe (küçük harf) — Avrupa harfleri, aksanlı harfler gibi (örn. á, â, ã, ç)

  - 2 düğmesine basarak Numaraları ve Sembolleri girmeyi seçebilirsiniz.
5. Alfabenin bir harfini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
 

Alfabenin harfleri ▲ düğmesine her bastığımızda A B C ... X Y Z sırasında görüntülenir, rakamlar ve semboller ise 1 2 3 ... @ # < sırasında görüntülenir. Alfabenin harfleri ▼ düğmesine her bastığımızda harfleri Z Y X ... C B A gibi ters sırada gösterir.
6. İmleci bir sonraki karaktere hareket ettirmek için ► düğmesine basın.
 

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



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

#### Not:

- Disk cihazın bünyesindeki CD çalardan çıkarılsa 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.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DISPLAY düğmesine basın.
 

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

PLAYBACK MODE A (çalma süresi) — Disc Title (disk başlığı) — PLAYBACK MODE B (çalma süresi ve DAB bilgileri)

Disc Title işlevini seçtiğinizde çalmakta olan diskin başlığı göstergede görüntülenir.

  - Çalan diskin başlığı girilmediyse, NO Title görüntüye gelir.
  - DAB Radyosu (GEX-P700DAB) takılıyken sadece PLAYBACK MODE B moduna geçebilirsiniz.

## Cihazın bünyesindeki CD Çalar

### 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 disklerle CD TEXT diskler denir. Sadece bu özelliklerle kodlanmış CD TEXT diskleri aşağıdaki işlevleri gerçekleştirebilir.

#### CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Bir CD TEXT diski çalarken DISPLAY düğmesine basın.  
Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:  
PLAYBACK MODE A (çalma süresi) — Disc Title (disk başlığı) — DiscArtist Name (disk sanatçısı adı) — Track Title (şarkı başlığı) — TrackArtist Name (şarkı sanatçısı adı) —  
PLAYBACK MODE B (çalma süresi ve DAB bilgileri)
  - Belirli bilgiler CD TEXT diskin üzerine kaydedilmemişse, NO XXXX görüntülenir (örn., NO T-Artist Name).
  - DAB Radyosu (GEX-P700DAB) takılıyken sadece PLAYBACK MODE B moduna geçebilirsiniz.

#### Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi

Bu birim Disc Title, DiscArtist Name, Track Title ve TrackArtist Name sadece ilk 16 harfini gösterebilir. Kayıtlı bilgiler 16 harften daha uzunsa, metni sola doğru kaydırarak başlığın geri kalan metnini görebilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DISPLAY düğmesine başlık sola kaymaya başlayana kadar basın.  
Başlığın geri kalanı göstergede görünecektir.

## MP3/WMA Çalar

### Bir MP3/WMA diskinin çalınması

Bu adımlar cihazın bünyesindeki CD çalarda bir MP3/WMA çalmak için uygulanan temel adımlardır. Daha gelişmiş MP3/WMA işlemleri sayfa 22'den itibaren açıklanmaktadır.

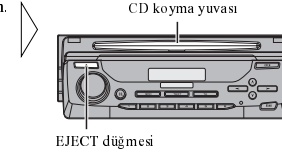


- ① MP3 (WMA) göstergesi  
MP3 (WMA) dosyasının çalındığını gösterir.
- ② FOLDER NUMBER göstergesi  
Çalınan klasör numarasını gösterir.
- ③ PLAY TIME göstergesi  
Çalınan şarkının geçen süresini gösterir.
- ④ TRACK NUMBER göstergesi  
Çalınan şarkıyı (dosyayı) gösterir.

#### 1. EJECT düğmesine basın.

CD koyma yuvası ortaya çıkar.

2. CD koyma yuvasına bir CD-ROM koyun.  
Çalma işlemi otomatik olarak başlar.



- CD-ROM'u EJECT düğmesine basarak çıkarabilirsiniz.
  - Ön panel EJECT konumundaya (yukarıda gösterildiği gibi), EJECT, VOLUME, OPEN, ve ATT dışındaki düğmeler (kumandanın üzerindeki) çalışmaz.
3. CD-ROM'u koyduktan sonra cihazın bünyesindeki CD çaları seçmek için SOURCE düğmesine basın.  
SOURCE düğmesine Compact Disc görünen deke basın.
  4. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.  
Sesi artırmak ya da azaltmak için çevirin.

## MP3/WMA Çalar

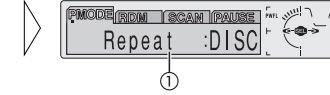
- Bir klasör seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
  - Bir MP3/WMA dosyasının kayıtlı olmadığı bir klasörü seçemezsiniz.
  - Klasör 01 (ROOT)'e geri dönmek için ▼ düğmesini 2 saniye ya da daha fazla basılı tutun. Klasör 01(ROOT)'da dosya yoksa, çalma işlemi klasör 02'den başlar.
- İleri ya da geri sardırma için ◀ veya ▶ düğmesini basılı tutun.
  - Bu hızlı ileri ve geri sardırma işlemi, sadece çalınan dosya için geçerlidir. Bir sonraki ya da bir önceki dosyaya ulaştıkça bu işlem iptal edilir.
- 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 şarkının başlangıcına atlırsınız.

### Not:

- MP3 ve/veya WMA dosyaları ve CD-EXTRA ve MIXED-MODE CD gibi ses verileriyle disk çalarken, BAND düğmesini kullanarak MP3/WMA ve CD-DA modları arasında geçiş yaparak her iki türde çalabilirsiniz.
- MP3/WMA 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 veya WMA dosyasını çalabilir. (Nelerin çalınabileceği konusunda bilgiler için sayfa 43 ve 44'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 bulunduğu durumlarda oluşur. Veriler okunurken, Format Read görüntülenir.
- Diski tamamen sokamazsanız ya da soktuktan sonra disk çalmıyorsa, diskin etiketli yüzünün yukarı gelip gelmediğini kontrol edin. EJECT düğmesine basarak diski dışarı çıkartın 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.
- Konulan diskte çalınabilecek dosya yoksa, No Audio görüntülenir.
- Hızlı ileri geri sardırırken ses duyulmaz.
- Cihazın bünyesindeki CD çalar doğru çalışmıyorsa, ERROR-11 gibi bir hata mesajı görüntülenebilir. Sayfa 42'deki Cihazın bünyesindeki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması bölümüne bakın.

## Cihazın bünyesindeki CD çaların (MP3/WMA) gelişmiş işlemlerinin tanıtılması

- FUNCTION göstergesi İşlevin durumunu gösterir.



- OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  - İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın. Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın: PMODE (tekrar çalma) — RDM (rastgele çalma) — SCAN (tarayarak çalma) — PAUSE (duraklama)
    - Çalma göstergesine geri dönmek için BAND düğmesine basın.
- Not:
- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, göstergeler otomatik olarak çalma ekranına geri döner.

## Tekrar çalma

MP3/WMA çalmak için üç tane tekrar çalma sırası vardır: FOLDER (klasörün tekrarı), TRK (tek şarkının tekrarı), ve DISC (tüm şarkıların tekrarı).

- OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
- PMODE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine PMODE ekranda görülene dek basın.
- Tekrarlama sırasını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın. İstedğiniz tekrarlama sırası görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.
  - FOLDER – çalınmakta olan klasör tekrar çalınır.
  - TRK – çalınmakta olan şarkı tekrar çalınır.
  - DISC – klasörün tamamı tekrar çalınır.

### Not:

- Tekrar çalma anında başka klasörü seçerseniz, tekrar çalma sırası DISC (tamamının tekrarı) olarak değişir.
- TRK (tek şarkının tekrarı) anında şarkı arama ya da hızlı ileri/geri sardırma işlemlerinden birini yaparsanız, tekrar çalma sırası FOLDER (klasörün tekrarı) olarak değişir.
- FOLDER seçildiğinde bir alt klasörün ya da o klasörün çalınması mümkün değildir.

## MP3/WMA Çalar

### Şarkıların rastgele bir sırada çalınması

Rastgele çalma işlevi şarkıları tekrar çalma sırası olan F.RANDOM (klasörün tekrarı) ve RANDOM (tamamının tekrarı) içinde rastgele çalmamıza olanak tanır.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Sayfa 22'deki Tekrar çalma bölümüne bakın.

2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

RDM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine RDM ekranda görünene dek basın.

4. Rastgele çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

Random :ON göstergede görüntülenir. Şarkılar daha önce seçilen F.RANDOM (klasörün tekrarı) ve RANDOM (tamamının tekrarı) tekrarlama sıraları içinde rastgele bir sırada çalınır.

5. Rastgele çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

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

Not:

- Çalma sırası diskin tekrarı olarak ayarlandığında, tüm klasörlerin şarkıları rastgele bir sırada çalınacaktır.

### Klasörlerin ve şarkıların taranması

T.SCAN (klasörün tekrarı) modunda seçilen diskin üzerindeki her şarkının başlangıcı yaklaşık 10 saniye çalınır. F.SCAN (tamamının tekrarı) modunda her klasörün ilk şarkısının başlangıcı yaklaşık 10 saniye olarak çalınır.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Sayfa 22'deki Tekrar çalma bölümüne bakın.

2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

SCAN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine SCAN ekranda görünene dek basın.

4. Tarayarak çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

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

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

Scan :OFF göstergede görüntülenir. Şarkı (ya da klasör) çalmaya devam eder.

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

Not:

- Başladığı şarkıya (ya da klasöre) geri dönerse, tarayarak çalma işlevi iptal edilir.
- Şarkının tekrarı anında, tarayarak çalma işlevi açılırsa, çalma sırası klasörün tekrarı olarak değişir ve şarkı taranması işlevi başlar.

### MP3/WMA çalma işleminin duraklatılması

Duraklama işlevi MP3/WMA çalmasını geçici olarak durdurur.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

2. PAUSE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

FUNCTION düğmesine PAUSE ekranda görünene dek basın.

3. Duraklama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

Pause :ON göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı duraklatılır.

4. Duraklama işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

Pause :OFF göstergede görüntülenir. Çalma işlevi duraklatıldığınız andan itibaren çalmaya devam eder.

## MP3/WMA Çalar

### MP3/WMA disk başlıklarının görüntülenmesi

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Bir MP3/WMA diski çalarken DISPLAY düğmesine basın.  
Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:  
PLAYBACK MODE A (çalma süresi) — Folder Name (klasör adı) — File Name (dosya adı)  
— Track Title (şarkı başlığı) — Artist Name (sanatçı adı) — Album Title (albüm başlığı) —  
BIT RATE (bit oranı) — PLAYBACK MODE B (çalma süresi ve DAB bilgileri)
  - VBR (değişken bit oranı) dosyaları olarak kaydedilen dosyaları çalarken, BIT RATE değeri BIT RATE işlevi açıldığı halde gösterilmez.
  - Belirli bilgiler MP3/WMA diskin üzerine kaydedilmemişse, NO XXXX görüntülenir (örn., NO Artist Name).
  - WMA dosyalarını kodlamakta kullanılan bazı uygulamalarda, albüm adları ve diğer metin bilgileri doğru olarak görüntülenemeyebilir.
  - DAB Radyosu (GEX-P700DAB) takılıyken sadece PLAYBACK MODE B moduna geçebilirsiniz.

### Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi

Bu birim Folder Name, File Name, Track Title, Artist Name ve Album Title bilgilerinin sadece ilk 16 harfini görüntüleyebilir. Kayıtlı bilgiler 16 harften daha uzunsa, metni sola doğru kaydırarak başlığın geri kalan metnini görebilirsiniz.

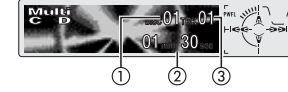
1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DISPLAY düğmesine başlık sola kaymaya başlayana kadar basın.  
Başlığın geri kalanı göstergede görünecektir.

## Multi-CD Çalar

### Bir CD'nin çalınması

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

Bu adımlar multi-CD çalarda bir CD çalmak için gerekli temel adımlardır. Daha gelişmiş CD işlemleri sayfa 25'ten itibaren açıklanmaktadır.



- ① DISC NUMBER göstergesi  
Çalmakta olan diski gösterir.
- ② PLAY TIME göstergesi  
Çalmakta olan şarkının geçen süresini gösterir.
- ③ TRACK NUMBER göstergesi  
Çalmakta olan şarkıyı gösterir.

1. SOURCE düğmesine basarak multi-CD çaları seçin.  
Göstergede Multi-CD görünene dek SOURCE düğmesine basmaya devam edin.
2. VOLUME düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayın.  
Sesi artırmak ya da azaltmak için çevirin.
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. 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 şarkının başlangıcına atlırsınız.

Not:

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

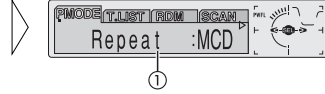
## Multi-CD Çalar

### 50-diskli multi-CD çalar

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

### Gelişmiş multi-CD çalar işlemlerinin tanıtılması

① FUNCTION göstergesi  
İşlevin durumunu gösterir.



1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  2. İşlev adlarını görüntülemek için FUNCTION düğmesine basın.  
Aşağıdaki işlevler arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:  
P.MODE (tekrar çalma) — T.LIST (disk başlığı listesi) — RDM (rastgele çalma) — SCAN (arayarak çalma) — ITS-P (ITS çalma) — PAUSE (duraklama) — COMP (sıkıştırma ve DBE)
    - Çalma göstergesine geri dönmek için BAND düğmesine basın.
- Not:
- İşlevi 30 saniye içinde çalıştırmazsanız, gösterg e 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 DISC (diskin tekrarı).

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. P.MODE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine P.MODE ekranda görünc e dek basın.

3. Tekrarlama sırasını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
İstediğiniz tekrarlama sırası görünc e dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.

- MCD — Multi-CD çaların içindeki tüm diskleri tekrar çalar
- TRK — Sadece çalmakta olan şarkıyı tekrar çalar
- DISC — Çalmakta olan diskli tekrar çalar

Not:

- Tekrar çalma anında başka diskleri seçerseniz, tekrar çalma sırası MCD (multi-CD çaların tekrarı) olarak değişir.
- TRK (tek şarkının tekrarı) anında şarkı arama ya da hızlı ileri/geri sardırma işlemlerinden birini yaparsanız, tekrar çalma sırası DISC (diskin tekrarı) olarak değişir.

### Şarkıların rastgele bir sırada çalınması

Rastgele çalma işlevi şarkıları tekrar çalma sırası olan RANDOM (multi-CD çaların tekrarı) ve D.RANDOM (diskin tekrarı) içinde rastgele çalmanızla olanak tanır.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.  
Bu sayfanın Tekrar çalma bölümüne bakın.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. RDM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine RDM ekranda görünc e dek basın.
4. Rastgele çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.  
Random :ON göstergede görüntülenir. Şarkılar daha önce seçilen RANDOM (multi-CD çaların tekrarı) veya D.RANDOM (diskin tekrarı) tekrarlama sıraları içinde rastgele bir sırada çalınır.
5. Rastgele çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.  
Random :OFF göstergede görüntülenir. Şarkılar normal sıralarına göre çalmaya devam eder.

## Multi-CD Çalar

### CD'lerin ve şarkıların taranması

T.SCAN (diskin tekrarı) modunda seçilen disk üzerindeki her şarkının başlangıcı yaklaşık 10 saniye taranır. D.SCAN (multi-CD çaların tekrarı) modunda her disk ilk şarkısının başlangıcı yaklaşık 10 saniye olarak taranır.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.

Sayfa 25'deki Tekrar çalma bölümüne bakın.

2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

3. SCAN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

FUNCTION düğmesine SCAN ekranda görünene dek basın.

4. Tarayarak çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

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

5. İsteddiğiniz şarkıyı (ya da diski) bulunca ▼ düğmesine basarak tarayarak çalma işlevini kapatın.

Scan : OFF göstergede görüntülenir. Şarkı (ya da disk) çalmaya devam eder.

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

Not:

- Şarkının ya da disk taranması bittikten sonra, şarkılar tekrar normal olarak çalmaya başlar.

### CD çalma işlevinin duraklatılması

Duraklama işlevi CD çalıtımını geçici olarak durdurur.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

2. PAUSE işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.

FUNCTION düğmesine PAUSE ekranda görünene dek basın.

3. Duraklama işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

Pause : ON göstergede görüntülenir. Çalmakta olan şarkı duraklatılır.

4. Duraklama işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

Pause : OFF göstergede görüntülenir. Çalma işlevi duraklattığımız andan itibaren çalmaya devam eder.

### ITS çalma listelerinin kullanılması

ITS (çabuk şarkı seçimi) işlevi multi-CD çaların haznesindeki favori şarkılarımızın bir listesini yapmanıza olanak tanır. Favori şarkılarımızı 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. (CDX-P1250 ve CDX-P650 modellerinden önce satılan multi-CD çalarla çalma listesine en fazla 24 şarkı kaydedilebilir.)

1. Programlamak istediğiniz bir CD'yi çalın.

Bir CD seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.

3. Göstergede TITLE görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun, ardından FUNCTION düğmesine basarak ITS işlevini seçin.

Göstergede TITLE görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın, göstergede aşağıdaki işlevler görüntülenir:

TITLE (disk başlığının girilmesi) — ITS (ITS programlama)

4. İsteddiğiniz şarkıyı ◀ veya ▶ düğmesine basarak seçin.

5. Çalmakta olan şarkıyı çalma listesine kaydetmek için ▲ düğmesine basın.

Kısaca ITS Input görüntülenir ve çalmakta olan şarkı çalma listenize eklenmiştir. Ardından göstergede tekrar ITS görüntülenir.

6. 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.

## Multi-CD Çalar

### 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.

1. Tekrar çalma sırasını seçin.  
Sayfa 25'deki Tekrar çalma bölümüne bakın.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. ITS-P işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine ITS-P ekranda görünene dek basın.

4. ITS çalma işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.

ITS Play : ON göstergede görüntülenir. Çalma listenizdeki şarkılar daha önce seçilen MCD (multi-CD çaların tekrarı) veya DISC (diskin tekrarı) tekrarlarma sıraları içinde çalınmaya başlar.

- Geçerli çalma sırasında hiç bir şarkı ITS çalma için programlanmadıysa, ITS Empty görüntülenir.

5. ITS çalma işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.

ITS Play : OFF göstergede 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, 3 adıma geçin. ITS çalma işlevi açık değilse FUNCTION düğmesine basın.

1. ITS çalma listenizde bulunan şarkının olduğu CD'yi çalın ve ardından ITS çalma işlevini açın.  
Bu sayfadaki ITS çalma listesindeki şarkıların çalınması bölümüne bakın.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. Göstergede TITLE görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun, ardından FUNCTION düğmesine basarak ITS işlevini seçin.  
Ekranda TITLE görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine ITS görünene dek basın.
4. İstedğiniz şarkıyı ◀ veya ▶ düğmesine basarak seçin.

5. 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, ITS Empty görüntülenir ve normal çalma devam eder.

6. Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.

### ITS çalma listesinden bir CD'nin silinmesi

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

1. Silmek istediğiniz bir CD'yi çalın.  
Bir CD seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. Göstergede TITLE görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun, ardından FUNCTION düğmesine basarak ITS işlevini seçin.  
Ekranda TITLE görüldükten sonra, FUNCTION düğmesine ITS görünene dek basın.
4. ITS çalma listenizden çalmakta olan CD'nin tüm şarkılarını silmek için ▼ düğmesine basın.  
Çalmakta olan CD'nin tüm şarkıları çalma listenizden silinir ve ITS Clear görüntülenir.
5. Çalma ekranına geri dönmek için BAND düğmesine basın.



## Multi-CD Çalar

### CD TEXT işlevlerinin kullanılması

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

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

#### CD TEXT disklerinin başlıklarının görüntülenmesi

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Multi-CD çalardan bir CD TEXT disk çalarken DISPLAY düğmesine basın.  
Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için DISPLAY düğmesine tekrar tekrar basın:  
PLAYBACK MODE A (çalma süresi) — Disc Title (disk başlığı) — DiscArtist Name (disk sanatçısı adı) — Track Title (şarkı başlığı) — TrackArtist Name (şarkı sanatçısı adı) — PLAYBACK MODE B (çalma süresi ve DAB bilgileri)
  - Belirli bilgiler CD TEXT diskin üzerine kaydedilmemişse, NO XXXX görüntülenir (örn., NO T-Artist Name).
  - DAB Radyosu (GEX-P700DAB) takılıysen sadece PLAYBACK MODE B moduna geçebilirsiniz.

#### Göstergedeki başlıklar arasında gezinilmesi

Bu birim Disc Title, DiscArtist Name, Track Title ve TrackArtist Name sadece ilk 16 harfini gösterebilir. Kayıtlı bilgiler 16 harften daha uzunsa, metni sola doğru kaydırarak başlığın geri kalan metnini görebilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. 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.*

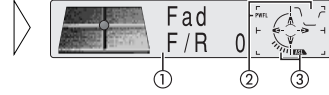
COMP (sıkıştırma) ve DBE (dinamik bas vurgusu) işlevlerinin kullanılması multi-CD çaların ses kalitesi ayarlarının yapılmasına olanak tanır. İşlevlerin her biri ses kalitesi ayarını iki adımda gerçekleştirir. COMP işlevi, daha yüksek hızlarda daha yüksek ve yumuşak seslerin çıkışını dengeler. DBE bas 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. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. COMP işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
Ekranda COMP görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
  - Multi-CD çaların COMP/DBE özelliği yoksa, seçmeye çalıştığınızda No Comp. görüntüye gelir.
3. 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 AUDIO göstergesi  
Audio (ses) ayarlarının durumunu gösterir.
- ② PRESET EQ göstergesi  
Hangi ön ayarlı ekolayzer eğrisinin seçildiğini gösterir.
- ③ ASL göstergesi  
ASL düzeyini gösterir.



1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Audio işlev adlarını görüntülemek için AUDIO düğmesine basın.

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

Fad (balans ayarı) — EQ (ekolayzer eğrisinin ince ayarı) — Bass (bas) — Treble (tiz ses) — Loud (yüksek ses) — Sub-W1 (subwoofer1)/NonFad (ayarlanamayan çıkışın açık/kapalı modu) — Sub-W2 (subwoofer2)/NonFad (ayarlanamayan çıkışın ayar modu) — HPF (yüksek geçiş filtresi) — SLA (kaynak düzey ayarı) — ASL (otomatik ses düzeyleyici)

- Subwoofer Kontrolör ayarı sadece S.W Control:EXT iken, Sub-W1 moduna geçemezsiniz. (Sayfa 37'ye bakın.)
- Subwoofer çıkışı Sub-W1 modunda açıldığında sadece Sub-W2 moduna geçebilirsiniz.
- Subwoofer Kontrolör ayarı sadece S.W Control:EXT iken, ayarlanamayan çıkışın açma/kapatma moduna geçebilirsiniz. (Sayfa 37'ye bakın.)
- Ayarlanamayan çıkış ayarı modunu sadece ayarlanamayan çıkış, ayarlanamayan çıkışın açık/kapalı modunda açılırsa seçebilirsiniz.
- FM radyosunu kaynak olarak seçerseniz, SLA işlevini kullanamazsınız.
- Çalma göstergesine geri dönmek için BAND düğmesine basın.

Not:

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

### Ses odağı ekolayzerinin ayarlanması

Vokallerin ve enstrümanların ses imajlarının netleştirilmesi, doğal ve memnun edici bir ses ortamının kolayca oluşturulmasına olanak tanır.

Oturma konumları dikkatlice seçildiğinde dinlemek daha zevkli hale gelir.

- FRT1 ön çıkışın tiz seslerini arka çıkışın da bas seslerini artırır.
- FRT2 ön çıkışın tiz ve bas seslerini arka çıkışın da bas seslerini artırır. (Bas seslerin artırılması ön ve arka çıkışların her ikisi içinde aynıdır.)

H ayarı, FRT1 ve FRT2 nin her ikisi içinde L ayarından daha etkili bir ses sağlar.

1. Ekranda SFEQ OFF görünene dek EQ düğmesine basılı tutun.
2. EQ düğmesine basarak istenen SFEQ modunu seçin.  
FRT1-H (ön1-yüksek) — FRT1-L (ön1-düşük) — FRT2-H (ön2-yüksek) — FRT2-L (ön2-düşük) — CUSTOM (özel) — SFEQ OFF (kapalı)
3. İstenen pozisyonu seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
LEFT (sol) — CENTER (orta) — RIGHT (sağ)

Not:

- Bası ya da tiz sesi ayarlıyorsanız, CUSTOM bası ve tiz sesleri tercihinize göre ayarladığımız SFEQ modunu hafızaya kaydeder.
- SFEQ modunu açarsanız, H.P.F. işlevi otomatik olarak kapatılır. H.P.F. işlevini SFEQ modunu seçtikten sonra açarsanız, H.P.F. işlevini SFEQ işlevi ile birleştirebilirsiniz.

### Balans ayarının kullanılması

Bu işlev tüm koltuklarda ideal dinleme koşullarını sağlayan bir fader/balans ayarı seçmenizi sağlar.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Fad işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın.  
AUDIO düğmesine Fad göstergede görünen dek basın.
  - Balans ayarı önceden yapılmışsa, Bal görüntüye gelir.

## Audio Ayarları

- 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 F 15 – Fad R 15 görüntülenir.
  - Sadece iki hoparlör kullanılırken Fad F/R 0 uygun olan ayardır.
  - Arka çıkış ayarı Rear SP:S.W iken, ön/arka hoparlör balans ayarını yapamazsınız. Sayfa 37'deki Arka çıkış ve subwoofer kontrolörünün ayarlanması bölümüne başvurun.
- Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
◀ veya ▶ düğmesine bastığınızda Bal L/R 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 L 9 – Bal R 9 görüntülenir.

## Ekolayzerin kullanılması

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

### Ekolayzer eğrilerinin hafızadan çağırılması

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

Gösterge	Ekolayzer eğrisi
SUPER BASS (S. BASS)	Süper bas
POWERFUL (PWFL)	Güçlü
NATURAL (NTRL)	Natürel
VOCAL (VOCAL)	Vokal
CUSTOM1, 2 (CSTM1 (2))	Custom1, 2
FLAT (FLAT)	Düz

- CUSTOM1 ve CUSTOM2 eğrileri ayarlanmış eğrilerdir.
- Her kaynak için ayrı bir CUSTOM1 eğrisi oluşturulabilir. (Cihazın bünyesindeki CD çalar ve Multi CD çalar otomatik olarak aynı Ekolayzer Eğrisi Ayarına ayarlanırlar.)

- CUSTOM2 haricinde bir eğri seçildiğinde ayar yaparsanız, ekolayzer eğrisinin ayarları CUSTOM1 eğrisinde hafızaya alınır.
- Tüm kaynaklar için ortak bir CUSTOM2 eğrisi oluşturulabilir.
- CUSTOM2 eğrisi seçildiğinde ayar yaparsanız, CUSTOM2 eğrisi güncellenir.
- FLAT eğrisi seçildiğinde sese destek veya düzeltmeler yapılamaz. Bu işlem 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.  
SUPER BASS — POWERFUL — NATURAL — VOCAL — CUSTOM1 — CUSTOM2 — FLAT

### Ekolayzer eğrilerinin ayarlanması

Seçili bulunan ekolayzer eğrisinin ayarını istediğiniz gibi yapabilirsiniz. Ayarlanan ekolayzer eğrileri CUSTOM1 veya CUSTOM2 tarafından hafızaya alınır.

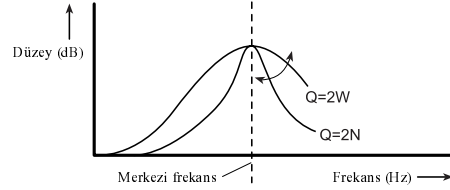
- OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
- Ekolayzer modunu seçmek için AUDIO düğmesine basın.  
AUDIO düğmesine göstergede EQ-Low/EQ-Mid/EQ-High görünecek deklere basın.
- Ayarlamak istediğiniz bandı ◀/▶ düğmesiyle seçin.  
EQ-Low (düşük) — EQ-Mid (orta) — EQ-High (yüksek)
- Ekolayzer eğrisini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.  
Ekolayzer eğrisi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır.
  - +6 — -6 ekolayzer eğrisi yükselip alçaldıkça görüntülenir.

Not:  
• CUSTOM2 haricinde bir eğri seçildiğinde ayar yaparsanız, CUSTOM1 eğrisi güncellenir.

## Audio Ayarları

### Ekolayzer eğrisinin ince ayarı

Seçmiş olduğunuz eğri bandının merkezi frekansını ve Q faktörünü (eğri karakteristikleri) ayarlayabilirsiniz (E-Q-Low/E-Q-Mid/E-Q-High).



1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
  2. Frekans ve Q faktörü (örn., F 80 Q 1W) göstergede görülene dek AUDIO düğmesini basılı tutun.
  3. AUDIO düğmesine basarak ayarlanacak bandı seçin.  
düşük — orta — yüksek
  4. Frekans seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
İstedğiniz frekans göstergede görülene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
düşük: 40 — 80 — 100 — 160 (Hz)  
orta: 200 — 500 — 1 k — 2 k (Hz)  
yüksek: 3,15 k — 8 k — 10 k — 12,5 k (Hz)
  5. İstenen Q faktörünü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.  
İstedğiniz Q faktörü göstergede görülene dek ▲ veya ▼ düğmesine basın.  
2 N — 1 N — 1 W — 2 W
- Not:  
• CUSTOM2 haricinde bir eğri seçildiğinde ayar yaparsanız, CUSTOM1 eğrisi güncellenir.

### Bas ayarının yapılması

Kesme frekansını ve bas düzeyini ayarlayabilirsiniz.

- FRT1 modunda bas ayarı sadece arka çıkışı etkiler: ön çıkışı ayarlanamaz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Bası seçmek için AUDIO düğmesine basın.  
AUDIO düğmesine Bass göstergede görülene dek basın.
3. Frekans seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
İstedğiniz frekans göstergede görülene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
40 — 63 — 100 — 160 (Hz)
4. Bas düzeyini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Bas düzeyi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır. Bas ses düzeyi yükselip alçaldıkça +6 — -6 görüntülenir.

### Tiz ses ayarının yapılması

Kesme frekansını ve Tiz ses düzeyini ayarlayabilirsiniz.

- FRT1 ve FRT2 modlarında tiz ses ayarı sadece ön çıkışı etkiler: arka çıkışı ayarlanamaz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Tiz sesi seçmek için AUDIO düğmesine basın.  
AUDIO düğmesine Treble ekranda görülene dek basın.
3. Frekans seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
İstedğiniz frekans göstergede görülene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın.  
2,5k — 4k — 6,3k — 10k (Hz)
4. Tiz ses düzeyini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Tiz ses düzeyi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır. Bas ses düzeyi yükselip alçaldıkça +6 — -6 görüntülenir.

## Audio Ayarları

### Yüksek ses ayarının yapılması

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

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Yüksek ses işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın. AUDIO düğmesine Loud ekranda görünene dek basın.
3. Yüksek ses işlevini açmak için ▲ düğmesine basın. Yüksek ses düzeyi (örn., Loud Mid) göstergede belirir.
4. Düzeyi seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın. İstedğiniz düzey göstergede görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın. Low (düşük) — Mid (orta) — High (yüksek)
5. Yüksek ses işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın. Loud : OFF göstergede görüntülenir.

### Subwoofer çıkışının kullanılması

Bu cihazın açılıp kapatılabilen bir subwoofer çıkışı vardır.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Sub-W1 işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın. Subwoofer Kontrolör ayarı S.W Control:EXT iken, Sub-W1 modunu seçebilirsiniz. AUDIO düğmesine Sub-W1 göstergede görünene dek basın.
3. Subwoofer çıkışını açmak için ▲ düğmesine basın. Göstergede Sub-W1 Normal görüntülenir. Subwoofer çıkışı şimdi açıktır.
  - ▼ düğmesine basarak subwoofer çıkışını kapatabilirsiniz.
4. Subwoofer çıkışının fazını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın. ◀ düğmesine basarak ters fazı seçin ve bu işlemin ardından göstergede Rev. görüntülenir. Normal fazı seçmek için ▶ düğmesine basın ve bu işlemin ardından göstergede Normal görüntülenir.

### Subwoofer ayarlarının yapılması

Subwoofer çıkışı açıkken, subwoofer'ın kesilme frekansını ve çıkış düzeyini ayarlayabilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Sub-W2 işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın. Subwoofer çıkışı açıkken, Sub-W2 ayarını seçebilirsiniz. AUDIO düğmesine Sub-W2 80 (Hz) göstergede görünene dek basın.
  - Subwoofer ayarı daha önce yapılmışsa, daha önce seçilen ayarın frekansı 50 (Hz) veya 125 (Hz) gibi göstergede görüntülenir.
3. Kesme frekansını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın. İstedğiniz kesme frekansı göstergede görünene dek ◀ veya ▶ düğmesine basın. 50 — 80 — 125 (Hz)
  - Sadece seçilen sıradaki frekanslardan daha düşük frekanslar subwoofer'dan duyulur.
4. Subwoofer'ın çıkış düzeyini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın. Subwoofer düzeyi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır. Bas ses düzeyi yükselip alçaldıkça +6 — -6 görüntülenir. İstedğiniz değer görünene dek ▲ veya ▼ düğmesine basın.

### Ayarlanamayan çıkışın kullanılması

Ayarlanamayan çıkış ayarı açıksa, audio sinyali bu birimin düşük geçiş filtresinden (subwoofer için) geçmez ancak RCA çıkışından çıkar.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Ayarlanamayan çıkışın açma/kapatma modunu seçmek için AUDIO düğmesine basın. Subwoofer Kontrolör ayarı S.W Control:EXT iken, ayarlanamayan çıkışın açma/kapatma modunu seçebilirsiniz. AUDIO düğmesine NonFad ON göstergede görünene dek basın.
3. Ayarlanamayan çıkışı açmak için ▲ düğmesine basın. NonFad ON göstergede görüntülenir. Ayarlanamayan çıkış şimdi açıktır.
  - ▼ düğmesine basarak ayarlanamayan çıkışı kapatabilirsiniz.

## Audio Ayarları

### Ayarlanamayan çıkışın düzey ayarının yapılması

Ayarlanamayan çıkış açıkken, ayarlanamayan çıkış düzeyini ayarlayabilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. Ayarlanamayan çıkışın ayar modunu seçmek için AUDIO düğmesine basın. AUDIO düğmesine NonFad 0 göstergede görüneneye dek basın.
3. Ayarlanamayan çıkışın çıkış düzeyini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Ayarlanamayan çıkış düzeyi ▲ veya ▼ düğmesine her basıldığında yükselir ya da alçalır. Bas ses düzeyi yükselip alçaldıkça +6 — -6 görüntülenir. İstedğiniz değer görüneneye dek ▲ veya ▼ düğmesine basın.

### Yüksek geçiş filtresinin kullanılması

Subwoofer çıkış frekans aralığındaki düşük sesleri ön ya da arka hoparlörlerden duymak istemezseniz, HPF (yüksek geçiş filtresi) işlevini açın. Sadece seçilen frekans aralığındaki frekanslardan daha yüksek frekanslar ön ve arka hoparlörlerden duyulur.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. HPF işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın. AUDIO düğmesine HPF ekranda görüneneye dek basın.
3. Yüksek geçiş filtresini açmak için ▲ düğmesine basın. HPF 80 Hz göstergede görüntülenir. Yüksek geçiş filtresi şimdi açıktır.
  - Yüksek geçiş filtresini kapatmak için ▼ düğmesine basın.
4. Yüksek geçiş filtresi aralığını seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın. İstedğiniz kesme frekansı göstergede görüneneye dek ◀ veya ▶ düğmesine basın. 50 — 80 — 125 (Hz)
  - Sadece seçilen frekans aralığındaki frekanslardan daha yüksek frekanslar ön veya arka hoparlörlerden duyulur.

Not:

- SFEQ modunu açarsanız, H.P.F. işlevi otomatik olarak kapatılır. H.P.F. işlevini SFEQ modunu seçtikten sonra açarsanız, H.P.F. işlevini SFEQ işlevi ile birleştirebilirsiniz.

### Kaynak düzeylerinin ayarlanması

SLA (Kaynak düzey ayarı) kaynaklar arasında geçiş yaparken sesteki oluşan ani sıçramaları önlemek için her kaynağın ses düzeyini ayarlamamızı sağlar.

- Ayarlar değişmeden kalan FM sesine göre yapılır.

1. FM radyosunun ses düzeyini ayarlamak istediğiniz kaynağın ses düzeyiyle karşılaştırın.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. SLA işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın. AUDIO düğmesine SLA göstergede görüneneye dek basın.
4. Kaynak sesini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

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

- Kaynağın sesi yükselip alçaldıkça SLA +4 — SLA -4 görüntülenir.

Not:

- 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.

### Otomatik ses düzeyleyicinin kullanılması

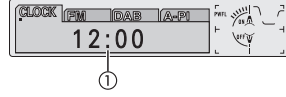
Araba sürerken arabanın içindeki gürültü sürme hızına ve yol koşullarına göre farklılık gösterir. Otomatik ses düzeyleyicisi (ASL) bu farklı gürültüleri takip eder ve gürültü artarsa sesi otomatik olarak artırır. ASL'nin hassaslığı (ses düzeyinin gürültüye oranı çeşitliliği) 5 düzeyden birine ayarlanabilir.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. ASL işlevini seçmek için AUDIO düğmesine basın. AUDIO düğmesine ASL göstergede görüneneye dek basın.
3. ASL işlevini açmak için ▲ düğmesine basın.
  - ASL işlevini kapatmak için ▼ düğmesine basın.
4. İsteddiğiniz ASL düzeyini seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın. Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için ◀ veya ▶ düğmesine tekrar tekrar basın: Low (düşük) — Mid-Lo (orta-düşük) — Mid (orta) — Mid-Hi (orta-yüksek) — High (yüksek)

## İlk Ayarlar

### İlk ayarların yapılması

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



#### ① FUNCTION göstergesi

İşlevin durumunu gösterir.

1. SOURCE düğmesini cihaz kapanana dek basılı tutun.
2. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
3. Göstergede CLOCK görünene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun.
4. FUNCTION düğmesine basarak ilk ayarlardan birini seçin.

Aşağıdaki ayarlar arasında gidip gelmek için FUNCTION düğmesine tekrar tekrar basın:  
CLOCK — FM — DAB — A-PI — WARN — D OPEN — AUX — DIM — BRIGHT —  
ILL — SW — TEL1 — TEL2 — DISP

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.

### Zaman ayarı

Bu mod, ürünün saat ekranında zamanı ayarlamakta kullanılır.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. CLOCK işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
Ekranında zaman görünene dek FUNCTION düğmesine basın.
3. Göstergenin ayar yapmak istediğiniz bölümünü ◀/▶ düğmesiyle seçin.

Saat göstergesinin ayar yapılacak bölümü ◀/▶ düğmesiyle seçilir:

HOUR (SAAT) — MINUTE (DAKİKA)

Saat göstergesinin bölümlerini seçtikçe, seçilen bölüm göz atmaya başlar.



4. Doğru zamanı ▲/▼ düğmesiyle seçin.

▲ düğmesine basarak seçili saati ya da dakikayı azaltıp artırabilirsiniz. Saat veya dakika ▼ düğmesine basarak azaltılır.

### 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. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. FM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine FM göstergede görünene dek basın.
3. FM istasyonu ayarlama adımını ◀/▶ düğmeleriyle seçin.  
FM istasyonu ayarlama adımını AF veya TA işlevi açıkken 50 kHz'den 100 kHz'e çıkarmak için ◀/▶ düğmesine basın. Seçilen FM istasyonu ayarlama adımı göstergede belirir.

Not:

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

### DAB Öncelik İşlevinin Ayarlanması

Saklanan bir DAB radyosu (GEX-P700DAB) takılıysa, ürünü bu moda ayarlayabilirsiniz böylece saklanan DAB radyosunun trafik bilgilerinin kesilmesi özelliği bu ürünün RDS trafik anonsu işlevinin yerini alır.

#### Açıkken

DAB alımı esnasında, seçilen servis parçası yol trafiği flaşları ve ulaşım flaşlarını destekliorsa, yayının alımı bu ürünün RDS trafik anonsu ile kesilmez.

#### Kapalıyken

Bu ürünün RDS ve saklanan DAB trafik bilgilerinin yayınları arasından ilk alınan haber flaşı ile yayın kesilir.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DAB işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine DAB göstergede görünene dek basın.
3. DAB işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.

▲/▼ düğmesine basarak DAB Priority işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., DAB Priority :ON).

TÜRKÇE

## İlk Ayarlar

### 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. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. A-PI işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine A-PI göstergede görülene dek basın.
3. A-PI işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak Auto PI işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., Auto PI : ON).

### Uyarı tonunun açılıp kapatılması

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

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. WARN işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine WARN göstergede görülene dek basın.
3. WARN işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak Warning işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., Warning : ON).

### Flap auto open işlevinin açılıp kapatılması

Hırsızlık karşı koruma sağlamak amacıyla ön panel otomatik olarak açılır ve kolayca yerinden çıkarılır. Flap auto open (kapağın otomatik olarak açılması) işlevi standart olarak açıktır.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. FUNCTION düğmesine basarak D OPEN seçeneğini seçin.  
FUNCTION düğmesine D OPEN ekranda görülene dek basın.
3. Flap Auto işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak Flap Auto işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., Flap Auto : ON).

### Yardımcı malzeme ayarının açılıp kapatılması

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

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. AUX işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine AUX göstergede görülene dek basın.
3. AUX işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak AUX işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., AUX : ON).

### Işık kontrolü ayarının açılıp kapatılması

Göstergenin geceleri çok parlak olmasını önlemek için, göstergede ışığı arabanın farları söner sönmez otomatik olarak kısılır. Işık kontrol ayarını açıp kapatabilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DIM işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine DIM ekranda görülene dek basın.
3. DIM işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak Dimmer işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., Dimmer : ON).

### Parlaklığın seçilmesi

Göstergenin parlaklığını seçebilirsiniz. Başlangıçta bu mod 12'ye ayarlıdır.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. BRIGHT işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine BRIGHT ekranda görülene dek basın.
3. İstenen parlaklığı ◀/▶ düğmeleriyle seçin.
  - Göstergede 0 – 15 görüntülenir.

## İlk Ayarlar

### Işık renginin seçilmesi

Bu ürünün iki ışık rengi vardır, yeşil ve kırmızı. İstedığınız ışık rengini seçebilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. ILL işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine ILL göstergede görünen dek basın.
3. İstenen ışık rengini ◀/▶ düğmesiyle seçin. ◀/▶ düğmesine basarak ILLUMI ayarını kırmızı veya yeşil olarak yapabilirsiniz ve bu işlemin ardından durum göstergede görüntülenir (örn., ILLUMI :GRN).

### Arka çıkış ve subwoofer kontrolörünün ayarlanması

Bu ürünün arka çıkışı (arka hoparlör kablolarının çıkışı ve RCA arka çıkışı) tam donanımlı hoparlörle (Rear SP:FULL) veya subwoofer (Rear SP:S.W) takılarak kullanılabilir. Arka hoparlör kablosu ayarını Rear SP:S.W, ayarı olarak değiştirirseniz, bir arka hoparlör kablosunu bir subwoofer'a yardımcı bir amplifikatör kullanmadan doğrudan takabilirsiniz.

Başlangıçta birim, arka tam donanımlı hoparlör (Rear SP:FULL) bağlantısı için ayarlanmıştır.

Arka hoparlör kabloları tam donanımlı bir hoparlöre (Rear SP:FULL seçildiğinde) takılıysa, RCA subwoofer çıkışını bir subwoofer'a takabilirsiniz. Böyle bir durumda subwoofer kontrolörünün (düşük geçiş filtresi, faz) bünyesindeki S.W Control:INT'i ya da yardımcı donanım S.W Control:EXT'i kullanıp kullanılmamayı seçebilirsiniz.

Not:

- Bu ayarı değiştirseniz bile, Audio Menüsiinden ayarlanamayan çıkış (sayfa 33'e bakın) ya da subwoofer çıkışı (sayfa 33'e bakın) açmadıkça, hoparlörlerden ses duyulmaz.
- Subwoofer kontrolörünü değiştirirseniz, Audio Menüsiindeki subwoofer çıkışı ve ayarlanamayan çıkış fabrika ayarlarına geri döner.
- Arka hoparlör kablolarının çıkışı ve RCA arka çıkışının her ikisi birden bu ayar modunda aynı anda değiştirilebilir.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. SW işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine SW ekranda görünen dek basın.

3. Arka çıkış ayarını ▲/▼ düğmeleriyle değiştirin.

▲/▼ düğmesine basarak Rear SP:FULL (tam donanımlı hoparlör) ve Rear SP:S.W (subwoofer) arasında gidip gelebilirsiniz ve bu işlemin ardından durum göstergede görüntülenir.

Not:

- Arka hoparlör kablosuna bir subwoofer takılı değilse, Rear SP:FULL'ı seçin.
- Arka hoparlör kablosuna bir subwoofer takılıysa, subwoofer'ı Rear SP:S.W olarak ayarlayın.
- Arka çıkış ayarı Rear SP:S.W iken, subwoofer kontrolörünü değiştiremezsiniz.

4. Subwoofer kontrolörünü ◀/▶ düğmesiyle değiştirin.

◀/▶ düğmesine basarak S.W Control:INT ve S.W Control:EXT arasında gidip gelin ve bu işlemin ardından durum göstergede görüntülenir.

### Handsfree telefon etme işlevinin açılıp kapatılması

Kullandığınız cep telefonu bağlantısına göre handsfree telefon etme işlevini açıp kapatabilirsiniz.

Handsfree Telefonu (ayrı satılır) kullanırken, Hands-Free:ON'u seçin.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. TEL1 işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine TEL1 ekranda görünen dek basın.
3. TEL1 işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın. ▲/▼ düğmesine basarak Hands-Free işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu durum göstergede görüntülenir (örn., Hands-Free:ON).

### Telefonun sesinin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması

Bu birime takılı bir cep telefonundan bir telefon görüşmesi yapılırsa ya da bu telefon aranırsa, HandsFree (Hands-Free:OFF seçiliyken) telefonu kullanırken birimin sesini kesebilir ya da kısabilirsiniz.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. TEL2 işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın. FUNCTION düğmesine TEL2 ekranda görünen dek basın.
3. Telefonun sesini kesme/kısıma işlevini ◀/▶ düğmesiyle açıp kapatın. ◀/▶ düğmesine basarak Telephone :ATT (sesi kısma) ve Telephone :MUTE (sesi kesme) arasında gidip gelin ve bu işlemin ardından durum göstergede görüntülenir.

TÜRKÇE

## İlk Ayarlar

### Telefon bekleme işlevinin açılıp kapatılması

Bu ürünün diğer kaynaklarını çalmadan handsfree telefonu kullanmak isterseniz, telefon bekleme modunu devreye sokun.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. TEL2 işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine TEL2 ekranda görülene dek basın.
3. TEL2 işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak TELstandby işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., TELstandby :ON).

Not:

- Handsfree telefon etme modunda Hands-Free:ON seçildiğinde, telefon bekleme modunu seçebilirsiniz.

### Hareket ekranının açılıp kapatılması

Hareket eden kaynak ikonunu açıp kapatabilirsiniz. Kapatıldığında, açılış ekranı görüntüledikten sonra hareket eden kaynak ikonu ortadan kaybolur.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DISP işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.  
FUNCTION düğmesine DISP göstergede görülene dek basın.
3. DISP işlevini ▲/▼ düğmesiyle açıp kapatın.  
▲/▼ düğmesine basarak Motion işlevini açıp kapatabilirsiniz ve bu işlemin ardından işlevin durumu göstergede görüntülenir (örn., Motion :ON).

## Diğer İşlevler

### Farklı eğlence göstergelerinin kullanılması

Her ses kaynağını dinlerken eğlence göstergelerinden faydalanabilirsiniz.  
• Bunlar spektrumu görüntülemenin farklı yöntemleridir ve sesi etkilemez.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. ENTERTAINMENT düğmesine basın.  
ENTERTAINMENT düğmesine her basıldığında gösterge aşağıdaki sırada değişir:  
Source Icon Display (Kaynak İkonu Göstergesi) — BGV 1 — BGV 2 — BGV 3 — BGV 4 — BGV 5 — BGV 6 — Spectrum Analyzer 1 (Spektrum Analizcisi) — Spectrum Analyzer 2 — Level Indicator 1 (Düzye Göstergesi) — Level Indicator 2 — Level Indicator 3 — Movie 1 (Sinema) — Movie 2 — Entertainment Clock (Eğlence Ekranı Saati)  
• BGV Arka Fon Görüntüsü anlamına gelir (Back Ground Visual).

### AUX kaynağının kullanılması

CD-RB20 ya da 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.  
SOURCE düğmesine AUX göstergede görülene dek basın.
- Yardımcı malzeme ayarı açık değilse, AUX seçilemez. Daha fazla bilgi için sayfa 36'daki Yardımcı malzeme ayarının açılıp kapatılması bölümüne başvurun.

## Diğer İşlevler

### AUX başlığının ayarlanması

AUX kaynağının gösterge başlığı değiştirilebilir.

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. AUX işlevini bir kaynak olarak seçtikten sonra, göstergede TITLE belirene dek FUNCTION düğmesini basılı tutun.
3. İstene karakter türünü seçmek için 1 numaralı düğmeye basın.  
Aşağıdaki karakter türleri arasında gidip gelmek için 1 numaralı düğmeye tekrar tekrar basın:  
Alfabe (Büyük harf), Numaralar ve Semboller — Alfabe (Küçük harf) — Avrupa harfleri, aksanlı harfler gibi (örn. á, à, ä, ç)  
• 2 düğmesine basarak Numaraları ve Sembolleri girmeyi seçebilirsiniz.

4. Alfabenin bir harfini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.

Alfabenin harfleri ▲ düğmesine her bastığımızda A B C... X Y Z sırasında görüntülenir, rakamlar ve semboller ise 1 2 3... @ # < sırasında görüntülenir. Alfabenin harfleri ▼ düğmesine her bastığımızda harfleri Z Y X... C B A gibi ters sırada gösterir.



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

## Telefon ederken sesin kesilmesi/kısılması ve handsfree telefon etme işlevinin kullanılması

### Telefon ederken sesin kesilmesi/kısılması

Bu ürüne bağlı bir cep telefonundan arama yapıldığında ya da aranıldığında sistemin sesi otomatik olarak kesilir ya da kısılır.

İlk Ayar Menüsinde handsfree telefonu kullanma modunda Hands-Free:OFF seçildiğinde, telefonu kullanırken sesin kesilmesi/kısılması modu devreye girer. (Sayfa 37'ye bakın.)

- Ses kesilir, MUTE ya da ATT görüntülenir ve hiç bir ses ayarı yapmak mümkün olmaz.
- Telefon bağlantısı sona erdiğinde işlemler normale döner.

### Handsfree telefon etme işlevi

Handsfree telefonu kullanarak telefon ettiğinizde ya da telefon geldiğinde, sistemin sesi kesilir ve konuştuğunuz kişinin sesi hoparlörlerden duyulur.

İlk Ayar Menüsinde handsfree telefonu kullanma modunda Hands-Free:ON seçildiğinde, telefonu kullanırken handsfree telefon modu devreye girer. (Sayfa 37'ye bakın.)

Not:

- Telefon edildiğinde ya da geldiğinde kaynak değiştirmek mümkün olmaz.
- Telefon ettiğinizde ya da telefon geldiğinde sadece iki ayarı (ses ve fader/balance) yapmak mümkündür.
- Telefon bağlantısı sona erdiğinde işlemler normale döner.
- İlk Ayar Menüsinde Telefon bekleme modunda TEL standby:ON seçildiyse, Telefon bekleme işlevi bir kaynak olarak seçilebilir. (Sayfa 38'e bakın.)

## Diğer İşlevler

### DAB işleminin tanıtılması

Bu ürünü ayrı satılan saklanabilen bir DAB radyosuyla (GEX-P700DAB) kullanabilirsiniz. İşlemlerle ilgili sorularınız için DAB radyosunun çalışma kılavuzlarına (Bu ürün bir ana birimin 1. grup birimidir) bakın. Bu bölüm DAB radyosunun kullanım kılavuzunda belirtilenlerden farklılık gösteren, DAB Radyolarının bu ürünle kullanılması hakkında bilgiler sağlar.



- |   |  |
|---|--|
| <p>① EXTR göstergesi<br/>Şu anda alınan Servisin İkincil bir Servis Parçası var.</p> <p>② TEXT göstergesi<br/>Şu anda alınan servisin bir dinamik etiketi var.</p> <p>③ A (NNC) göstergesi *<br/>Anons işlevi açık olduğunda görünür.</p> <p>④ W (THIR) göstergesi *<br/>Weather (Bölge Hava Flaşı) işlevi açık olduğunda gösterir.</p> | <p>⑤ NET göstergesi<br/>Service Follow (Servis Takibi) işlevi açık olduğunda gösterir.</p> <p>⑥ News ( ) göstergesi<br/>Bir haber anonsu alındığında görüntülenir.</p> <p>⑦ Traffic ( ) göstergesi<br/>Bir trafik anonsu alındığında görüntülenir.</p> <p>* Ayatlı anons desteği alındığında, parantez içindeki harfler yanar.</p> |
|---|--|

#### Çalıştırma işlemi

- Aşağıdaki işlevleri bu ürünle kullanabilirsiniz. (Referans sayfa ları bu kılavuzun için dedir.)
- Mevcut PTY işlevi (Bu sayfaya bakın.)
  - Dinamik etiket işlevi (Sayfa 41'e bakın.)
- Ayrıca aşağıdaki iki işlevin bu ürünle çalışması farklıdır.
- Etiket Değiştirilmesi
  - Anonların İşlev menüsü ile çalıştırılması

Bu ürün aşağıdaki üç işleve sahip değildir.

- Servis Listesi İşlevi
- Dil Filtresi İşlevi
- PGM Düğmesinin Kullanılması

#### Etiket Değiştirilmesi

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. DISPLAY düğmesine basın.

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

Service Label (Servis etiketi) — SC Label (Servis parçası etiketi) — DAB TEXT (Dinamik etiket) — Ensemble Label — PTY (PTY etiketi)

Not:

- Servis parçası etiketi ya da dinamik etiket olmayan bir servis parçası ile servis parçası etiketine ya da dinamik etikete geçmek mümkün değildir.
- Servis etiketi göstergesi haricindeki göstergelerle sekiz saniye içinde bir işlem yapmazsanız ya da DISPLAY düğmesinden başka bir düğmeye basarsanız, göstergeler servis etiketi göstergelerine döner.

#### Anonların İşlev menüsü ile çalıştırılması

2. adımda ◀▶ düğmesini kullanırken, göstergeler aşağıdaki sırada görüntülenir:

Weather (Bölge Hava Flaşı) — Announce (Anons)

Not:

- TA düğmesini basılı tutarak NEWS işlevini açın. NEWS işlevini kapatmak için TA düğmesini basılı tutun.
- Announce işlevi açıkken, Warning/Service (Uyan/Servis), Event Announcement (Olay Anonsu), Special Event (Özel Olay), Finance (Finans), Sports (Spor) ve Information (Bilgiler) işlevleri de açılır.

#### Mevcut PTY işlevi

Alınabilecek PTY bilgilerinin arasından istediğiniz PTY bilgilerini seçin.

DAB PTY işlevleri, RDS PTY işlevlerinden biraz farklıdır. DAB PTY işlevlerini RDS PTY işlevleriyle karıştırmayın.

## *Diger İşlevler*

### PTY'nin aranması

1. OPEN düğmesine basarak ön paneli açın.
2. PTY işlevini seçmek için FUNCTION düğmesine basın.
3. Bir program türü seçmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.
4. Aramaya başlamak için ▲ düğmesine basın.

#### Not:

- Görüntülenen PTY yöntemi Dar'dır. Geniş yöntem DAB radyosu kaynak olarak kullanıldığında seçilemez. (Sayfa 16'ye bakın.)

### Dinamik etiketin kullanılması

Dinamik etiket, dinlemekte olduğunuz servis parçasıyla ilgili karakter bilgilerini sağlar. Görüntülenen bilgileri göstergede kaydedebilirsiniz.

#### Not:

- Radyo otomatik olarak en son alınan üç dinamik etiket bilgisini hafızasına alır ve en önce alınan metni en yeni metinle değiştirir.
- En fazla altı tane dinamik etiket metin iletisini 1-6 düğmelerine kaydedebilirsiniz.

### Dinamik etiketin görüntülenmesi

1. TEXT düğmesine basarak dinamik etiketi görüntüleyin.
  - TEXT düğmesine bir kez daha basın veya BAND düğmesine basın ve dinamik etiket modunu iptal edin.
  - Dinamik metin verileri alınmıyorsa, NO TEXT görüntülenir.
  - Ana birimin ön paneli kapalıyken TEXT düğmesine basarsanız, ön panel otomatik olarak açılır.
2. En son alınan üç dinamik etiketi hafızadan geri çağırmak için ◀ veya ▶ düğmesine basın. En son alınan dinamik etiket metniyle daha önce alınan üç dinamik etiket metni gösterimi arasında gidip gelmek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.
  - Hafızada kayıtlı bir dinamik etiket verisi yoksa göstergede değişmez.
3. Dinamik etiketi göstergede kaydırmak için ▼ düğmesine basın.
  - Dinamik etiketi görüntülerken, arabanızı emin bir şekilde park etmeden bir işlem yapmayın.
  - ▲ düğmesine basarsanız, ilk satıra geri dönersiniz.
  - Dinamik etiket modunu iptal ettikten sonra bu modu tekrar seçerseniz, en son aldığınız bilgiler görünebilir.

### Dinamik etiketin hafızaya kaydedilmesi ve hafızadan geri çağırılması

En fazla altı tane dinamik etiket metin iletisini 1-6 düğmelerine kaydedebilirsiniz.

1. Hafızaya kaydetmek istediğiniz dinamik etiketi görüntüleyin. Bu sayfaya Dinamik etiketin görüntülenmesi bölümüne bakın.
2. Seçili dinamik etiket metnini kaydetmek için 1-6 düğmelerinden herhangi birine basın. Hafızaya aldığımız numara göstergede görüntülenir ve seçtiğiniz dinamik etiket metni hafızaya kaydedilir. Bir daha ki sefere aynı 1-6 düğmesine bastığınızda, kayıtlı olan dinamik etiket metni hafızadan geri çağırılır.

TÜRKÇE

## Ek Bilgiler

### 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.



- Tüm CD'leri, çalmadan önce çatlak, çizik ve eğik olmadıklarını anlamak için kontrol edin. Çatlak, çizik ve eğrilmiş 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 açıksa, CD çaların içi nemlenmiş olabilir. Nem CD çaların doğru çalışmasına sebep olabilir. Nemin sorun çıkardığını düşünüyorsanız CD çaları bir saat falan kapatarak kurumasını sağlayın ve nemli diskleri yumuşak bir bezle kurulayın.
- Yollardaki şoklar CD çalmanızı yarıda kesebilir.

### CD-R/CD-RW diskleri

- Bir CD kayıtçısı veya PC ile kaydedilen CD-R/CD-RW disklerin bu ürünle çalınması diskin özelliklerinden, üzerinin çizilmiş ya da kirli olmasından ya da ürünün optik lenslerinin nemlenmiş olmasından dolayı mümkün olmayabilir.
- Kişisel bilgisayarla kaydedilen disklerin çalınması uygulama yazılım ayarları veya çevreden dolayı mümkün olmayabilir. Doğru formatla kaydettiğinizden emin olun. (Uygulama yazılımı ile ilgili sorularınızı aldığımız dükkana sorun.)
- Arabanızda bulduğunuz diskler doğrudan güneş ışığına ve yüksek sıcaklıklara maruz bırakılmışlarsa, CD-R/CD-RW disklerinin çalınması mümkün olmayabilir.
- Bir CD-R/CD-RW disk üzerine kaydedilen başlıklar ve diğer metin bilgileri ses verilerinin çalındığı esnada (CD-DA) bu ürünle görüntülenemeyebilir.
- Bu ürün CD-R/CD-RW diskin şarkı atlama işleviyle uyumludur. Şarkı atlama bilgilerini içeren şarkılar ses verileri çalınırken (CD-DA) otomatik olarak atlanır.
- 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.

### Cihazın bünyesindeki CD çaların hata mesajlarının anlaşılması

CD çalarken sorunlar oluşursa, göstergede bir hata mesajı belirebilir. Bir hata mesajı görüntülendiğinde 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, 50, A0	Elektriksel ya da mekanik problem	Kontakları açın ve kapatın (ON ve OFF), ya da başka bir kaynağa geçip ardından CD çalara geçin.
ERROR- 44	Tüm şarkılar şarkıları atlıyor	Diski değiştir.
ERROR- 22, 23	CD formatı çalınmıyor	Diski değiştir.

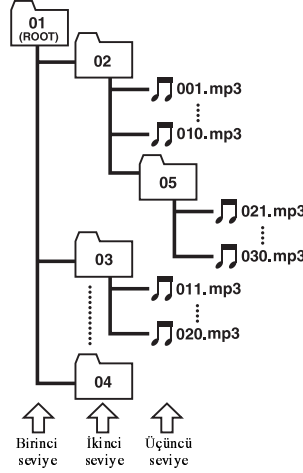
## Ek Bilgiler

### Klasörler ve MP3 dosyaları hakkında

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

Not:

- Cihaz klasör numaralarını tayin eder. Kullanıcı klasör numaralarını tayin edemez.
- 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 çalışabilirsiniz.
- 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 oluşturmamızı öneriyoruz.
- Bir disk üzerinde en fazla 253 tane klasör çalınabilir.



### MP3 dosyaları

- MP3, MPEG Audio Layer 3'ün kısaltmasıdır ve ses sıkıştırma teknolojisi standardı 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.
- Dosyalar ID3 Tag ile uyumludur. Ver. 1.0 ve Ver. 1.1, albüm (disk başlığı), şarkı (şarkı başlığı) ve sanatçı (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.)
- MP3 dosyaları paket yazı veri transferi ile uyumlu değildir.
- m3u çalma listesi uyumluluğu yoktur.
- MP3i (MP3 interaktif) veya MP3 PRO formatı 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 disk çalarken, BAND düğmesini kullanarak MP3 ve CD-DA modları arasında geçiş yaparak her iki türde çalışabilirsiniz.
- CD-R/CD-RW diskleri kullanıldığında, sadece sonlandırılmış diskler çalınabilir.
- 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 yazılımlarında bulunmaktadır.
- MP3 dosyalarının ses kalitesi artan bit sayısı ile genel olarak daha iyi hale gelmektedir. Bu birim 8 kbps ile 320 kbps arasındaki bit oranlarına sahip kayıtları çalabilir ancak belirli bir ses kalitesinin tadını çıkarmak için, en azından 128 kbps bit oranıyla kaydedilmiş disklerin dinlenmesini tavsiye ediyoruz.

Ön uyarılar

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

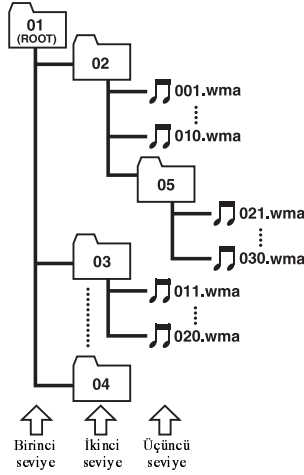
## Ek Bilgiler

### Klasörler ve WMA dosyaları hakkında

- WMA dosyaları olan bir CD-ROM'un ana hatları aşağıda gösterilmiştir. Alt klasörler seçili bulunan klasördeki klasörler olarak gösterilmiştir.

#### Not:

- Cihaz klasör numaralarını tayin eder. Kullanıcı klasör numaralarını tayin edemez.
- WMA ve CD-EXTRA ve MIXED-MODE CD gibi ses verileriyle disk çalarken, BAND düğmesini kullanarak WMA ve CD-DA modları arasında geçiş yaparak her iki türde çalabilirsiniz.
- WMA dosyalarının olmadığı klasörler koontrol edilemez. (Bu klasörler klasör numaraları gösterilmeden atlanır.)
- En fazla 8 seviyedeki klasörlerde bulunan WMA dosyaları çalınabilir. Ancak, çeşitli seviyelerdeki disklerin çalınmaya başlanmasında bir gecikme oluşur. Bu sebepten dolayı diskleri 2 seviyeden daha fazla seviyede oluşturmanızı öneriyoruz.
- Bir disk üzerinde en fazla 253 tane klasör çalınabilir.



### WMA dosyaları

- WMA, Windows Media™ Audio kelimelerinin kısaltmasıdır ve Microsoft Corporation tarafından geliştirilen bir ses sıkıştırma teknolojisi anlamına gelir. WMA verisi Windows Media Player 7, 7.1 sürümü veya Windows XP için olan Windows Media Player kullanılarak kodlanabilir.
- WMA dosyalarını kodlamakta kullanılan bazı uygulamalar doğru çalışmayabilir.
- WMA dosyalarını kodlamakta kullanılan bazı uygulamalarda, albüm adları ve diğer metin bilgileri doğru olarak görüntülenemeyebilir.
- Bu ürün WMA dosyalarının CD-ROM, CD-R ve CD-RW diskleri üzerinde çalınmasını sağlar. Disk kayıtları ISO9660 yönergelerinin 1. ve 2. düzeyi ile uyumludur ve Romeo ve Joliet dosya sistemi ile çalınabilir.

- Multi-seans uyumlu kayıtlı disklerin çalınması mümkündür.
- Sadece 32 kHz, 44,1 kHz ve 48 kHz frekanslarına sahip WMA dosyaları çalınır.
- WMA dosyaları paket yazı veri transferi ile uyumlu değildir.
- Görüntülenebilen dosya adı karakter sayısı, uzantı dahil olmak üzere (.wma), 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.
- WMA ve CD-EXTRA ve MIXED-MODE CD gibi ses verileriyle disk çalarken, BAND düğmesini kullanarak WMA ve CD-DA modları arasında geçiş yaparak her iki türde çalabilirsiniz.
- CD-R/CD-RW diskleri kullanıldığında, sadece sonlandırılmış diskler çalınabilir.
- 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 yazılımlarında bulunmaktadır.
- WMA dosyalarının ses kalitesi artan bit sayısı ile genel olarak daha iyi hale gelmektedir. Bu birim 48 kbps ile 192 kbps arasında ki bit oranlarına sahip kayıtlar çalabilir ancak belirli bir ses kalitesinin tadını çıkarmak için, daha yüksek bit oranıyla kaydedilmiş disklerin dinlenmesini tavsiye ediyoruz.

#### Ön uyarılar

- Bir WMA dosyasını adlandırırken, dosya adına uzantıyı ekleyin (.wma).
- Bu ürün, dosya adı uzantısı (.wma) olan dosyaları, WMA dosyasında olduğu gibi çalar. Gürültü ve yanlışlıkla önlemek için bu uzantıyı WMA dosyalarının haricindeki dosyalarda kullanmayın.

## Ek Bilgiler

### 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 Tag

Bu yöntem şarkıyla ilgili bilgilerin bir MP3 dosyasına yerleştirilmesi yöntemidir. Bu yerleştirilen bilgiler şarkı adı, sanatçı adı, albüm adı, müzik türü, üretim yılı, yorumlar ve diğer veriler olabilir. İçerikler ID3 Tag düzenleme işlevi olan bir yazılımla serbestçe düzenlenebilir. Etiketlerin karakter sayısı sınırlı olmasına rağmen, bilgiler şarkı çalındığında görüntülenebilir.

#### ISO9660 formatı

Bu format, CD-ROM klasörlerinin ve dosyalarının format mantığının uluslararası standarttır. ISO9660 formatı için aşağıdaki 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).

#### MP3

MP3, MPEG Audio Layer 3'ün kısaltmasıdır. ISO (uluslararası standart organizasyonu)'nun bir çalışma grubunun (MPEG) ayarladığı bir ses sıkıştırma standarttır. MP3 ses verisini normal bir diskten 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.

#### WMA

WMA, Windows Media™ Audio kelimelerinin kısaltmasıdır ve Microsoft Corporation tarafından geliştirilen bir ses sıkıştırma teknolojisi anlamına gelir. WMA verisi Windows Media Player 7, 7.1 sürümü veya Windows XP için olan Windows Media Player kullanılarak kodlanabilir.

Microsoft, Windows Media, ve Windows logosu Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki Microsoft Corporation'in tescilli markalarıdır.

**Ek Bilgiler****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): (Kapatılken)	
Montaj boyutu .....	178 x 50 x 157 mm
Burun .....	188 x 58 x 28 mm
(Açıklık)	
Montaj boyutu .....	178 x 50 x 157 mm
Burun .....	188 x 68 x 50 mm
Ağırlık .....	1,7 kg

**Audio**

Maks. Güç .....	50 W x 4 Subwoofer için (70 W x 1 ch/2 Ω) 25 W x 4 (BR1)
Devamlı güç .....	27 W x 4 (DIN45324, +B=14,4 V)
Yük direnci .....	4 Ω (4 – 8 Ω   2 Ω 1 ch için kullanılabilir)
Öncük maks çıkışı düzeyleyici/düzeyleyici .....	4,0 V/1 kΩ
Ekolayzer (3bantlı parametrik ekolayzer): (Düşük) .....	Frekans: 40/80/100/160 Hz Q Faktörü: 0.35/0.39/0.95/1.15 (+6 dB artırıldığında) Amplifikasyon: ±12 dB
(Orta) .....	Frekans: 200/500/1k/2k Hz Q Faktörü: 0.35/0.39/0.95/1.15 (+6 dB artırıldığında) Amplifikasyon: ±12 dB
(Yüksek) .....	Frekans: 3,15k/8k/10k/12,5k Hz Q Faktörü: 0.35/0.39/0.95/1.15 (+6 dB artırıldığında) Amplifikasyon: ±12 dB
Yüksek ses kontroü (Düşük) .....	+3,5 dB (100 Hz) +3 dB (10 kHz)
(Orta) .....	+10 dB (100 Hz)
(Yüksek) .....	+6,5 dB (10 kHz) +11 dB (100 Hz) (Ses –30 dB)
Ton kontrolü (Bas) .....	Frekans: 40/63/100/160 Hz Amplifikasyon: ±12 dB
(Tiz ses) .....	Frekans: 2,5k/4k/6,3k/10k Hz Amplifikasyon: ±12 dB

**HPF**

Frekans .....	50/80/125 Hz
Eğri .....	-12 dB/oct
SW	
Frekans .....	50/80/125 Hz
Eğri .....	-18 dB/oct
Amplifikasyon .....	±12 dB
Faz .....	Normal/Ters

**CD çalar**

Sistem .....	Kompakt disk audio sistemi
Kullanılabilir diskler .....	Kompakt disk
Sinyal formatı .....	Örneklem frekansı: 44,1 kHz Kuantizasyon bitlerinin sayısı: 16, linear
Frekans özellikleri .....	5 – 20.000 Hz (+1 dB)
Sinyal gürlülü oranı .....	94 dB (1 kHz) (IEC-A network)
Dinamik sıra .....	92 dB (1 kHz)
Kanal sayısı .....	2 (stereo)
MP3 şifre çözme formatı .....	MPEG-1&2 Audio Layer-3
WMA şifre çözme formatı .....	Ver. 7 & 8

**FM radyo**

Frekans aralığı .....	87,5 – 108 MHz
Kullanılabilir hassaslık .....	9 dBf (0,8 µV/75 Ω, mono, S/N:30 dB)
50 dB sessizleştirme hassaslığı .....	15 dBf (1,5 µV/75 Ω, mono)
Sinyal gürlülü oranı .....	70 dB (IEC-A network)
Distorsiyon .....	0,3% (at 65 dBf, 1 kHz, stereo)
Frekans tepkisi .....	30 – 15.000 Hz (±3 dB)
Stereo ayırımı .....	40 dB (65 dBf'de, 1 kHz)

**MW**

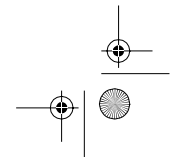
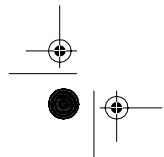
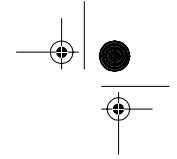
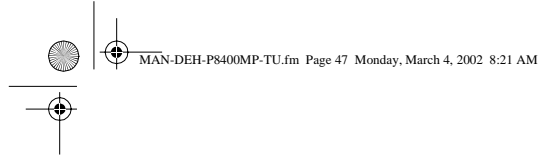
Frekans aralığı .....	531 – 1.602 kHz (9 kHz)
Kullanılabilir hassaslık .....	18 µV (S/N: 20 dB)
Seçilebilirlik .....	50 dB (+9 kHz)

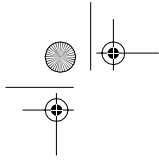
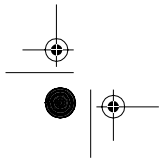
**LW**

Frekans aralığı .....	153 – 281 kHz
Kullanılabilir hassaslık .....	30 µV (S/N: 20 dB)
Seçilebilirlik .....	50 dB (+9 kHz)

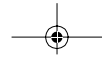
**Not:**

- Cihazın geliştirilmesi amacıyla, özellikler ve tasarım müşteriye bildirilmeden değışikliklere tabidir.





Betjka da basmynsr  
 MAN-DEH-P8400MP-TU



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

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**  
 P.O. Box 1760, Long Beach, California 90801, U.S.A.  
 TEL: (800) 421-1404

**PIONEER EUROPE N.V.**  
 Haven 1087 Keerberghaan 1, B-9120 Melsbe, Belgium  
 TEL: (0) 3/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**  
 178-184 Boundary Road, Bayside, 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.**  
 San Lorenzo Num 1009 3er piso Desp. 302  
 Col. Del Valle, Mexico D.F. C.P. 03100  
 TEL: 5-688-52-90

Pioneer Corporation berhadan basmynsr.  
 Teft hakka © 2001 Pioneer Corporation a ahter  
 Tim hakkan sakhtyr.

