

DİJİTAL ORTAM ALICISI



Kullanım kılavuzu

# MVH-X360BT MVH-160UI

Ürününüzü kaydetmek için [www.pioneer.com.tr](http://www.pioneer.com.tr) (ya da [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu)) adresini ziyaret edin.

*Pioneer*

TÜRKÇE

## Bu PIONEER ürününü aldığınız için teşekkürler

Doğru kullanımı sağlamak için, ürünü kullanmadan önce lütfen bu kılavuzu okuyun. Özellikle de bu kılavuzdaki **UYARILARI** ve **DİKKATLERİ** okumanızı ve dikkate almanızı öneririz. *İleride de referans olarak kullanmak üzere, lütfen bu kullanma kılavuzunu güvenli ve erişilebilir bir yerde muhafaza ediniz.*

<b>Başlamadan önce yapılacaklar</b> .....	<b>2</b>	● Telefon menüsünün kullanımı .....	16
Bu birim hakkında .....	3	● İşlev ve işletim .....	17
Sorunla karşılaşırsanız .....	3	● Bluetooth müzik kaynağı .....	17
<b>Bu birimin kullanımı</b> .....	<b>4</b>	Ses ayarları .....	18
Ana birim .....	4	Sistem menüsü .....	20
Ekran görüntüsü .....	4	Hakkında MIXTRAX .....	21
Kurulum menüsü .....	5	● MIXTRAX menüsü .....	21
Temel çalışma işlemleri .....	5	Başlangıç menüsü .....	22
SIK kullanılan menü işlemleri .....	6	Sistem menüsü .....	23
Radio .....	6	AUX kaynağının kullanılması .....	23
● Temel çalışma işlemleri .....	6	● Ekranın açılıp kapatılması .....	23
● Her bir buton için istasyonların		İstisnaya tabii bir ekran görünürse .....	23
bellege kaydedilmesi ve		<b>Montaj</b> .....	<b>23</b>
bellekten geri çağırılması .....	7	Bağlantılar .....	23
● Ekranın açılıp kapatılması .....	7	● Bu birim .....	24
● İşlev ayarları .....	7	● Güç kablosu .....	24
USB depolama aygıtı .....	8	● Güç amplifikatörü (ayrı satılır) .....	25
● MTP bağlantısı .....	8	Montaj .....	25
● Temel çalışma işlemleri .....	8	● DIN ön/arka-montaj .....	25
● MIXTRAX düğmesiyle yapılan		● Mikrofonun montajı .....	27
işlemler .....	9	<b>Ek bilgiler</b> .....	<b>28</b>
● Ekranın açılıp kapatılması .....	9	Sorunun giderilmesi .....	28
● Ad listesinden dosyaların/kayıt		Hata iletilen .....	28
izlerinin seçilmesi ve yürütülmesi .....	9	Kullanma kuralları .....	29
● Özel düğmelerle yapılan işlemler .....	9	Siklistin ses uyumluluğu (USB) .....	29
● İşlev ayarları .....	10	iPod uyumluluğu .....	30
iPod .....	10	Ses dosyaları sırası .....	31
● Temel çalışma işlemleri .....	10	Ruça karakter çizelgesi .....	31
● MIXTRAX düğmesiyle yapılan		Bluetooth profilleri .....	32
işlemler .....	10	Telif hakkı ve ticari marka .....	32
● Ekranın açılıp kapatılması .....	10	Özellikler .....	33
● Bir şarkının taranması .....	10		
● Özel düğmelerle yapılan işlemler .....	11		
● Halihazırda çalınan şarkıyla ilgili			
şarkıların çalınması .....	11		
● iPod'unuzdan bu birimin iPod			
işlevini kullanma .....	11		
● İşlev ayarları .....	12		
Bağlı aygıt uygulamalarının			
kullanılması .....	12		
● Bağlı aygıtların uyumluluğuna			
ilişkin bilgi .....	12		
● iPhone kullanıcıları için			
başlatma prosedürü .....	13		
● Akıllı telefon kullanıcıları için			
başlatma prosedürü .....	13		
● Temel çalışma işlemleri .....	13		
● Ekranın açılıp kapatılması .....	13		
● İşlev ayarları .....	13		
Bluetooth kablosuz teknolojisinin			
kullanılması .....	14		
● Bluetooth telefonun kullanılması .....	14		
● Bağlantı menüsünün kullanımı .....	15		

## Declaration of Conformity with regard to the R&amp;TTE Directive 1999/5/EC

Manufacturer:  
**PIONEER CORPORATION**  
1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,  
Kanagawa 212-0031, JAPAN

EU Representative's:  
**Pioneer Europe NV**  
Haven 1087, Keetberglaan 1,  
B-9120 Meisele, Belgium/Belgique  
<http://www.pioneer.eu>



## English:

Hereby, Pioneer, declares that this MVH-X360BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

## Suomi:

Pioneer vakuuttaa täten että MVH-X360BT tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EE oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

## Nederlands:

Hierbij verklaart Pioneer dat het toestel MVH-X360BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG

## Français:

Par la présente Pioneer déclare que l'appareil MVH-X360BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE

## Svenska:

Härmed intygar Pioneer att denna MVH-X360BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

## Dansk:

Undertegnede Pioneer erklærer herved, at følgende udstyr MVH-X360BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

## Deutsch:

Hiermit erklärt Pioneer, dass sich dieses MVH-X360BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet\* (BMWV)

## Ελληνικά:

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ Pioneer ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ MVH-X360BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ

## Italiano:

Con la presente Pioneer dichiara che questo MVH-X360BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

## Español:

Por medio de la presente Pioneer declara que el MVH-X360BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE

## Português:

Pioneer declara que este MVH-X360BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

## Čeština:

Pioneer tímto prohlašuje, že tento MVH-X360BT je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES

## Eesti:

Käesolevaga kinnitab Pioneer seadme MVH-X360BT vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

## Magyar:

Alulírott, Pioneer nyilatkozik, hogy a MVH-X360BT megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

## Latviski valoda:

Ar šis Pioneer deklarā, ka MVH-X360BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

## Lietuvių kalba:

Šiuo Pioneer deklaruoja, kad šis MVH-X360BT atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

## Maltil:

Hawnhekk, Pioneer jidkijjara li dan MVH-X360BT jikkonforma mal-hiġġiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC

## Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že MVH-X360BT spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

## Slovenščina:

Pioneer izjavlja, da je ta MVH-X360BT v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

## Română:

Prin prezenta, Pioneer declara ca acest MVH-X360BT este in conformitate cu cerintele esentiale si alte prevederi ale Directivei 1999/5/UE.

## Български:

С настоящото, Pioneer декларира, че този MVH-X360BT отговаря на основните изисквания и други съществени постановления на Директива 1999/5/ЕС.

## Polski:

Niniejszym Pioneer oświadczam, że MVH-X360BT jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi istotowymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC

## Norsk:

Pioneer erklærer herved at utstyret MVH-X360BT er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF

## Íslenska:

Hér með lýsir Pioneer yfir því að MVH-X360BT er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC

## Hrvatski:

Dime tvrtka Pioneer izjavljuje da je MVH-X360BT u skladu osnovnim zahtjevima i ostalim odredbama Direktive 1999/5/EC.

## Başlamadan önce yapılacaklar



Bu ürünü elden çıkarmak istediğinizde, her zamanki evsel atıklarla birlikte elden çıkarmayın. Usulüne uygun işlem, kazanım ve yeniden dönüştürme uygulamalarını öngören yasa uyarınca, kullanılan elektronik ürünler için ayrı bir toplama sistemi mevcuttur.

AB üyesi ülkeler, İsviçre ve Norveç'te kullanıcılar, elden çıkaracakları elektronik ürünleri herhangi bir bedel ödmeden belirlenen toplama tesislerine ya da perakendeciye iade edebilirler (benzer yeni bir ürün satın almanız durumunda).

Yukarıda anılmayan ülkelerde, elden çıkarma işlemini usulüne uygun yapabilmek için, lütfen, yerel otoritelerle temasa geçiniz.

Böylece, elden çıkaracağınız ürün usulüne uygun bir şekilde işleme tabi tutularak yeniden geri kazanılacaktır ve gerek çevre gerekse insan sağlığı üzerinde olası olumsuz etkisi olmayacaktır.

## Bu birim hakkında

Bu birimin radyo frekansları, Batı Avrupa, Asya, Orta Doğu, Afrika ve Okyanusya'da kullanılmak üzere tahsis edilmiştir. Diğer bölgelerde kullanılması yayınların iyi alınmamasına sebep olabilir. RDS (radyo veri sistemi) işlevi, sadece FM istasyonları için RDS sinyalleri yayınlanan bölgelerde çalışır.

### ⚠ UYARI

- **Bu ürünün kurulumunu veya bakımını kendiniz yapmaya kalkışmayın. Bu ürünün kurulumunun veya bakımının elektronik ekipmanlar ve otomotiv aksesuarları konusunda eğitimi ve deneyimi olmayan kişilerce yapılması tehlikeli olabilir ve sizi elektrik çarpması, yaralanma riski veya diğer tehlikelere maruz bırakabilir.**
- Sürüş sırasında birimi çalıştırmaya kalkışmayın. Aygıt üzerindeki kumandaları kullanmaya kalkışmadan önce, aracınızı yolun kenarına çektiğinizden ve güvenli bir yere park ettiğinizden emin olun.

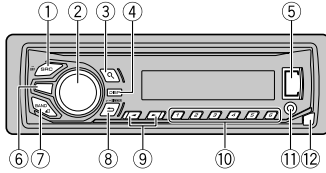
### ⚠ DİKKAT

- Bu birimin sıvılarla temas etmesine izin vermeyin. Elektrik çarpabilir. Sıvılarla temas ederse, birim zarar görebilir; içinden duman çıkabilir ya da aşırı ısınabilir.
- Pioneer CarStereo-Pass, sadece Almanya'da kullanılabilir.
- Sesi her zaman dışarıdaki sesleri duyabileceğiniz kadar açın.
- Neme maruz bırakmaktan kaçının.

## Sorunla karşılaşırsanız

Bu birimin çalışmasında bir sorun çıkarsa, lütfen satıcınıza ya da en yakın PIONEER Yetkili Servisine başvurun.

## Ana birim

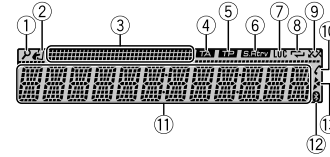


① SRC/OFF	⑦ BAND/  (iPod denetimi)
② MULTI-CONTROL (M.C.)	⑧  (geri)/DIMMER (ışık kontrolü)
③ Q (liste)	⑨
④ DISP	⑩ 1/∧ ila 6/↔
⑤ USB bağlantı noktası	⑪ AUX giriş jakı (3,5 mm stereo jak)
⑥  (telefon) MVH-X360BT iPod MVH-160UI	⑫ Çıkarma düğmesi

### ⚠ DİKKAT

Birime doğrudan bağlanan herhangi bir aygıt, birimin dışına taşacağından ve bu tehlikeli olabileceğinden USB depolama aygıtını bağlamak için isteğe bağlı bir Pioneer USB kablo (CD-U50E) kullanın.

## Ekran görüntüsü



① Q (liste)
②  (iPod denetimi) iPod'unuzdan bu birimin iPod işlevi çalıştırılır.
③ Alt bilgi bölümü
④ TA (trafik duyuruları)
⑤ TP (trafik programı tanımlaması)
⑥ <b>SrTv</b> (ses düzeltici)
⑦ LOC (istasyonların yerel arama yaparak ayarlanması)
⑧  (tekrar yürütme)
⑨  (rasgele/karışık)
⑩  (otomatik yanıt) Sadece MVH-X360BT için Otomatik yanıtlama işlevi açıldığında görünür.
⑪ Ana bilgi bölümü <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radyo: bant ve frekans</li> <li>• RDS: program servis adı, PTY bilgileri ve diğer fiili bilgiler</li> <li>• USB depolama aygıtı ve iPod: geçen yürütme süresi ve bilgi metni</li> </ul>
⑫  (Bluetooth göstergesi) Sadece MVH-X360BT için
⑬  (Klasörün alt seviyesi ya da menü mevcut ise görünür.)

### Kurulum menüsü

- Bu birimin kurulumunu yaptıktan sonra, kontak anahtarını ON konumuna getirin.**  
SET UP görünür.
- YES'e geçmek için M.C.'yi çevirin.**
  - Birimi 30 saniye süreyle kullanmazsanız, kurulum menüsü görüntülenmeyecektir.
  - Şimdi kurulum yapmak istemezseniz, **M.C.** düğmesini **NO**'ya çevirin.
- Seçmek için M.C. düğmesine basın.**
- Menüyü ayarlamak için bu adımları gerçekleştirin.**  
Sonraki menü seçeneğine ilerlemek için, seçiminizi onaylamanız gerekir.

#### LANGUAGE (çok dilli)

İngilizce, Rusça veya Türkçe dilinde gömülü bilgiler için bile, bir sıkıştırılmış ses dosyasının bilgi metni bu birim tarafından görüntülenebilir.

- Fiili dil ve seçilen dil birbirleriyle uyumlu değilse, bilgi metni doğru görüntülenmeyebilir.
- Bazı karakterler doğru görüntülenmeyebilir.

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**  
**ENG** (İngilizce) – **РУС** (Rusça) – **TUR** (Türkçe)
- Seçimi onaylamak için, M.C. düğmesine basın.**

#### CLOCK SET (saatin ayarlanması)

- M.C. düğmesini çevirerek saati ayarlayın.**
- Dakikayı seçmek için M.C. düğmesine basın.**
- Dakikayı ayarlamak için M.C. düğmesini çevirin.**
- Seçimi onaylamak için, M.C. düğmesine basın.**

#### FM STEP (FM istasyonu ayarlama adımı)

FM istasyonu ayarlama adımı seçeneklerini (istasyon arama adımı ayarları) ayarlamak için **FM STEP** seçeneğini kullanın.

- FM istasyonu ayarlama adımını seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**  
**100** (100 kHz) – **50** (50 kHz)
- Seçimi onaylamak için, M.C. düğmesine basın.**  
**QUIT** görünür.
  - Elle ayarlama adımı 50 kHz'de sabittir.
  - AF ve TA devre dışı bırakıldığında, istasyon arama adımı ayarı **100** olsa bile 50 kHz'de sabittir.

#### 5. Ayarlarınızı bitirmek için, M.C. düğmesini çevirerek YES'i seçin.

- Ayarınızı tekrar değiştirmek isterseniz, **M.C.** düğmesini **NO**'ya çevirin.

#### 6. Seçmek için M.C. düğmesine basın.

##### Notlar

- Menü seçeneklerini sistem menüsünden ve başlangıç menüsünden ayarlayabilirsiniz. Ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi için, bkz. "Sistem menüsü", sayfa 20 ve "Başlangıç menüsü", sayfa 22.
- SRC/OFF** düğmesine basarak kurulum menüsünü iptal edebilirsiniz.

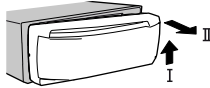
### Temel çalıştırma işlemleri

#### Önemli

- Ön paneli sökerken ya da takarken dikkatli tutun.
- Ön paneli aşırı şoklara maruz bırakmayın.
- Ön paneli direkt güneş ışığından ve yüksek sıcaklıklardan uzak tutun.
- Aygıta veya aracın içine zarar vermemek için, ön paneli çıkarmadan önce bu birime takılı tüm kabloları ve aygıtları sökün.

### Ön panelin sökülmesi

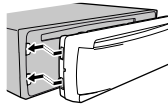
1. Ön paneli açmak için, çıkarma düğmesine basın.
2. Ön paneli yukarıya (I) itin ve sonra kendinize doğru (II) çekin.



3. Sökülen ön paneli her zaman bir koruyucu muhafazada veya çantada saklayın.

### Ön panelin yerine takılması

1. Ön paneli sola kaydırın.



2. Sıkıca oturuncaya kadar ön panelin sağ tarafını bastırın.

Ancak, ön paneli yerine zorlamak ön panelde veya ana birimde hasara yol açabilir.

### Birimin açılması

- SRC/OFF düğmesine basarak birimi açın.

### Birimin kapatılması

- Birim kapanana dek SRC/OFF düğmesini basılı tutun.

### Bir kaynağın seçilmesi

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, SRC/OFF düğmesine basın:  
**RADIO – USB/iPod – APP (uygulama) – AUX – BT AUDIO**
  - MTP bağlantısı kullanımdayken **USB MTP** görüntülenir.
  - Sadece *MVH-160UI* için  
Bağlı bir iPod varsa veya **iPod** dışında bir kaynak seçili ise **iPod** düğmesine basarak **iPod** kısmına geçebilirsiniz.
  - **BT AUDIO**, *MVH-160UI*'da kullanılamaz.

### Ses ayarının yapılması

- M.C. düğmesini çevirerek sesi ayarlayın.

#### Not

- Bu birimin mavi/siyah kablosu aracınızın oto anteni röle kontrol terminaline takılıysa, kaynaklardan biri açıldığında aracınızın anteni dışarı doğru uzar. Anteni yerine geri sokmak için kaynağı kapatın.

### Sık kullanılan menü işlemleri

#### Bir önceki göstergeye geri dönüşü

Bir önceki listeye (bir seviye üstteki klasör) geri dönüşü

- $\rightarrow$ /DIMMER düğmesine basın.

#### Normal ekrana geri dönüşü

Ana menünün iptal edilmesi

- BAND/ $\rightarrow$  düğmesine basın.

#### Listeden normal ekrana geri dönüşü

- BAND/ $\rightarrow$  düğmesine basın.

### Radyo

#### Temel çalışma işlemleri

#### Bandın seçilmesi

- İstenen bant (FM için FM1, FM2, FM3 veya MW/LW) görünene dek BAND/ $\rightarrow$  düğmesine basın.

#### Ön ayarlı istasyonlar arasında geçiş

- $\leftarrow$  ya da  $\rightarrow$  düğmesine basın.
  - Bu işlevi kullanmak için **SEEK** altında **PCH** (ön ayarlı kanal) ögesini seçin.

#### Elle istasyon arama (adımlar halinde)

- $\leftarrow$  ya da  $\rightarrow$  düğmesine basın.
  - Bu işlevi kullanmak için **SEEK** altında **MAN** (elle istasyon arama) ögesini seçin.

## Bu birimin kullanımı

### Arama

- ◀ ya da ▶ düğmesini basılı tutun ve serbest bırakın.

İstasyonları otomatik arayarak ayarlama işlemini ▶ ya da ▶ düğmelerinden birine kısa bir süre basarak iptal edebilirsiniz.

Yayın istasyonlarını ▶ ya da ▶ düğmesini basılı tutarak da atlayabilirsiniz. ▶ ya da ▶ düğmesini bırakır bırakmaz otomatik istasyon ayarlama işlemi başlar.

#### Notlar

- **SEEK** hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. "SEEK (sol/sağ tuş ayarı)", sayfa 8.
- Bu birimin AF (alternatif frekansların aranması) işlevi açılıp kapatılabilir. Normal istasyon ayarlama işlemi için, AF kapalı olmalıdır (bkz. "AF (alternatif frekansların aranması)", sayfa 8).

### Her bir bant için istasyonların belleğe kaydedilmesi ve bellekten geri çağırılması

#### Ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerinin kullanılması

1. Kaydetmek için: Numara yanıp sönmeyi durduruncaya kadar, ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerinden birini (1/∧ ila 6/↵) basılı tutun.
2. Bellekten çağırarak için: Ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerinden (1/∧ ila 6/↵) birine basın.

#### Ekranın açılıp kapatılması

#### İstenen bilgi metninin seçilmesi

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, DISP düğmesine basın:
  - **FREQUENCY** (program servis adı veya frekans)
  - **BRDCST INFO** (program servis adı/PTY bilgisi)
  - **CLOCK** (kaynak adı ve saat)

#### Notlar

- **FREQUENCY** seçeneğinde program servis adı alınmıyorsa bunun yerine yayın frekansı görüntülenir. Program servis adı algılanırsa, program servis adı görüntülenecektir.
- Banda bağlı olarak, metin bilgileri değiştirilebilir.
- Değiştirilebilen bilgi metni öğeleri bölgeye bağlıdır.

### PTY işlevlerinin kullanılması

PTY (program türü) bilgilerini kullanarak bir istasyon ayarlayabilirsiniz.

#### Bir RDS istasyonunun PTY bilgileriyle aranması

1. Q (liste) düğmesine basın.
2. Program tipini seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
**NEWS/INFO – POPULAR – CLASSICS – OTHERS**
3. Aramaya başlamak için M.C. düğmesine basın.

Birim istediğiniz program türünü yayınlayan bir istasyonu aramaya başlar. İstasyon bulunduğu program servis adı görüntülenir.

- Aramayı iptal etmek için, tekrar M.C. düğmesine basın.
- 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.

#### PTY listesi

PTY listesi hakkında daha ayrıntılı bilgi için, aşağıdaki web sitesini ziyaret edin:  
<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

#### İşlev ayarları

1. Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse **FUNCTION** düğmesine basın.
3. İşlevi seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.
  - MW/LW bandı seçiliyse, sadece **BSM**, **LOCAL** ve **SEEK** işlevleri kullanılabilir.

#### FM SETTING (FM ses kalitesi ayarları)

Ses kalitesi düzeyi, FM bandı sinyalinin yayın sinyali koşullarına uyacak şekilde ayarlanabilir.

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
  - **STANDARD** – Bu, standart ayardır.
  - **HI-FI** – Bu, yüksek kaliteli stereo sesi önceliklendirmek için kullanılan ayardır.
  - **STABLE** – Bu, düşük gürültülü mono sesi önceliklendirmek için kullanılan ayardır.

**BSM (en iyi istasyonların belleği)**

BSM (en iyi istasyonların belleği), sinyal gücü sırasına göre en güçlü altı istasyonu otomatik olarak belleğe alır.

- **BSM işlevini açmak için M.C. düğmesine basın.**  
İptal etmek için, tekrar M.C. düğmesine basın.

**REGIONAL (bölgesel)**

AF kullanıldığında, bölgesel işlev yayın seçimini bölgesel programlar yayınlayan istasyonlar için kısıtlar.

- **Bölgesel işlevi açıp kapatmak için, M.C. düğmesine basın.**

**LOCAL (istasyonların yerel arama yaparak ayarlanması)**

İstasyonların yerel arama yaparak ayarlanması işlevi, radyonuzu sadece alımı iyi sağlayacak derecede güçlü sinyallere sahip radyo istasyonlarına ayarlamanızı sağlar.

- **İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.**

FM: OFF – LV1 – LV2 – LV3 – LV4

MW/LW: OFF – LV1 – LV2

En yüksek seviye ayarı sadece en güçlü istasyonların alımını sağlarken, daha düşük seviyeler daha zayıf istasyon yayınlarını almanızı sağlar.

**TA (trafik duyurularının beklenmesi)**

- **M.C. düğmesine basarak trafik anonsu bekleme işlevini açın veya kapatın.**

**AF (alternatif frekansların aranması)**

- **AF seçeneğini açıp kapatmak için M.C. düğmesine basın.**

**NEWS (haber programı yarıda kesme)**

- **NEWS işlevini açıp kapatmak için, M.C. düğmesine basın.**

**SEEK (sol/sağ tuş ayarı)**

Birimin sol ve sağ tuşlarına bir işlev atayabilirsiniz.

Elle yukarı veya aşağı yönde istasyon aramak için **MAN**'i (elle istasyon arama) seçin veya ön ayarlı kanallar arasında geçiş yapmak için **PCH**'yi (ön ayarlı kanalı) seçin.

- **MAN veya PCH arasında seçim yapmak için M.C. düğmesine basın.**

**USB depolama aygıtı****MTP bağlantısı**

MTP uyumlu Android aygıtlar (Android İşletim Sistemi 4.0 veya üzerini çalıştıran), USB kaynağı kullanılarak MTP bağlantısı ile bağlanabilir. Bir Android aygıt bağlamak için, aygıtla birlikte gelen kabloyu kullanın.

**Notlar**

- Bu işlev, MIXTRAX ile uyumlu değildir.
- Bu işlev, WAV ile uyumlu değildir.

**Temel çalıştırma işlemleri****USB depolama aygıtındaki şarkıların çalınması**

1. **USB bağlantı noktası kapağını açın.**
2. **USB depolama aygıtını USB kablosu kullanarak takın.**

**Bir USB depolama aygıtı üzerindeki dosyaların yürütülmesinin durdurulması**

- **USB depolama aygıtının bağlantısını istediğiniz zaman kesebilirsiniz.**

**Bir klasörün seçilmesi**

- **1/∧ veya 2/∨ düğmesine basın.**

**Kayıt izinin seçilmesi**


- **◀ ya da ▶ düğmesine basın.**

**Hızlı ileri ya da geri sardırma**

- **◀ ya da ▶ düğmesine basın ve basılı tutun.**
  - Sıkıştırılmış ses dosyası yürütüldüğünde, hızlı ileri ya da geri sardırırken ses duyulmaz.

## Bu birimin kullanımı

### Kök klasöre geri dönme

- **BAND/**  düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutun.

### Yürütme bellek aygıtları arasında geçiş yapma

Birden fazla Yiğinsal Depolama Aygıtı-uyumlu bellek aygıtına sahip USB depolama aygıtları üzerindeki yürütme bellek aygıtları arasında geçiş yapabilirsiniz.

- **BAND/**  düğmesine basın.

- 32 adede kadar farklı bellek aygıtı arasında geçiş yapabilirsiniz.

#### Not

- Kullanılmadığında, USB depolama aygıtlarının birimle olan bağlantısını ayırın.

### MIXTRAX düğmesiyle yapılan işlemler

#### MIXTRAX özelliğinin açılıp kapatılması

Sadece *MVH-X360BT* için

Bu işlevi **USB MTP** ile kullanamazsınız.

- **MIXTRAX seçeneğini açıp kapatmak için 3/MIX** düğmesine basın.
  - MIXTRAX hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. "Hakkında MIXTRAX", sayfa 21.
  - MIXTRAX kullanımdayken ses düzeltici işlevi devre dışıdır.

### Ekranın açılıp kapatılması

#### İstenen bilgi metninin seçilmesi

- **Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, DISP** düğmesine basın:

##### MP3/WMA/WAV

- **TRACK INFO** (kayıt izi başlığı/sanatçı adı/album başlığı)
- **FILE INFO** (dosya adı/klasör adı)
- **ELAPSED TIME** (kayıt izi numarası ve yürütme süresi)
- **CLOCK** (kaynak adı ve saat)
- **SPEANA** (spektrum analizcisi)

### Ad listesinden dosyaların/kayıt izlerinin seçilmesi ve yürütülmesi

1. Dosya/kayıt izi adı listesi moduna geçmek için, **Q** düğmesine basın.
2. İstedığınız dosya adını (ya da klasör adını) seçmek için, **M.C.** düğmesini kullanın.

### Bir dosya veya klasör seçilmesi

- **M.C.** düğmesini çevirin.

### Yürütme

- **Dosya veya kayıt izini seçtikten sonra, M.C.** düğmesine basın.

### Seçilen klasörde bulunan dosya (veya klasör) listesinin görüntülenmesi


- **Bir klasör seçtikten sonra, M.C.** düğmesine basın.

### Seçili klasörden bir şarkının alınması


- **Bir klasör seçtikten sonra, M.C.** düğmesini basılı tutun.

### Özel düğmelerle yapılan işlemler

#### Tekrar yürütme sırasının seçilmesi

- **Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, 6/**  düğmesine basın:
  - **ALL** – Tüm dosyaları tekrarlar
  - **ONE** – Geçerli dosyayı tekrarlar
  - **FLD** – Hali hazırda bulunan klasörü tekrarlar

#### Kayıt izlerinin rasgele bir sırada yürütülmesi

- **Rasgele yürütme işlevini açıp kapatmak için, 5/**  düğmesine basın.  
Seçilen tekrar aralığındaki kayıt izleri, rasgele bir sırada yürütülür.
  - Rasgele yürütme sırasında şarkıları değiştirmek amacıyla, bir sonraki kayıt izine geçiş yapmak için **▶** düğmesine basın. **◀** düğmesine basıldığında, mevcut kayıt izinin şarkının başından itibaren yürütülmesini tekrar başlatır.

#### Yürütme işleminin duraklatılması

- **Duraklatmak veya devam etmek için 4/PAUSE** düğmesine basın.

#### Sıkıştırılmış sesin geliştirilmesi ve sesin zenginleştirilmesi (ses düzeltici)

Sadece *MVH-160UI* için

- **Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, 3/S.Rtrv** düğmesine basın:
  - 1 – 2 – **OFF** (kapalı)
- 1 düşük sıkıştırma oranlarında etkili iken 2 yüksek sıkıştırma oranlarında etkilidir.
- MIXTRAX devredeyken tuş işletimi devre dışıdır.

### İşlev ayarları

1. Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse **FUNCTION** düğmesine basın.  
Seçildikten sonra aşağıdaki işlev ayarlanabilir.
  - MIXTRAX açıkken **S.RTRV** kullanılamaz.

### **S.RTRV (ses düzeltici)**

Sıkıştırılmış sesi otomatik olarak geliştirir ve sesi zenginleştirir.

- **İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.**  
Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "Sıkıştırılmış sesin geliştirilmesi ve sesin zenginleştirilmesi (ses düzeltici)", sayfa 9.

## iPod

### Temel çalıştırma işlemleri

#### **Şarkıların iPod üzerinde çalınması**

1. **USB bağlantı noktası kapağını açın.**
2. **USB girişine bir iPod bağlayın.**  
Yürütme işlemi otomatik olarak gerçekleştirilir.

#### **Bir şarkının (bölüm) seçilmesi**

- ◀ ya da ▶ düğmesine basın.

#### **Bir albümün seçilmesi**

- 1/∧ veya 2/∨ düğmesine basın.

#### **Hızlı ileri ya da geri sardırma**

- ◀ ya da ▶ düğmesine basın ve basılı tutun.

#### **Notlar**

- Denetim modu **CTRL AUDIO** olarak ayarlı iken iPod açılmaz veya kapatılamaz.
- Bu aygıtı bağlamadan önce, kulaklıkları iPod'dan çıkarın.
- Kontak anahtarı kapatıldıktan yaklaşık iki dakika sonra iPod kapanır.

### MIXTRAX düğmesiyle yapılan işlemler

#### **MIXTRAX özelliğinin açılıp kapatılması**

*Sadece MVH-X360BT için*

- **MIXTRAX seçeneğini açıp kapatmak için 3/MIX düğmesine basın.**
  - MIXTRAX hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. "Hakkında MIXTRAX", sayfa 21.

#### **Ekranın açılıp kapatılması**

#### **İstenen bilgi metninin seçilmesi**

- **Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, DISP düğmesine basın:**
  - **TRACK INFO** (kayıt izi başlığı/sanatçı adı/album başlığı)
  - **ELAPSED TIME** (kayıt izi numarası ve yürütme süresi)
  - **CLOCK** (kaynak adı ve saat)
  - **SPEANA** (spektrum analizcisi)

#### **Bir şarkının taranması**

1. Liste arama üst menüsüne gitmek için, **Q tuşuna** basın.
2. **Kategori/şarkı seçmek için, M.C. düğmesini kullanın.**

#### **Şarkı ya da kategori adının değiştirilmesi**

- **M.C. düğmesini çevirin.**  
Yürütme listeleri – sanatçılar – albümler – şarkılar – podcastler – türler – besteciler – sesli kitaplar

#### **Yürütme**

- **Bir şarkı seçtikten sonra, M.C. düğmesine** basın.

#### **Seçilen kategoride bulunan şarkıların listesinin görüntülenmesi**

- **Bir kategori seçtikten sonra, M.C. düğmesine** basın.

#### **Seçili kategoriden bir şarkının çalınması**

- **Bir kategori seçtikten sonra, M.C. düğmesini basılı** tutun.

## Bu birimin kullanımı

### Listede alfabe sırasına göre arama

- Seçilen kategori için liste görüntülediğinde, alfabe arama moduna geçmek amacıyla, **Q** düğmesine basın.
  - M.C.'yi iki kez çevirerek de alfabe arama moduna geçebilirsiniz.
- Harf seçmek için, **M.C.** düğmesini çevirin.
- Alfabeyi görüntülemek için, **M.C.** düğmesine basın.
  - Aramayı iptal etmek için, **↵/DIMMER** düğmesine basın.

#### Notlar

- Bilgisayar uygulaması (MusicSphere) ile oluşturulan yürütme listelerini yürütebilirsiniz. Uygulamayı web sitemizde bulabilirsiniz.
- Bilgisayar uygulaması (MusicSphere) ile oluşturduğunuz yürütme listeleri kısaltılmış olarak görüntülenir.

### Özel düğmelerle yapılan işlemler

#### Tekrar yürütme sırasının seçilmesi

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, **6/↵** düğmesine basın:
  - ONE** – Geçerli şarkıyı tekrarlar
  - ALL** – Seçilen listedeki tüm şarkıları tekrarlar
- Denetim modu **CTRL iPod** olarak ayarlandığında tekrar yürütme sırası, bağlı iPod için ayarlı sıra ile aynı olacaktır.

#### Bir rasgele yürütme sırası seçilmesi (karışık)

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, **5/⌘** düğmesine basın:
  - SNG** – Şarkıları seçilen listedeki sıraya göre rasgele çalar.
  - ALB** – Şarkıları rasgele seçilen albümdeki sıraya göre çalar.
  - OFF** – Rasgele sırayla yürütmez.

#### Tüm şarkıların rasgele bir sırada çalınması (tümü karışık)

- Tümü karışık işlevini açmak için, **5/⌘** düğmesini basılı tutun.
  - Tümü karışık işlevini kapatmak için, karışıkta iken **OFF** öğesini seçin. Ayrıntılı bilgi için, bu sayfadaki "Bir rasgele yürütme sırası seçilmesi (karışık)" bölümüne bakın.

#### Yürütme işleminin duraklatılması

- Duraklatmak veya devam etmek için **4/PAUSE** düğmesine basın.

### Sıkıştırılmış sesin geliştirilmesi ve sesin zenginleştirilmesi (ses düzeltici)

Sadece *MVH-160UI* için

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, **3/S.Rtrv** düğmesine basın:
  - 1 – 2 – OFF** (kapalı)
  - 1 düşük sıkıştırma oranlarında etkili iken 2 yüksek sıkıştırma oranlarında etkilidir.

### Hali hazırda çalınan şarkıyla ilgili şarkıların çalınması

Aşağıdaki listelerden şarkıları çalabilirsiniz.

- Hali hazırda şarkısı çalınan sanatçının albüm listesi
- Hali hazırda yürütülen albümün şarkı listesi
- Hali hazırda yürütülen türün albüm listesi

#### 1. Bağlantı yürütme moduna geçiş yapmak için, **Q** düğmesine basın ve basılı tutun.

#### 2. Modu değiştirmek için **M.C.** düğmesini çevirin; seçmek içinse düğmeye basın.

- ARTIST** – Hali hazırda yürütülen sanatçıya ait bir albümü yürütür.
- ALBUM** – Hali hazırda yürütülen albümden bir şarkıyı çalar.
- GENRE** – Hali hazırda yürütülen türden bir albümü yürütür.

Hali hazırda çalınan şarkıdan sonra, seçilen şarkı/albüm çalınır.

#### Notlar

- Bağlantı arama haricinde bir işlevi (örneğin, ileri ve geri sarma) etkinleştirirseniz, seçilen şarkı/albüm iptal edilebilir.
- Çalmak üzere seçilen şarkıya bağlı olarak, halihazırda çalınan şarkının sonu ve seçilen şarkı/albümün başlangıcı kesilebilir.

### iPod'unuzdan bu birimin iPod işlevini kullanma

Bağlı bulunan iPod'dan bu birimin iPod işlevi kontrol edilebilir.

**CTRL iPod**, aşağıdaki iPod modelleri ile uyumlu değildir.

- iPod nano 1inci nesil
- Video özellikli iPod

#### • Denetim moduna geçmek için, **BAND/⏮** düğmesine basın.

- CTRL iPod** – Bağlı bulunan iPod'dan bu birimin iPod işlevi çalıştırılabilir.
- CTRL AUDIO** – Bu birimin iPod işlevi bu birim kullanılarak çalıştırılabilir.

Sadece *MVH-160UI* için

**iPod** düğmesine basarak da denetim modunu değiştirebilirsiniz.

## Bu birimin kullanımı

### Notlar

- Denetim modu **CTRL iPod** olarak değiştirilince, şarkı çalma işlemi duraklatılır. Yürütme işlemini sürdürmek için, iPod'u kullanın.
- Denetim modu **CTRL iPod** olarak ayarlansa bile, aşağıdaki işlemlere yine de bu birimden erişilebilir.
  - Duraklatma
  - Hızlı ileri/geri sardırma
  - Bir şarkının (bölüm) seçilmesi
- Ses ayarı sadece bu aygıttan yapılabilir.

### İşlev ayarları

- Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.**
- Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse FUNCTION düğmesine basın.**
- İşlevi seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**

Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.

- Denetim modunda **CTRL iPod** seçili iken **AUDIO BOOK** kullanılamaz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "iPod'unuzdan bu birimin iPod işlevini kullanma", sayfa 11.

### AUDIO BOOK (sesli kitap hızı)

- Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.**
- Favori ayarınızı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**
  - FASTER** – Normal hızdan daha yüksek bir hızda yürütür
  - NORMAL** – Normal hızda yürütür
  - SLOWER** – Normal hızdan daha düşük bir hızda yürütür

### S.RTRV (ses düzeltici)

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.**  
Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "Sıkıştırılmış sesin geliştirilmesi ve sesin zenginleştirilmesi (ses düzeltici)", sayfa 11.

## Bağlı aygıt uygulamalarının kullanılması

Bu birimi, iPhone veya akıllı telefon uygulamalarında kayıt izlerinin yürütülmesinin akışını gerçekleştirmek veya kayıt izlerini kontrol etmek için kullanabilirsiniz.

### Önemli

Üçüncü taraf uygulamalarının kullanımı, bir kullanıcı hesabının oluşturulması yoluyla veya başka bir şekilde, ve bazı uygulamalar için, coğrafi konum bilgisinin sunulması ile, kişisel tanıtıcı bilgilerin sunulmasını içerebilir veya gerektirebilir.

TÜM ÜÇÜNCÜ TARAF UYGULAMALARI, KULLANICI VERİLERİNİN TOPLANMASI VE GÜVENLİĞİ İLE GİZLİLİK UYGULAMALARI DA DAHİL OLMAK, ANCAK BUNLARLA SINIRLI KALMAMAK ÜZERE, YALNIZCA SAĞLAYICILARIN SORUMLULUĞUNDADIR. ÜÇÜNCÜ TARAF UYGULAMALARINA ERİŞEREK, SAĞLAYICILARIN HİZMET KOŞULLARI VE GİZLİLİK İLKELERİNİ İNCELEMİYİ KABUL EDERSİNİZ. HERHANGİ BİR SAĞLAYICININ KOŞULLARI VEYA İLKELERİNİ KABUL ETMİYOR VEYA İLGİLİ DURUMLARDA COĞRAFİ KONUM VERİLERİNİN KULLANIMINA İZİN VERMİYORSANIZ, SÖZ KONUSU ÜÇÜNCÜ TARAF UYGULAMASINI KULLANMAYINIZ.

### Bağlı aygıtların uyumluluğuna ilişkin bilgi

Aşağıda, bu birim üzerinde iPhone veya akıllı telefon uygulamasının kullanılması için gerekli terminalere ilişkin ayrıntılı bilgi verilmektedir.

### iPhone kullanıcıları için

- Bu işlev, iPhone ve iPod touch modelleri ile uyumludur.
- Bu aygıt, iOS 5.0 veya daha üstü işletim sistemine sahiptir.

### Akıllı telefon kullanıcıları için

- Bu aygıt, Android OS 2.3 veya daha üstü işletim sistemine sahiptir.
- Bu aygıt, Bluetooth SPP'yi (Seri Port Profili) ve A2DP'yi (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili) destekler.  
Bu aygıt, Bluetooth üzerinden bu birime bağlanır.
- Tüm Android aygıtları ile uyumlu olması garanti edilmez.  
Bu birimin Android aygıt ile uyumluluğuna ilişkin ayrıntılı bilgi için, web sitemizdeki bilgiye bakınız.

## Bu birimin kullanımı

### Notlar

- Lütfen bu birime ilişkin desteklenen iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının bir listesi için web sitemizi kontrol edin.
- Pioneer, hatalı veya kusurlu uygulama tabanlı içerikten kaynaklanan herhangi bir sorundan sorumlu tutulamaz.
- Desteklenen uygulamaların içeriği ve işlevselliği, Uygulama sağlayıcıların sorumluluğundadır.

### iPhone kullanıcıları için başlatma prosedürü

#### 1. USB girişine bir iPhone bağlayın.

#### 2. WIRED'de APP CONN. SET'i seçin.

Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "APP CONN. SET (APP bağlantı modu ayarı)", sayfa 11. MVH-160UI'yı kullanıyorsanız, bir sonraki adıma geçin.

#### 3. Kaynağı APP'ye değiştirin.

#### 4. iPhone'da uygulamayı başlatın ve yürütmeyi başlatın.

### Akıllı telefon kullanıcıları için başlatma prosedürü

Sadece MVH-X360BT için

#### 1. Akıllı telefonunuzu Bluetooth kablosuz teknolojisini kullanarak bu birime bağlayın.

Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "Bağlantı menüsünün kullanımı", sayfa 15.

#### 2. BLUETOOTH'de APP CONN. SET'i seçin.

Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "APP CONN. SET (APP bağlantı modu ayarı)", sayfa 11.

#### 3. Kaynağı APP'ye değiştirin.

#### 4. Akıllı telefonda uygulamayı başlatın ve yürütmeyi başlatın.

### Temel çalıştırma işlemleri

#### Kayıt izinin seçilmesi

- ◀ ya da ▶ düğmesine basın.

#### Hızlı ileri ya da geri sardırma

- ◀ ya da ▶ düğmesine basın ve basılı tutun.

#### Yürütme işleminin duraklatılması

- Duraklatmak veya devam etmek için BAND/🔊 düğmesine basın.

### Ekranın açılıp kapatılması

#### İstenen bilgi metninin seçilmesi

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, DISP düğmesine basın:

- TRACK INFO (kayıt izi başlığı/sanatçı adı/album başlığı)
- APP NAME (uygulama adı)
- ELAPSED TIME (yürütme süresi)
- CLOCK (kaynak adı ve saat)
- SPEANA (spektrum analizcisi)

#### İşlev ayarları

#### 1. Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.

#### 2. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse FUNCTION düğmesine basın.

#### 3. İşlevi seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.

Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.

#### **PAUSE (duraklama)**

- Duraklatmak veya devam etmek için M.C. düğmesine basın.

#### **S.RTRV (ses düzeltici)**

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.

1 – 2 – OFF (kapalı)

1 düşük sıkıştırma oranlarında etkili iken 2 yüksek sıkıştırma oranlarında etkilidir.

## Bluetooth kablosuz teknolojisinin kullanılması

Sadece MVH-X360BT için

### Bluetooth telefonun kullanılması

#### Önemli

- Motor çalışmıyor iken birimin Bluetooth üzerinden telefonunuza bağlanması için beklemede bırakılması, akünün boşalmasına yol açabilir.
- İşlemler, cep telefonunun türüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- Monitörde numaraların çevrilmesi, telefon rehberinin kullanılması vb. gibi dikkat edilmesi gereken gelişmiş işlemler, sürüş sırasında uygulanamaz. İşleme başlamadan önce, aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.

### El bağlantısız telefon görüşmesi işlevinin ayarlanması

#### 1. Bağlantı

Bluetooth telefon bağlantısı menüsünü kullanın. Bkz. bölüm "Bağlantı menüsünün kullanımı", sayfa 15.

#### 2. İşlev ayarları

Bluetooth telefon işlev menüsünü kullanın. Bkz. bölüm "Telefon menüsünün kullanımı", sayfa 16.

### Temel çalıştırma işlemleri

#### Telefon görüşmesi yapma

Bkz. bölüm "Telefon menüsünün kullanımı", sayfa 16.

#### Gelen bir çağrıyı yanıtlama

Bir çağrı alındığında,  düğmesine basın.

#### Çağrının sonlandırılması

 düğmesine basın.

#### Gelen bir çağrıyı reddetme

Bir çağrı alındığında,  düğmesini basılı tutun.


#### Bekleyen bir çağrının yanıtlanması

Bir çağrı alındığında,  düğmesine basın.



#### Bekleyen çağrılar arasında gidip gelme

M.C. düğmesine basın.

#### Bekleyen bir çağrının iptal edilmesi

 düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutun.

#### Karşı tarafın duyduğu ses düzeyinin ayarlanması

- Telefonda konuşurken  veya  düğmesine basın.
- Özel mod devrede iken bu işlev kullanılamaz.

#### Özel modun açılıp kapatılması

Telefonda konuşurken **BAND**/ düğmesine basın.

#### Not

- Cep telefonunda özel mod seçili ise, el bağlantısız telefon görüşmesi özelliği kullanılamaz.

### Telefon numaralarının belleğe kaydedilmesi ve bellekten geri çağırılması

#### 1. Kaydetmek için: Ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerinden birini (1/∧ ile 6/↵) basılı tutun.

Aşağıdaki işlevler kullanılarak telefon numaraları belleğe kaydedilebilir. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "Telefon menüsünün kullanımı", sayfa 16.

- **MISSED** (cevapsız çağrı geçmişi)
- **DIALLED** (aranan numara geçmişi)
- **RECEIVED** (gelen çağrı geçmişi)
- **PHONE BOOK** (telefon rehberi)

#### 2. Bellekten çağırma için: Ön ayarlı istasyon ayarlama düğmelerinden (1/∧ ile 6/↵) birine basın.

#### 3. Bir arama gerçekleştirmek için M.C. düğmesine basın.

### Ekranın açılıp kapatılması

#### İstenen bilgi metninin seçilmesi

Bir çağrı sırasında ekranı değiştirebilirsiniz.

#### • Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, DISP düğmesine basın:


- Çağrı saati
- Karşı tarafın adı
- Karşı tarafın numarası

### Ses tanıma işlevinin kullanılması

Bu özellik, Bluetooth aracılığıyla bağlı bulunan, ses tanıma özelliği ile donatılmış olan bir iPhone üzerinde kullanılabilir.

#### 1. Ses tanıma moduna geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın ve basılı tutun.

#### 2. Ses komutlarını girmek için M.C.'ye basın ve daha sonra mikrofona konuşun.

Ses tanıma modunu sonlandırmak için, **BAND**/ düğmesine basın.

## Bu birimin kullanımı


### Notlar

- Ses tanıma özelliklerinin ayrıntıları için, iPhone'unuzun kılavuzuna bakın.
- Ses komutlarınızın doğru bir şekilde tanınması ve yorumlanması için, koşulların tanımayı uygun olduğundan emin olun.
- Araç pencerelerinden üfleyen rüzgarın ve araç dışından gelen gürültünün sesli komut işletimine müdahale edebileceğine dikkat edin.
- En iyi ses alımı için mikrofon, uygun bir mesafe ile doğrudan sürücünün önüne yerleştirilmelidir.
- Komutun başlatılmasından hemen sonra konuşmak, ses tanımanın başarısız olmasına neden olabilir.
- Yavaş, kesin ve net bir şekilde konuşun.

## Bağlantı menüsünün kullanımı

### Önemli

Aynı anda birden fazla Bluetooth aygıtı bağlanırsa (ör.: bir telefon ve ayrı bir müzik çalar aynı anda bağlanırsa) bağlanan aygıtlar düzgün çalışmayabilir.

- Bağlantı menüsünü görüntülemek için  düğmesini basılı tutun.**
  - Bir çağrı sırasında bu adımı uygulayamazsınız.

- İşlevi seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**

Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.

### DEVICELIST (aygıt listesinden bir aygıtı bağlanma veya aygıtın bağlantısını kesme)

- Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.**
- Bağlanmak/bağlantısını kesmek istediğiniz aygıtın adını seçmek için M.C. düğmesini çevirin.**
  - Bluetooth aygıt adresi ve aygıt adı arasında geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın ve basılı tutun.
- Seçili aygıtı bağlanmak/bağlantısını kesmek için, M.C. düğmesine basın.**

Bağlantı kurulduktan sonra, aygıt adında ✖ görünür.

  - Aygıt listesinde hiçbir aygıt seçili değilse, bu işlev kullanılamaz.

### DEL DEVICE (aygıt listesinden bir aygıtı silme)

- Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.**
- Silmek istediğiniz aygıtın adını seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**
  - Bluetooth aygıt adresi ve aygıt adı arasında geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın ve basılı tutun.
- DELETE YES seçeneğini görüntülemek için M.C. düğmesine basın.**
- Aygıt listesinden bir aygıt bilgisini silmek için M.C. düğmesine basın.**
  - Aygıt listesinde hiçbir aygıt seçili değilse, bu işlev kullanılamaz.
  - Bu işlev kullanımda iken, motoru kapatmayın.

### ADD DEVICE (yeni bir aygıt bağlama)

- Aramayı başlatmak için M.C. düğmesine basın.**
  - İptal etmek için, arama sırasında M.C. düğmesine basın.
  - Bu birim, mevcut hücresel telefonları bulamazsa, **NOT FOUND** görüntülenir.
- Aygıt listesinden bir aygıtı seçmek için M.C. düğmesini çevirin.**
  - İstenecek aygıt görüntülenmezse **RE-SEARCH** seçeneğini seçin.
  - Bluetooth aygıt adresi ve aygıt adı arasında geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın ve basılı tutun.
- Seçili aygıtı bağlanmak için, M.C. düğmesine basın.**
  - Bağlantı işlemini tamamlamak için, aygıt adını (**Pioneer BT Unit**) denetleyin ve aygıtınızda PIN kodunu girin.
  - PIN kodu, varsayılan olarak **0000** şeklinde ayarlanmıştır. Bu kodu değiştirebilirsiniz.
  - Hem bu birim hem de Bluetooth aygıtı üzerinde bir 6 haneli numara gösterilebilir. Bu birim hem de Bluetooth aygıtı üzerinde gösterilen 6 haneli numara aynı ise **yes**'i seçin.
  - 6 basamaklı sayı, bu birimin ekranında görünür. Bağlantı kurulduktan sonra, bu sayı kaybolur.
  - Bu birimi kullanarak bağlantıyı tamamlayamıyorsanız, birime bağlanmak için aygıtı kullanın.
  - Hali hazırda üç aygıt eşleştirilmişse, **DEVICEFULL** görüntülenir ve bu işlemi gerçeğe geçirmek olanaksızdır. Bu durumda, önce eşleştirilmiş bir aygıtı silin.

**A. CONN (bir Bluetooth aygıtına otomatik olarak bağlanmak)**

- Otomatik bağlantı işlevini açmak veya kapatmak için, M.C. düğmesine basın.

**VISIBLE (bu birimin görünürlüğünün ayarlanması)**

Diğer aygıtların birimi görebilmesi için Bluetooth görünürlüğü açılabilir.

- Birimin görünürlüğünü açmak veya kapatmak için, M.C. düğmesine basın.

**PIN CODE (PIN kodu girişi)**

Bluetooth bağlantısını onaylamak için aygıtınıza bir PIN kodu girmeniz gerekmektedir. Varsayılan kod 0000 olarak ayarlanmıştır; ancak, bu işlevi kullanarak bu kodu değiştirebilirsiniz.

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Rakam seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
3. İmleci bir sonraki konuma taşımak için, M.C. düğmesine basın.
4. PIN kodunu girdikten sonra, M.C. düğmesine basın ve basılı tutun.
  - Girişten sonra, M.C. düğmesine bastığınızda PIN kodu giriş ekranına geri dönersiniz ve PIN kodunu değiştirebilirsiniz.

**DEV. INFO (Bluetooth aygıt adresinin görüntülenmesi)**

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Aygıt bilgisini görüntülemek için, M.C. düğmesini çevirin.

Aygıt adı – Bluetooth aygıt adresi

**GUEST MODE (misafir modu)**

Bu mod açıldıktan sonra, halihazırda birbiriyle eşlenen üç aygıt varken bir eşleme denenirse, birim otomatik olarak DEL DEVICE ekranına geçecek ve sizden bir aygıtı silmenizi isteyecektir. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "DEL DEVICE (aygıt listesinden bir aygıtı silme)", sayfa 15.


- Misafir modunu açıp kapatmak için M.C. düğmesine basın.

**A. PAIRING (otomatik eşleme)**

Birime USB ile bir iPhone bağlı iken bu işlev açılırsa, otomatik olarak birimi ve iPhone'u eşlemeniz istenecektir.

- Otomatik eşlemeyi açıp kapatmak için M.C. düğmesine basın.
  - Kullandığınız iOS sürümüne bağlı olarak bu işlev mevcut olmayabilir.

**Telefon menüsünün kullanımı**

1. Telefon menüsünü görüntülemek için  düğmesine basın.
2. İşlevi seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.

Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.

**MISSED (cevapsız çağrı geçmişisi)  
DIALLED (aranan numara geçmişisi)  
RECEIVED (gelen çağrı geçmişisi)**

1. Telefon numarası listesini görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
2. Bir ad veya telefon numarası seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
3. Bir arama gerçekleştirmek için M.C. düğmesine basın.

**PHONE BOOK (telefon rehberi)**

Telefonunuz bağlantı durumunda, telefonunuzdaki telefon rehberi normalde otomatik olarak aktarılacaktır. Aktarılmıyorsa, rehberi aktarmak için telefon numaranızı kullanın. Telefon menüsünü kullandığınızda bu birimin görünürlüğü açık olmalıdır. Bkz. bölüm "VISIBLE (bu birimin görünürlüğünün ayarlanması)", sayfa 16.

1. SEARCH işlevini (alfabetik liste) görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Aradığınız adın ilk harfini seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
  - İstenen karakter türünü seçmek için M.C. düğmesini basılı tutun.

TOP (Alfabe) – OAA (Yunan alfabesi) – BCE (Kiril alfabesi)
3. Kayıtlı ad listesini görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
4. Aradığınız adı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
5. Telefon numarası listesini görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
6. Aramak istediğiniz telefon numarasını seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
7. Bir arama gerçekleştirmek için M.C. düğmesine basın.

## Bu birimin kullanımı

### PRESET 1-6 (ön ayarlı telefon numaraları)

1. Ayar modunu görüntülemek için, **M.C. düğmesine** basın.
2. İsteddiğiniz önceden ayarlı numarayı seçmek için, **M.C. düğmesini** çevirin.
3. Bir arama gerçekleştirmek için **M.C. düğmesine** basın.
  - Ön ayarlı bir telefon numarasını bellekten geri çağırmak için ön ayarlı numara düğmelerini de (1/∧ ila 6/↔) kullanabilirsiniz. Telefon numaralarının belleğe kaydedilmesi hakkında ayrıntılı bilgi için, bkz. "Telefon numaralarının belleğe kaydedilmesi ve bellekten geri çağırılması", sayfa 14.

### PHONE FUNC (telefon işlevi)

Bu menüden **A. ANSR**, **R.TONE** ve **PB INVT** ayarlarını yapabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için, bu sayfadaki "İşlev ve işletim" bölümüne bakın.

### İşlev ve işletim

1. **PHONE FUNC** seçeneğini görüntüleyin.  
Bu sayfanın "PHONE FUNC (telefon işlevi)" bölümüne bakın.
2. **İşlev menüsünü** görüntülemek için **M.C. düğmesine** basın.
3. **İşlevi seçmek için**, **M.C. düğmesini** çevirin.  
Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.

### A. ANSR (otomatik yanıtlama)

- Otomatik yanıtlama işlevini açmak veya kapatmak için, **M.C. düğmesine** basın.

### R.TONE (zil sesi seçimi)

- Zil sesini açıp kapatmak için **M.C. düğmesine** basın.

### PB INVT (telefon rehberi ad görünümü)

- Telefon rehberindeki adların sırasını tersine çevirmek için **M.C. düğmesine** basın.

### Bluetooth müzik kaynağı

#### Önemli

- Bu birime bağlanan Bluetooth müzik çalara bağlı olarak, yapılabilecek işlemler aşağıda yer alan iki seviye ile sınırlıdır:
  - A2DP profili (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili): Yalnızca müzik çalarınızda şarkıları yürütebilirsiniz. A2DP bağlantısı yalnızca **APP** (akıllı telefon) ve **BT AUDIO** ile kullanılabilir.
  - AVRCP profili (Müzik/Video Uzaktan Kumanda Profili): Yürütme, yürütmeyi duraklatma, şarkı seçme vb. işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.
- Bu birimle bir Bluetooth müzik çalar kullanmak için, bu kılavuza ve işletim talimatları için aygıtınızın kılavuzuna bakın.
- Cep telefonunuzdan kaynaklanan sinyal parazit yaratabileceğinden, Bluetooth müzik çalarınızda şarkı dinlerken telefonunuzu kullanmaktan kaçının.
- Telefon kullanımında iken Bluetooth müzik çalarınızın sesi kapatılacaktır.
- Bluetooth müzik çalar kullanımdayken, otomatik olarak bir Bluetooth telefona bağlanamazsınız.
- Bir şarkı dinlerken Bluetooth müzik çalarınızdan başka bir kaynağa geçerseniz, şarkı çalmaya devam eder.
- Bu aygıtta bağlı olduğunuz Bluetooth müzik çaların türüne göre, bazı işlevler için işletim ve bilgi ekranı kullanılamayabilir.

### Bluetooth müzik kaynağı için ayarlar

Bluetooth müzik kaynağı işlevini kullanabilmek için önce, Bluetooth müzik çalarınızla birlikte kullanılmak üzere birimi ayarlamamız gerekir. Bu birimi Bluetooth müzik çalarınız ile eşlemeden önce gerekecektir.

#### • Bağlantı

Bluetooth telefon bağlantısı menüsünü kullanın. Bkz. bölüm "Bağlantı menüsünün kullanımı", sayfa 15.

### Temel çalıştırma işlemleri

#### Hızlı ileri ya da geri sardırma

◀ ya da ▶ düğmesine basın ve basılı tutun.

#### Kayıt izinin seçilmesi

◀ ya da ▶ düğmesine basın.

#### Yürütmenin başlatılması

**BAND/**  düğmesine basın.

**Ekranın açılıp kapatılması****İstenen bilgi metninin seçilmesi**

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, **DISP** düğmesine basın:
- **DEVICE INFO** (aygıt adı)
  - **TRACK INFO** (kayıt izi başlığı/sanatçı adı/album başlığı)
  - **ELAPSED TIME** (kayıt izi numarası ve yürütme süresi)
  - **CLOCK** (kaynak adı ve saat)
  - **SPEANA** (spektrum analizcisi)

**Özel düğmelerle yapılan işlemler****Tekrar yürütme sırasının seçilmesi**

- Biri veya tümü şeklinde bir tekrar yürütme sırası seçmek için, **6/↶** düğmesine basın.
- Bağılı bulunan Bluetooth müzik çaların türüne göre, bu işlev kullanılamayabilir.
  - Tekrar yürütme sırası, kullanılan Bluetooth müzik çalara göre değişiklik gösterir.

**Kayıt izlerinin rasgele bir sırada yürütülmesi**

- Rasgele yürütme işlevini açıp kapatmak için, **5/⊗** düğmesine basın.
- Rasgele yürütme sırası, kullanılan Bluetooth müzik çalara göre değişiklik gösterir.

**Yürütme işleminin duraklatılması**

Duraklatmak veya devam etmek için **4/PAUSE** düğmesine basın.

**Sıkıştırılmış sesin geliştirilmesi ve sesin zenginleştirilmesi (ses düzeltici)**

*Sadece MVH-160UI için*

Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, **3/S.Rtrv** düğmesine basın:

- 1 – 2 – OFF** (kapalı)
- 1 düşük sıkıştırma oranlarında etkili iken 2 yüksek sıkıştırma oranlarında etkilidir.

**İşlev ayarları**

1. Ana menüyü görüntülemek için **M.C. düğmesine** basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için **M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse FUNCTION düğmesine** basın.
3. İşlevi seçmek için, **M.C. düğmesini çevirin.**  
Seçildikten sonra aşağıdaki işlevler ayarlanabilir.

**PLAY (yürüt)**

- Yürütmeyi başlatmak için **M.C. düğmesine** basın.

**STOP (durdur)**

- Yürütmeyi durdurmak için **M.C. düğmesine** basın.

**S.RTRV (ses düzeltici)**

- İstenen ayarı seçmek için, **M.C. düğmesine** basın.  
Ayrıntılı bilgi için, bu sayfadaki "Sıkıştırılmış sesin geliştirilmesi ve sesin zenginleştirilmesi (ses düzeltici)" bölümüne bakın.

**Ses ayarları**

1. Ana menüyü görüntülemek için **M.C. düğmesine** basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için **M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse AUDIO düğmesine** basın.
3. Ses işlevini seçmek için, **M.C. düğmesini çevirin.**  
Seçildikten sonra aşağıdaki ses işlevleri ayarlanabilir.
  - **SP-P/O MODE** altında **SUB.W/SUB.W** seçili iken **FADER** kullanılamaz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "SP-P/O MODE (arka çıkış ve ön çıkış ayarı)", sayfa 22.
  - **SP-P/O MODE** altında **REAR/REAR** seçili iken **SUB.W** ve **SUB.W CTRL** kullanılamaz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "SP-P/O MODE (arka çıkış ve ön çıkış ayarı)", sayfa 22.
  - **OFF** altında **SUB.W** seçili iken **SUB.W CTRL** kullanılamaz. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "SUB.W (düşük ton hoparlörü açık/kapalı ayarı)", sayfa 19.
  - Kaynak olarak FM seçili iken **SLA** kullanılamaz.

**FADER (fader ayarı)**

1. Ayar modunu görüntülemek için, **M.C. düğmesine** basın.
2. Ön/arka hoparlör balansını ayarlamak için, **M.C. düğmesini çevirin.**

**BALANCE (balans ayarı)**

1. Ayar modunu görüntülemek için, **M.C. düğmesine** basın.
2. Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için, **M.C. düğmesini çevirin.**

## Bu birimin kullanımı

### EQ SETTING (ekolayzır geri çağırma)

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Ekolayzırı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
**POWERFUL – NATURAL – VOCAL – CUSTOM1 – CUSTOM2 – FLAT – SUPER BASS**  
**CUSTOM1** veya **CUSTOM2** seçildiğinde ekolayzır bandı ve ekolayzır düzeyi özelleştirilebilir.  
Eğer **CUSTOM1** veya **CUSTOM2** seçeneklerini seçiyorsanız, aşağıda anahatlarıyla belirtilen prosedürleri tamamlayın. Diğer seçenekleri seçiyorsanız, önceki ekrana dönmek için **M.C.** düğmesine basın.
  - **CUSTOM1**, her kaynak için ayrı ayrı ayarlanabilir. Ancak, aşağıdaki birleşimlerden her biri, kendiliğinden aynı ayara ayarlanır.
    - **USB**, **iPod** ve **APP** (iPhone)
    - **BT AUDIO** ve **APP** (akıllı telefon)
  - **CUSTOM2**, tüm kaynaklar için ortak kullanılan, paylaşımlı bir ayardır.
3. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
4. Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın:  
Ekolayzır bandı – Ekolayzır düzeyi
5. İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
Ekolayzır bandı: **80HZ – 250HZ – 800HZ – 2.5KHZ – 8KHZ**  
Ekolayzır düzeyi: **+6** ila **-6**

### LOUDNESS (yüksek ses)

Yüksek ses işlevi; kısık seste, düşük frekans ve yüksek frekans aralıklarındaki bozuklukları giderir.

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.  
**OFF** (kapalı) – **LOW** (düşük) – **MID** (orta) – **HI** (yüksek)

### SUB.W (düşük ton hoparlörü açık/kapalı ayarı)

Bu birimin açılıp kapatılabilen bir düşük ton hoparlör çıkışı mevcuttur.

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.  
**NOR** (normal faz) – **REV** (ters faz) – **OFF** (düşük ton hoparlörü kapalı)

### SUB.W CTRL (düşük ton hoparlörü ayarı)

Sadece seçilen sıradaki frekanslardan daha düşük frekanslar, düşük ton hoparlöründen (Subwoofer) duyulur.

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın:  
Kesme frekansı – Çıkış düzeyi – Eğri düzeyi  
Ayarlanabilen oranlar yanıp sönecektir.
3. İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
Kesme frekansı: **50HZ – 63HZ – 80HZ – 100HZ – 125HZ – 160HZ – 200HZ**  
Çıkış düzeyi: **-24** ila **+6**  
Eğri düzeyi: **-12** – **-24**

### BASS BOOST (bas artırma)

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. İstenen düzeyi seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
Düzye yükselip alçaldıkça **0** ila **+6** görüntülenir.

### HPF SETTING (yüksek geçiş filtresi ayarı)

Sadece yüksek frekanslı sesleri dinlemek istediğinizde bu işlevi kullanın. Yüksek geçiş filtresi (HPF) kesim düzeyinin üzerinde kalan frekanslar, hoparlörlerden duyulacaktır.

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, M.C. düğmesine basın:  
Kesme frekansı – Eğri düzeyi
3. İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
Kesme frekansı: **OFF – 50HZ – 63HZ – 80HZ – 100HZ – 125HZ – 160HZ – 200HZ**  
Eğri düzeyi: **-12** – **-24**

### SLA (kaynak düzey ayarı)

Bu işlev, kaynak değiştiğinde ses düzeyinde çok büyük farklar oluşmasını engeller.

- Ayarlar değişmeden kalan FM sesine göre yapılır.
- MW/LW ses düzeyi de bu işlev ile ayarlanabilir.
- Aşağıdaki birleşimlerden her biri, kendiliğinden aynı ayara ayarlanır.
  - USB, iPod ve APP (iPhone)
  - BT AUDIO ve APP (akıllı telefon)

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. M.C. düğmesini çevirerek kaynak ses düzeyini ayarlayın.

Ayarlama aralığı: +4 ila -4

## Sistem menüsü

### Önemli

Araç aküsünün bağlantısı kesilirse, PW SAVE (güç tasarrufu) modu iptal edilir ve akü bağlantısı tekrar kurulduğunda tekrar açılması gerekir. PW SAVE (güç tasarrufu) modu kapalı iken, aracın kontağında bir ACC (aksesuar) konumu yoksa, bağlantı yöntemlerine göre birim, aküden güç çekmeye devam edebilir.

1. Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse SYSTEM düğmesine basın.
3. Sistem menüsü işlevini seçmek için, M.C. düğmesini çevirin. Seçildikten sonra aşağıdaki sistem menüsü işlevleri ayarlanabilir.
  - MUTE MODE, MVH-X360BT'da kullanılamaz.
  - BT AUDIO, BT MEM CLEAR, BT VERSION ve APP CONN. SET, MVH-160UI için kullanılamaz.

### LANGUAGE (çok dilli)

İngilizce, Rusça veya Türkçe dilinde gömülü bilgiler için bile, bir sıkıştırılmış ses dosyasının bilgi metni bu birim tarafından görüntülenebilir.

- Fiili dil ve seçilen dil birbirleriyle uyumlu değilse, bilgi metni doğru görüntülenmeyebilir.
- Bazı karakterler doğru görüntülenmeyebilir.
- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.  
ENG (İngilizce) – PYC (Rusça) – TUR (Türkçe)

### CLOCK SET (saatin ayarlanması)

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. Ayarlamak istediğiniz saat gösterimi bölümünü seçmek için, M.C. düğmesine basın.  
Saat – Dakika
3. M.C. düğmesini çevirerek saati ayarlayın.

### 12H/24H (saat gösterimi)

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.  
12H (12 saat) – 24H (24 saat)

### AUTO PI (otomatik PI arama)

Birim, ön ayarlı istasyonların bellekten geri çağrılması anında bile programlaması aynı ancak farklı bir istasyonu otomatik olarak ayarlayabilir.

- Otomatik PI arama işlevini açıp kapatmak için, M.C. düğmesine basın.

### AUX (yardımcı giriş)

Bu birime takılı yardımcı bir aygıt kullanırken, bu ayarı açın.

- AUX seçeneğini açıp kapatmak için M.C. düğmesine basın.

### DIMMER (ışık kontrolü)

- Işık kontrolünü açıp kapatmak için M.C. düğmesine basın.
  - ➔DIMMER düğmesini basılı tutarak da ışık kontrolü ayarını değiştirebilirsiniz.

## Bu birimin kullanımı

### MUTE MODE (sessiz modu)

Donanımdan sesi kesme işlevi ile ilgili bir sinyal alındığında, sistemden gelen ses kendiliğinden kesilir ya da kısılır.

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.
  - MUTE – Ses kesme
  - 20dB ATT – Ses kısma (20dB ATT, 10dB ATT'den daha güçlü bir efekt sağlar)
  - 10dB ATT – Ses kısma

### BT AUDIO (Bluetooth müzik kaynağı etkinleştirme)

Bluetooth müzik çaları kullanmak için, BT AUDIO kaynağını etkinleştirmeniz gerekir.

- BT AUDIO kaynağını açıp kapatmak için, M.C. düğmesine basın.

### PW SAVE (güç tasarrufu)

Bu işlevi etkinleştirerek akü enerjisi tüketimini azaltabilirsiniz.

- Bu işlev etkin iken, izin verilen tek işlem kaynağın açılmasıdır.

- Güç tasarrufunu açıp kapatmak için, M.C. düğmesine basın.

### BT MEM CLEAR (bu aygıtta kayıtlı Bluetooth aygıt verilerinin temizlenmesi)

Bu aygıtta kayıtlı Bluetooth aygıt verileri temizlenebilir. Kişisel bilgilerinizi korumak için, birimi bir başkasına vermeden önce cihaz belleğini temizleyin. Aşağıdaki bilgiler silinecektir.

Cihaz listesi/PIN kodu/çağrı geçmiş/rehber/ön tanımlı telefon numaraları.

1. Onay ekranını görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.  
Ekranada YES görüntülenir. Belleği silme işlemi, şimdi bekleme durumundadır.  
Bu aygıt üzerinde kayıtlı Bluetooth aygıt verilerini temizlemek istemiyorsanız M.C. düğmesini çevirerek CANCEL seçeneğini görüntüleyin ve düğmeye tekrar basarak seçim yapın.
2. Belleği silmek için M.C. düğmesine basın.  
CLEARED görüntülenir ve Bluetooth aygıt verileri temizlenir.
  - Bu işlev kullanımda iken, motoru kapatmayın.

### BT VERSION (Bluetooth sürümünün görüntülenmesi)

Bu birimin ve Bluetooth modülünün sistem sürümlerini görüntüleyebilirsiniz.

- Bilgileri görüntülemek için M.C. düğmesine basın.

### APP CONN. SET (APP bağlantı modu ayarı)

Bağlı aygıtınız için uygun bir seçenek seçin.

- İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.  
WIRED (iPhone için) – BLUETOOTH (akıllı telefon için)
  - Bu ayar, kaynak APP olarak ayarlı iken kullanılamaz.

## Hakkında MIXTRAX

Sadece MVH-X360BT için

MIXTRAX teknolojisi, şarkıların arasına çeşitli ses efektleri eklemek için kullanılır ve size müziklerinizi görsel efektler ile duraksız tam bir mix halinde deneyimleme şansı verir.

#### Notlar

- Dosyaya/şarkıya bağlı olarak ses efektleri mevcut olmayabilir.
- Görsel efektler sürüş üzerinde olumsuz etkilere neden oluyorsa, MIXTRAX seçeneğini kapatın. Bkz. bölüm "MIXTRAX düğmesiyle yapılan işlemler", sayfa 9.

### MIXTRAX menüsü

1. Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse MIXTRAX düğmesine basın.
3. MIXTRAX işlevini seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.

Seçildikten sonra aşağıdaki MIXTRAX işlevleri ayarlanabilir. MIXTRAX açıkken işlev etkindir.

### SHORT MODE (kısa yürütme modu)

Yürütme süresinin uzunluğunu seçebilirsiniz.

1. Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.
2. İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
1.0 MIN (1,0 dakika) – 1.5 MIN (1,5 dakika) – 2.0 MIN (2,0 dakika) – 2.5 MIN (2,5 dakika) – 3.0 MIN (3,0 dakika) – OFF (kapalı)

**MIX PATTERN (mix örüntüsü)**

Ses seviyesindeki değişiklikler ile MIXTRAX özel efekt ekranı değişir.

1. **Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.**
2. **İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**
  - **SOUND LEVEL** – Mix örüntüsü, ses seviyesine göre değişir.
  - **LOW PASS** – Mix örüntüsü, bas seviyesine göre değişir.
  - **RANDOM** – Mix örüntüsü, ses seviyesi moduna ve düşük geçiş moduna göre rasgele değişir.

**DISP FX (efekt görüntüleme)**

MIXTRAX özel efektler ekranı açılıp kapatılabilir.

- **İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.**  
**ON** (MIXTRAX özel efektler ekranı) – **OFF** (normal ekran)

**CUT IN FX (manuel efekt müdahalesi)**

Parçaları manuel olarak değiştirirken MIXTRAX ses efektlerini açıp kapatabilirsiniz.

- **İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesine basın.**  
**ON** (açık) – **OFF** (kapalı)

**Başlangıç menüsü**

1. Birim kapanana dek **SRC/OFF** düğmesini basılı tutun.
2. Göstergede ana menü görünene dek **SRC/OFF** düğmesini basılı tutun.
3. Menü seçeneğini değiştirmek için **M.C. düğmesini çevirin**; seçmek içinse **INITIAL** düğmesine basın.
4. **Başlangıç menüsü işlevini seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**  
Seçildikten sonra aşağıdaki başlangıç menüsü işlevleri ayarlanabilir.
  - **S/W UPDATE**, MVH-160U' da kullanılamaz.

**FM STEP (FM istasyonu ayarlama adımı)**

- **FM istasyonu ayarlama adımını seçmek için, M.C. düğmesine basın.**  
**100** (100 kHz) – **50** (50 kHz)

**SP-P/O MODE (arka çıkış ve ön çıkış ayarı)**

Arka hoparlör kablolarının çıkışı ve bu birimin RCA çıkışı, tam donanımlı bir hoparlör veya bir düşük ton hoparlörü bağlamak için kullanılabilir. Bağlantınız için uygun bir seçenek seçin.

1. **Ayar modunu görüntülemek için, M.C. düğmesine basın.**
2. **İstenen ayarı seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.**

- **REAR/SUB.W** – Arka hoparlör kablolarının çıkışına bağlı tam donanımlı bir hoparlör bulunduğu ve RCA çıkışına bağlı bir düşük ton hoparlörü bulunduğu seçin.
- **SUB.W/SUB.W** – Herhangi bir yardımcı amplifikatör olmadan doğrudan arka hoparlör kablolarının çıkışına bağlı bir düşük ton hoparlörü bulunduğu ve RCA çıkışına bağlı bir düşük ton hoparlörü bulunduğu seçin.
- **REAR/REAR** – Arka hoparlör kablolarının çıkışına ve RCA çıkışına bağlı tam donanımlı bir hoparlör bulunduğu seçin.  
Arka hoparlör kablolarının çıkışına bağlı tam donanımlı bir hoparlör varsa ve RCA çıkışı kullanılmıyorsa **REAR/SUB.W** veya **REAR/REAR** seçilebilir.

**S/W UPDATE (yazılımın güncellenmesi)**

Bu işlev, bu aygıtı en son Bluetooth yazılımıyla güncellemek için kullanılır. Bluetooth yazılımı ve güncelleme hakkında bilgi için, web sitemize bakın.

- Bluetooth yazılımı güncellenirken aygıtı asla kapatmayın.
- **Güncellemeyi başlatmak için M.C. düğmesine basın.**  
Ekrandaki talimatları takip ederek Bluetooth yazılımının güncellenmesini tamamlayın.

### Sistem menüsü

1. Birim kapanana dek SRC/OFF düğmesini basılı tutun.
2. Göstergede ana menü görünene dek SRC/OFF düğmesini basılı tutun.
3. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse SYSTEM düğmesine basın.
4. Sistem menüsü işlevini seçmek için, M.C. düğmesini çevirin.  
Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "Sistem menüsü", sayfa 20.

### AUX kaynağının kullanılması

1. Stereo mini fişi, AUX giriş jakına takın.
2. AUX düğmesine basıp kaynak olarak SRC/OFF seçin.

#### Not

- Yardımcı donanım ayarı açık olmadıkça AUX seçilemez. Ayrıntılı bilgi için, bkz. bölüm "AUX (yardımcı giriş)", sayfa 20.

### Ekranın açılıp kapatılması

#### İstenen bilgi metninin seçilmesi

- Aşağıdaki ayarlar arasında geçiş yapmak için, DISP düğmesine basın:
  - Kaynak adı
  - Kaynak adı ve saat

### İstenmeyen bir ekran görünürse

Aşağıda sıralanan prosedürleri kullanarak istenmeyen ekranı kapatın.

1. Ana menüyü görüntülemek için M.C. düğmesine basın.
2. Menü seçeneğini değiştirmek için M.C. düğmesini çevirin; seçmek içinse SYSTEM düğmesine basın.
3. DEMO OFF seçeneğini görüntülemek için M.C. düğmesini çevirin ve seçmek için basın.
4. YES'e geçmek için M.C.'yi çevirin.
5. Seçmek için M.C. düğmesine basın.

### Bağlantılar

#### Önemli

- Bu birim, kontak anahtarında bir ACC (aksesuar) pozisyonu olmayan bir araca takılıyorsa; kırmızı kablunun, kontak anahtarının çalışmasını algılayan terminale takılmaması, akünün boşalmasına neden olabilir.



ACC pozisyonu

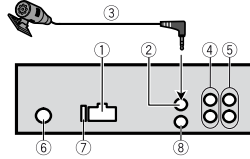


ACC konumu yok

- Birimi aşağıda belirtilen ve yangın ve arızaya yol açabilecek durumların haricinde kullanın.
  - 12 volt akülü ve negatif topraklı araçlarla.
  - 50 W (çıkış değeri) ve 4 Ω ila 8 Ω (empedans değeri) değerindeki hoparlörler.
- Kısa devreyi, aşırı ısınmayı ve arızayı önlemek için, aşağıdaki yönergeleri uyguladığınızdan emin olun.
  - Montajdan önce akünün negatif terminalini ayırın.
  - Kabloları, kablo kısaçları ya da yapıstırıcı bantlarla sağlamlaştırın. Yapıstırıcı bant, metal parçalarla temas eden kabloların etrafına sararak, kabloları koruyun.
  - Tüm kabloları, vites kolu ve koltuk rayları gibi hareketli parçalardan uzağa yerleştirin.
  - Tüm kabloları sıcak hava klimasının bulunduğu yer gibi sıcak noktalardan uzak bir yere yerleştirin.
  - Sanı kabloyu motor bölümündeki delikten geçirip aküye bağlamayın.
  - Bağlantısı kesilen kablo bağlayıcılarını yalıtım sağlayan bir bantla kapatın.
  - Kabloların hiçbirini kısaltmayın.
  - Diğer aygıtlarla güç paylaşımı için, bu birimin güç kablusunun yalıtımını kesinlikle kesmeyin. Kablunun akım kapasitesi sınırlıdır.
  - Tanımlanan değerde bir sigorta kullanın.
  - Negatif hoparlör kablusunu kesinlikle doğrudan toprağa yerleştirmeyin.
  - Birden fazla hoparlörün negatif kablolarını kesinlikle birlikte bantlamayın.

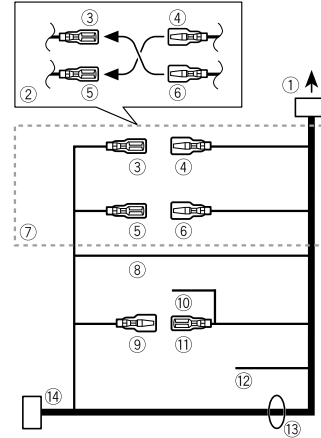
- Bu birim devredeyken, kontrol sinyalleri mavi/beyaz kablo üzerinden gönderilir. Bu kabloyu harici güç amplifikatörünün sistem uzaktan kumandasına ya da aracın otomatik anteninin röle kontrol terminaline bağlayın (maks. 300 mA 12 V DC). Aracın cam anteni varsa, antene güç sağlayan terminale takın.
- Mavi/beyaz kabloyu bir harici güç amplifikatörünün güç terminaline asla bağlamayın. Ayrıca, oto anteninin güç terminaline de kesinlikle bağlamayın. Aksi takdirde, akü boşalabilir ya da arıza görülebilir.
- Siyah kablo topraklıdır. Bu birime ve diğer ekipmanlara ait toprak kabloları (özellikle güç amplifikatörleri gibi yüksek akımlı ürünler) ayrı döşenmelidir. Aksi takdirde, bunların kazayla sökülmesi yangına veya arızaya yol açabilir.

### Bu birim



- Güç kablosu girişi
- Mikrofon girişi (sadece MVH-X360BT)
- Mikrofon (sadece MVH-X360BT)  
4 m
- Arka çıkış ya da düşük ton hoparlör çıkışı
- Ön çıkış
- Anten girişi
- Sigorta (10 A)
- Kablolu uzak giriş  
Kablolu uzaktan kumanda adaptörü bağlanabilir (ayrı satılır).

### Güç kablosu



- Güç kablosu girişi
- Aracın türüne bağlı olarak, ③ ve ⑤ işlevleri farklı olabilir. Böyle bir durumda, ④, ⑤ ve ⑥'yi ③'ye bağladığınızdan emin olun.
- Sarı  
Yedek (ya da aksesuar)
- Sarı  
Sabit 12 V besleme terminaline bağlayın.
- Kırmızı  
Aksesuar (ya da yedek)
- Kırmızı  
Kontakt anahtarı ile kontrol edilen terminale takılır (12 V DC).
- Aynı renkteki kabloları birbirlerine takın.
- Siyah (şasi topraklı)

- Mavi/beyaz  
ISO bağlayıcısının pim konumu aracın türüne bağlı olarak değişir. Pim 5, bir anten kontrolü türüne, ⑨ ve ⑪'yi bağlayın. Başka tür bir araçta ⑨ ve ⑪'yi kesinlikle bağlamayın.
- Mavi/beyaz  
Güç amplifikatörünün sistem kontrol terminaline takılır (maks. 300 mA 12 V DC).
- Mavi/beyaz  
Oto-anteninin röle kontrol terminaline bağlanır (maks. 300 mA 12 V DC).
- Sarı/siyah (yalnızca MVH-160UI)  
Ses kesme özelliği olan bir malzeme kullanırsanız, bu kabloyu o malzemenin Ses kesme kablosuna takın. Kullanmıyorsanız ses kesme kablosuna herhangi bir bağlantı yapmayıp boşta bırakın.

## ⑬ Hoparlör kabloları

Beyaz: Ön sol ⊕

Beyaz/siyah: Ön sol ⊖

Gri: Ön sağ ⊕

Gri/siyah: Ön sağ ⊖

Yeşil: Arka sol ⊕ ya da düşük ton hoparlörü ⊕

Yeşil/siyah: Arka sol ⊖ ya da düşük ton hoparlörü ⊖

Mor: Arka sağ ⊕ ya da düşük ton hoparlörü ⊕

Mor/siyah: Arka sağ ⊖ ya da düşük ton hoparlörü ⊖

## ⑭ ISO bağlayıcısı

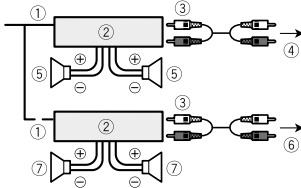
Bazı araçlarda ISO bağlayıcısı ikiye ayrılmış olabilir. Böyle bir durumda, her iki bağlayıcıya da bağladığınızdan emin olun.

### Notlar

- Bu birimin başlangıç menüsünü değiştirin. Bkz. bölüm "SP-P/O MODE (arka çıkış ve ön çıkış ayarı)", sayfa 22.
- Bu birimin düşük ton hoparlör çıkışı monodur.
- 70 W (2 Ω) düşük ton hoparlörü kullanırken, düşük ton hoparlörünü bu birimin mor ve mor/siyah kablolarına bağladığınızdan emin olun. Yeşil ve yeşil/siyah kabloları hiçbir şey bağlamayın.

## Güç amplifikatörü (ayrı satılır)

Opsiyonel bir amplifikatör kullanırken bu bağlantıları kullanın.



### ① Sistem uzaktan kumandası

Mavi/beyaz kabloya bağlayın.

### ② Güç amplifikatörü (ayrı satılır)

### ③ RCA kabloları (ayrı satılır) ile bağlayın

### ④ Ön çıkışa

### ⑤ Ön hoparlör

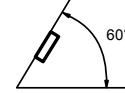
### ⑥ Arka çıkış ya da düşük ton hoparlör çıkışına

### ⑦ Arka hoparlör ya da düşük ton hoparlörü

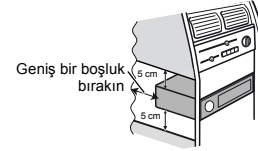
# Montaj

## Önemli

- Nihai montajdan önce tüm bağlantıları ve sistemi kontrol edin.
- İzin verilmeyen parçaları kullanmayın; arızalara yol açabilir.
- Kurulum sırasında delik açılması ya da aracınızda diğer değişikliklerin yapılması gerekiyorsa, yetkili servisinizi arayın.
- Aşağıdaki yerlere monte etmeyin:
  - Aracın işletimine engel olabileceği yerlere.
  - Ani duruşlarda yolcuların yaralanabilecekleri yerlere.
- Yarı iletken lazer, aşırı ısınırca zarar görür. Birimi sıcak hava klimasının bulunduğu yer gibi sıcak noktalardan uzak bir yere monte edin.
- 60 dereceden daha düşük bir açıyla monte edildiğinde, birimden optimum performans sağlanır.



- Montajı gerçekleştirirken, bu birimin kullanımı sırasında düzgün ısı dağılımını sağlamak için, arka panelin arkasında geniş bir boşluk bıraktığınızdan emin olun ve hava deliklerini tıkamamaları için sarkan tüm kabloları bağlayın.



## DIN ön/arka-montaj

Bu birim, ön-montaj veya arka-montaj kurulumu ile gerektiği gibi monte edilebilir.

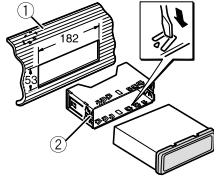
Montaj anında piyasada satılan parçaları kullanın.

## DIN ön-montaj

## 1. Montaj manşonunu kontrol paneline yerleştirin.

Sığ yerlere monte ederken ürünle birlikte verilen montaj manşonunu kullanın. Yeterli alan varsa, araçla birlikte gelen montaj manşonunu kullanın.

## 2. Metal kulakçıkları (90°) bükmek için tornavida kullanarak, montaj manşonunu sağlamlaştırın.



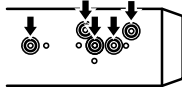
① Kontrol paneli

② Montaj manşonu

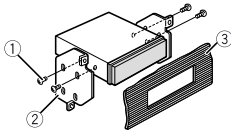
- Birimin yerine sıkıca oturduğundan emin olun. Montajın sağlam yapılması, atlamalara veya başka arızalara yol açabilir.

## DIN arka montaj

## 1. Dirsek üzerindeki deliklerin ve birimin kenarının oturması için, uygun konumu belirleyin.



## 2. Her bir taraftaki iki vidayı sıkın.



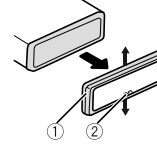
① Saç vidası (5 mm x 8 mm)

② Montaj dirseği

③ Kontrol paneli ya da konsol

## Birimden yerinden çıkarılması

## 1. Süs halkasını çıkarın.



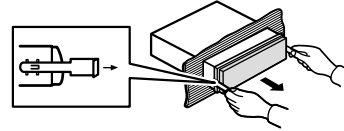
① Süs halkası

② Çentikli kulakçık

- Ön paneli açmak, süs halkasına erişmenizi kolaylaştırır.
- Süs halkasını yerine geri takarken, çentikli kulakçığı aşağıya doğru tutun.

## 2. Birimle birlikte gelen çekme anahtarlarını yerlerine oturuncaya kadar aygıtın her iki tarafına yerleştirin.

## 3. Birimi kontrol panelinden çıkarın.



## Ön panelin çıkarılması ve yeniden takılması

Biriminizi hırsızlığa karşı korumak için ön paneli çıkarabilirsiniz.

Ayrıntılar için, bkz. "Ön panelin sökülmesi" ve "Ön panelin yerine takılması"; sayfa 6.

## Mikrofonun montajı

Sadece MVH-X360BT için

### ⚠ DİKKAT

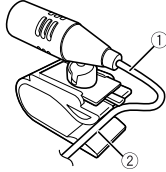
Mikrofon kablosunun direksiyona veya vites koluna dolanmasına izin vermek son derece tehlikelidir. Birimi, sürüşü engellemeyecek şekilde monte ettiğinizden emin olun.

#### Notlar

- Mikrofonu, sistemi çalıştıran kişinin sesini alabilecek bir konumda ve yönde monte edin.
- Gerektiğinde kabloyu aracın içine sabitlemek için, ayrıca satılan kelepçeleri kullanın.

## Mikrofonu güneşliğin üzerine monte ederken

### 1. Mikrofon kablosunu oluğun içine yerleştirin.

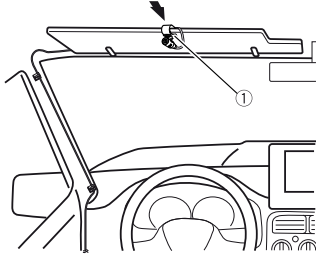


① Mikrofon kablosu

② Oluk

### 2. Mikrofon askısını güneşliğin üzerine monte edin.

Mikrofon askısını, güneşlik yukarı kalkmış durumdayken monte edin. (Güneşlik indirildiğinde ses tanıma hızı düşer.)

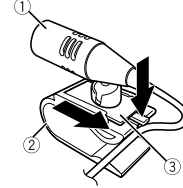


① Mikrofon askısı

## Mikrofonu direksiyonun üzerine monte ederken

### 1. Mikrofon altlığını mikrofon klipsinden ayırın.

Mikrofon altlığını mikrofon askısından ayırmak için, mikrofon altlığını kaydırın.

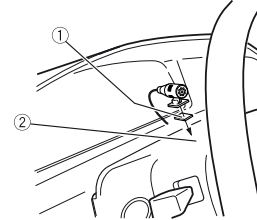


① Mikrofon

② Mikrofon askısı

③ Mikrofon altlığı

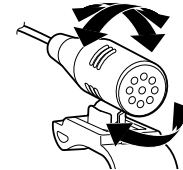
### 2. Mikrofonu direksiyonun üzerine monte edin.



① Çift taraflı bant

② Mikrofonu direksiyonun arka tarafına monte edin.

## Mikrofon açısının ayarlanması



## Sorunların giderilmesi

Belirti	Sebebi	Yapılacak işlem
Ekran otomatik olarak normal ekrana geri dönüyor.	Yaklaşık 30 saniyedir herhangi bir işlem yapmamışsınızdır.	İşlemi tekrarlayın.
Tekrar yürütme sırası beklenmedik şekilde değişiyor.	Tekrar yürütme sırasına bağlı olarak, seçili sıra, başka bir klasör veya kayıt izi seçilirken veya hızlı ileri/geri sardırma sırasında değişebilir.	Tekrar yürütme sırasını tekrar seçin.
Bir alt klasör yürütülüyor.	FLD (klasör tekrarı) seçili iken, alt klasörler yürütülemez.	Başka bir tekrar yürütme sırasını seçin.
Ekran değiştiğinde NO XXXX iletili görüntüleniyor (ör., NO TITLE).	Saklı bilgi metni yok.	Ekranı kapatıp açın veya başka bir kayıt izi/dosya yürütün.
Birim arıza veriyor. Girişim var.	Cep telefonu gibi, işitilir parazit neden olabilecek bir aygıt kullanıyorsanız.	Girişime neden olabilecek elektrikli aygıtları birimden uzaklaştırın.
Bluetooth müzik kaynağından gelen müzik yürütülüyor.	Bağlı bir Bluetooth cep telefonunda sürmekte olan bir çağrı vardır.	Çağrı sonlandırıldığında müzik yürütülecektir.
	Bağlı bir Bluetooth cep telefonu halihazırda kullanılmaktadır.	Bu esnada cep telefonunu kullanmayın.
	Bağlı bir Bluetooth cep telefonu ile bir çağrı gerçekleştirilmiş ve derhal sonlandırılmıştır. Sonuç olarak, bu birimle cep telefonu arasındaki iletişim düzgün şekilde sonlandırılmamıştır.	Bu birimle cep telefonu arasındaki Bluetooth bağlantısını yeniden kurun.

## Hata iletileri

Bayiinizle ya da en yakın Pioneer Servis Merkezi ile görüştüğünüzde, hata iletilerini bildirdiğinizden emin olun.

## Genel

İleti	Sebebi	Yapılacak işlem
AMP ERROR	Bu birim çalışmıyor veya hoparlör bağlantısı hatalı; koruyucu devre etkin.	Hoparlör bağlantısını kontrol edin. Motor kapatıldıktan/başlatıldıktan sonra da bu ileti kaybolmazsa yardım için bayiinize veya bir Pioneer Yetkili Servisine başvurun.

## USB depolama aygıtı/iPod

İleti	Sebebi	Yapılacak işlem
FORMAT READ	Yürütülme işleminin başlatılmasıyla ve sesi duymaya başlamanız arasında bazen bir gecikme olabilir.	İleti kayboluncaya ve sesi duyuncaya dek bekleyin.
NO AUDIO	Şarkı yoktur. Bağlı USB depolama aygıtının güvenliği etkinleştirilmiş.	Ses dosyalarını USB depolama aygıtına aktarın ve bağlayın. Güvenliği devre dışı bırakmak için, USB depolama aygıtı talimatlarını izleyin.
SKIPPED	Bağlı USB depolama aygıtı, DRM korumalı dosyalar içeriyor.	Korumalı dosyalar atlanır.
PROTECT	Bağlı USB depolama aygıtındaki tüm dosyalar, DRM ile işlenmiş.	USB depolama aygıtını değiştirin.
N/A USB	Bağlı USB aygıtı bu birim tarafından desteklenmez.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB Yiğinsal Bellek Sınıfı uyumlu bir aygıt bağlayın.</li> <li>• Aygıtınızın bağlantısını kesin ve uyumlu bir USB depolama aygıtı ile değiştirin.</li> </ul>
CHECK USB	USB bağlayıcısı ya da USB kablosu kısa devre yapmış.	USB bağlayıcısının ya da USB kablosunun bir yere sıkışmadığını ya da hasar görmediğini kontrol edin.
	Bağlı bulunan USB depolama aygıtı, izin verilen maksimum akımdan fazlasını tüketiyor.	USB depolama aygıtının bağlantısını ayırın ve kullanmayın. Kontak anahtarını önce OFF sonra da ACC ya da ON konumuna getirin ve yalnızca uyumlu USB depolama aygıtlarını bağlayın.
	iPod doğru çalışıyor ancak şarj edilmiyor.	iPod bağlantı kablosunun kısa devre yapmadığından (örneğin, metal nesnelere takılmadığından) emin olun. Kontrol ettikten sonra, kontak anahtarını önce OFF sonra ON konumuna getirin ya da iPod'un bağlantısını kesin ve tekrar bağlayın.
ERROR-19	İletişim arızası.	Aşağıdaki işlemlerden birini uygulayın. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kontak anahtarını önce OFF sonra ON konumuna getirin.</li> <li>– USB depolama aygıtının bağlantısını kesin.</li> <li>– Farklı bir kaynağa geçin.</li> <li>– Daha sonra, USB kaynağına dönün.</li> </ul>
	iPod arızası.	Kablolu iPod'dan ayırın. iPod'un ana menüsü görününce iPod'u yeniden bağlayın ve sıfırlayın.

## Ek bilgiler

### USB depolama aygıtı/iPod

İleti	Sebebi	Yapılacak işlem
ERROR-23	USB depolama aygıtı FAT12, FAT16 ya da FAT32 ile formatlanmamış.	USB depolama aygıtı, FAT12, FAT16 ya da FAT32 ile formatlanmalıdır.
ERROR-16	iPod aygıt yazılımı sürümü eski. iPod anzası.	iPod sürümünü güncelleyin. Kablolu iPod'dan ayırın. iPod'un ana menüsü görününce iPod'u yeniden bağlayın ve sıfırlayın.
STOP	Mevcut listede şarkı yok.	Şarkı içeren listeyi seçin.
NOT FOUND	İlgili şarkı yok.	iPod'a şarkı aktarın.

### Bluetooth aygıtı

İleti	Sebebi	Yapılacak işlem
ERROR-10	Bu birimin Bluetooth modülüne ilişkin güç arızası.	Kontak anahtarını önce OFF sonra ACC veya ON konumuna getirin. Yukarıdaki işlemi yaptıktan sonra hata iletisi gözükme devam ederse lütfen bayinize veya bir Pioneer Yetkili Servisine başvurun.

### Uygulama

İleti	Sebebi	Yapılacak işlem
NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER	Bluetooth aygıtı bulunamadı.	Ekranda gösterilen talimatları takip edin.
CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRAY	Bluetooth bağlantısı başarısız.	Ekranda gösterilen talimatları takip edin.
DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRAY	Bluetooth bağlantısı başarısız.	Ekranda gösterilen talimatları takip edin.
CHECK APP	Uygulamaya bağlantı başarısız.	Ekranda gösterilen talimatları takip edin.
START UP APP	Uygulama henüz çalışmaya başlamadı.	Ekranda gösterilen talimatları takip edin.

## Kullanma kuralları

### USB depolama aygıtı

- USB kablo göbeği üzerinden yapılan bağlantılar desteklenmez.
- USB depolama aygıtı haricinde başka bir şey bağlamayın.
- Araba kullanırken USB depolama aygıtını sağlam bir şekilde emniyete alın. USB depolama aygıtını frenin ya da gaz pedallarının altına sıkışabileceğinden yere düşürmeyin.
- USB depolama aygıtına bağlı olarak, aşağıdaki sorunlar görülebilir.
  - İşlemler değişiklik gösterebilir.
  - Depolama aygıtı tanınmayabilir.
  - Dosyalar gerektiği biçimde yürütülemeyebilir.
  - Aygıt, siz radyo dinlerken iştirilebilir bir parazite neden olabilir.

### iPod

- iPod'u yüksek sıcaklığa sahip ortamlarda bırakmayın.
- Araba kullanırken iPod'u sağlam bir şekilde emniyete alın. iPod'u frenin ya da gaz pedallarının altına sıkışabileceğinden yere düşürmeyin.
- iPod ayarları hakkında
  - iPod bağlandığında, akustiği optimum düzeye getirmek için bu birim iPod'un EQ (ekolayzır) ayarını kapalı (off) olarak değiştirir. iPod'un bağlantısını ayırdığınızda, EQ orijinal ayarına geri döner.
  - Bu birimi kullanırken "Repeat" (Tekrar) işlevini iPod üzerinde kapalı konuma alamazsınız. iPod bu birime bağlanınca, Tekrar (Repeat) işlevi kendiliğinden Tümü (All) olarak değişir.
- iPod'a kayıtlı bulunan uyumsuz metin, birim tarafından görüntülenmez.

## Sıkıştırılmış ses uyumluluğu (USB)

### WMA

- Dosya uzantısı: .wma
- Bit oranı: 48 kbps ila 320 kbps (CBR), 48 kbps ila 384 kbps (VBR)
- Örnekleme frekansı: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream, videolu: Uyumlu değildir

**MP3**

- Dosya uzantısı: .mp3
- Bit oranı: 8 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR
- Örnekleme frekansı: 8 kHz ila 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz vurgu için)
- Uyumlu ID3 etiket versiyonu: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 etiket Versiyon 2.x, Versiyon 1.x'e göre önceliklidir.)
- M3u yürütme listesi: Uyumlu değildir
- MP3i (MP3 etkileşimli), mp3 PRO: Uyumlu değildir

**WAV**

- Dosya uzantısı: .wav
- Nicemleme bitleri: 8 ve 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Örnekleme frekansı: 16 kHz ila 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz ve 44,1 kHz (MS ADPCM)
  - Bu işlevi **USB MTP** ile kullanamazsınız.

**İlave bilgiler**

- Sadece ilk 32 karakter, dosya adı (dosya uzantısı dahil olmak üzere) ya da klasör adı olarak görüntülenebilir.
- Bu birimde görüntülenecek Rusça metin, aşağıdaki karakter setlerinden biri ile kodlanmalıdır:
  - Unicode (UTF-8, UTF-16)
  - Unicode haricinde bir Windows ortamında kullanılan ve çok-dilli ayarında Rusça'ya ayarlanan bir karakter seti
- WMA dosyalarını kodlamakta kullanılan uygulamaya bağlı olarak, bu birim düzgün çalışmayabilir.
- Görüntü verileri ile katışık ses dosyaları veya sayısız klasör sıradüzenine sahip bir USB depolama aygıtı üzerinde kayıtlı bulunan ses dosyaları yürütülmeye başladığında küçük gecikme yaşanabilir.

**USB depolama aygıtı**

- Yürütülebilir dosya sıradüzeni: sekiz düzeye kadar (Pratik bir sıradüzenide ikiden az düzey vardır.)
- Yürütülebilir klasörler: 500'e kadar
- Yürütülebilir dosyalar: 15 000'e kadar
- Telif hakkı ile korunan dosyaların yürütülmesi: Uyumlu değildir
- Bölümlemiş USB depolama aygıtı: Sadece ilk bölüm yürütülebilir.
- Sayısız klasör sıradüzeni ile USB depolama aygıtındaki ses dosyaları yürütülmeye başladığında küçük bir gecikme yaşanabilir.

**⚠ DİKKAT**

- Pioneer tüm USB yığın depolama aygıtları ile uyumluluğu garantiyemez ve bu ürün kullanılırken ortam yürütücüler, akıllı telefonlar veya diğer aygıtlarda meydana gelen veri kaybına dair sorumluluk kabul etmez.
- USB depolama aygıtını, yüksek sıcaklıklara maruz kalan bir yerde bırakmayın.

**iPod uyumluluğu**

- Bu aygıt, sadece aşağıdaki iPod modellerini destekler.

Aşağıdakiler için imal edilmiştir:

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| • iPod touch (5. nesil) | • iPod nano (4. nesil) |
| • iPod touch (4. nesil) | • iPod nano (3. nesil) |
| • iPod touch (3. nesil) | • iPod nano (2. nesil) |
| • iPod touch (2. nesil) | • iPod nano (1. nesil) |
| • iPod touch (1. nesil) | • iPhone 5             |
| • iPod klasik           | • iPhone 4S            |
| • Video özellikli iPod  | • iPhone 4             |
| • iPod nano (7. nesil)  | • iPhone 3GS           |
| • iPod nano (6. nesil)  | • iPhone 3G            |
| • iPod nano (5. nesil)  | • iPhone               |

- iPod'un nesil durumuna veya sürümüne bağlı olarak, bazı işlevler kullanılamayabilir.
- İşlemler, iPod'un yazılım sürümüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

## Ek bilgiler

- Lightning bağlayıcısına sahip iPod kullanıcıları Lightning – USB kablosu dönüştürücüsünü (iPod ile verilir) kullanmalıdır.
- Yuva bağlayıcısına sahip iPod kullanıcıları CD-IU51'i kullanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için, bayiinizle görüşün.
- Dosya/format uyumluluğu için, iPod kılavuzlarına bakın.
- Sesli Kitap, Podcast: Uyumlu

### ⚠ DİKKAT

Pioneer, veriler bu aygıt kullanılırken kaybolursa bile, iPod'da veri kaybı konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.

## Ses dosyaları sırası

Kullanıcı, bu birimde klasör numaraları atayamaz ve yürütme sırası belirleyemez.

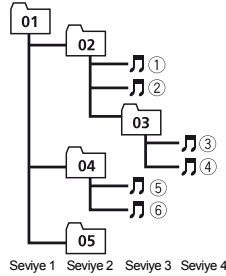
### Sıradüzen örneği

□: Klasör

🎵 : Sıkıştırılmış ses dosyası

01 ila 05: Klasör numarası

① ila ⑥: Yürütme sırası



Seviye 1 Seviye 2 Seviye 3 Seviye 4

## USB depolama aygıtı

Yürütme sırası, USB depolama aygıtına kayıtlı sıra ile aynıdır.

Yürütme sırasını belirlemek için, aşağıdaki yöntem önerilir.

- 1 Yürütme sırasını belirleyen sayıları içeren bir dosya adı oluşturun (örneğin, 001xxx.mp3 ve 099yyy.mp3).
  - 2 Bu dosyaları klasöre yerleştirin.
  - 3 Dosyaları içeren klasörü USB depolama aygıtına kaydedin.
- Bununla birlikte, sistem ortamınıza bağlı olarak, yürütme sırasını belirleyemeyebilirsiniz.

USB taşınabilir müzik çalarlar için, sıra farklı olabilir ve yürütücüye göre değişir.

## Rusça karakter çizelgesi

D	C	D	C	D	C	D	C
А	A	Б	Б	В	В	Г	Г
Д	Д	Е	Е, Ё	Ж	Ж	З	З
И	И, Ы	К	К	Л	Л	М	М
Н	Н	О	О	П	П	Р	Р
С	С	Т	Т	У	У	Ф	Ф
Х	Х	Ц	Ц	Ч	Ч	Ш	Ш, Щ
Ъ	Ъ	Ы	Ы	Ь	Ь	Э	Э
Ю	Ю	Я	Я				

D: Ekran C: Karakter

## Bluetooth profilleri

Bluetooth kablosuz teknolojisini kullanabilmek için, aygıtların belirli profilleri yorumlayabilmesi gerekir. Bu birim, aşağıdaki profillerle uyumludur.

- GAP (Genel Erişim Profili)
- OPP (Nesne İtme Profili)
- HFP (El Bağlantısız Profili) 1.5
- PBAP (Telefon Rehberi Erişim Profili)
- A2DP (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili)
- AVRCP (Müzik/Video Uzaktan Kumanda Profili) 1.3
- SFP (Seri Port Profili) 1.1

## Telif hakkı ve ticari marka

### Bluetooth

*Bluetooth*<sup>®</sup> sözcüğü markası ve logoları, Bluetooth SIG, Inc.'e ait tescilli ticari markalardır ve söz konusu markaların PIONEER CORPORATION tarafından her tür kullanımı lisans kapsamındadır. Diğer ticari markalar ve ticari unvanlar, ilgili hak sahiplerine aittir.

### iTunes

Apple ve iTunes, ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan Apple Inc. kuruluşunun markalarıdır.

### MP3

Bu ürünün sağlanması sadece özel, ticari olmayan bir kullanım lisansı hakkını verir ve bu ürünün hiçbir şekilde ticari (örn. kar getiren) olarak yayınlanması (dünyevi, uydu, kablo ve diğer herhangi bir şekilde), internet'te, intranetlerde ve/veya diğer ağlarda veya "ödemelesses" (pay-audio) veya "isteğe bağlı ses hizmeti" (audio-on-demand) uygulamaları gibi diğer elektronik içerikli dağıtım sistemlerinde yayınlanması için bir lisans veya hak vermez. Böyle bir kullanım için bağımsız bir lisans gereklidir. Ayrıntılı bilgi için, lütfen <http://www.mp3licensing.com> sitesini ziyaret edin.

### WMA

Windows Media, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki Microsoft Corporation'ın tescilli markası veya ticari markasıdır.

Bu ürün, Microsoft Corporation'ın sahibi bulunduğu teknolojiyi içerir ve Microsoft Licensing, Inc.'in lisansı olmadan kullanılamaz ya da dağıtılamaz.

### iPod ve iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ve iPod touch; Apple Inc.'nin ABD ve diğer ülkelerde tescilli ticari markalarıdır.

Lightning, Apple Inc. şirketinin ticari markasıdır.

"Made for iPod" ve "Made for iPhone" şu anlama gelmektedir: elektronik aksesuar sırasıyla özellikle iPod'a veya iPhone'a bağlanmak üzere tasarlanmıştır ve tasarımcısı tarafından Apple performans standartlarını karşılamak üzere oluşturulmuştur. Apple, bu aygıtın çalışmasından veya güvenlik ile yönetmelik standartlarına uygun olup olmamasından sorumlu değildir. Bu aksesuarın iPod veya iPhone ile kullanılması, kablosuz performansını etkileyebilir.

### Android™

Android, Google Inc. şirketinin ticari markasıdır.

### MIXTRAX

MIXTRAX, PIONEER CORPORATION'ın bir ticari markasıdır.

### Özellikler

#### Genel

Güç kaynağı .....	14,4 V DC (10,8 V ila 15,1 V kullanılabilir)
Topraklama sistemi .....	Negatif tip
Maksimum akım tüketimi .....	10,0 A
Boyutlar (G x Y x D):	
DIN	
Şasi .....	178 mm x 50 mm x 165 mm
Burun .....	188 mm x 58 mm x 15 mm
D	
Şasi .....	178 mm x 50 mm x 165 mm
Burun .....	170 mm x 46 mm x 16 mm
Ağırlık .....	0,7 kg

#### Ses

Maksimum güç çıkışı .....	50 W x 4 70 W x 1/2 $\Omega$ (düşük ton hoparlörü için)
Süreklî güç çıkışı .....	22 W x 4 (50 Hz ila 15 000 Hz, 5 % THD, 4 $\Omega$ yük, her iki kanal çalıştırılır)
Yük empedansı ....	4 $\Omega$ (4 $\Omega$ ila 8 $\Omega$ kullanılabilir)
Ön çıkış maksimum çıkış seviyesi .....	2,0 V
Yüksek ses konturu .....	+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz) (ses düzeyi: -30 dB)
Ekolayzır (5 bantlı grafik ekolayzır):	
Frekans .....	80 Hz/250 Hz/800 Hz/ 2,5 kHz/8 kHz
Denkleştirme aralığı ....	$\pm 12$ dB (2 dB adım)
Düşük ton hoparlörü (mono):	
Frekans .....	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz/160 Hz/200 Hz
Eğri .....	-12 dB/okt, -24 dB/okt
Kazanç .....	+6 dB ila -24 dB
Faz .....	Normal/Ters

#### Not

- Özellikler ve tasarım önceden bildirilmeden değişikliklere tabidir.

#### USB

USB standart özellik .....	USB 2.0 tam hız
Maksimum besleme akımı .....	1 A
USB sınıfı .....	MSC (Yığınsal Bellek Sınıfı)
Dosya sistemi .....	FAT12, FAT16, FAT32
MP3 şifre çözücü format .....	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA şifre çözücü formatı ..	Sürüm 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 kanallı ses) (Windows Media Player)
WAV sinyal formatı .....	Lineer PCM & MS ADPCM (Sıkıştırılmamış)

#### FM radyo

Frekans aralığı .....	87,5 MHz ila 108,0 MHz
Kullanılabilir duyarlılık .....	9 dBf (0,8 $\mu$ V/75 $\Omega$ , mono, S/N: 30 dB)
Sinyal gürültü oranı .....	72 dB (IEC-A ağı)

#### MW radyosu

Frekans aralığı .....	531 kHz ila 1 602 kHz
Kullanılabilir duyarlılık .....	25 $\mu$ V (S/N: 20 dB)
Sinyal gürültü oranı .....	62 dB (IEC-A ağı)

#### LW radyosu

Frekans aralığı .....	153 kHz ila 281 kHz
Kullanılabilir duyarlılık .....	28 $\mu$ V (S/N: 20 dB)
Sinyal gürültü oranı .....	62 dB (IEC-A ağı)

#### Bluetooth (yalnızca MVH-X360BT)

Sürümü .....	Bluetooth 3.0 belgeli
Çıkış gücü .....	+4 dBm Maksimum (Güç sınıfı 2)

<http://www.pioneer.eu>

Ürününüzü kaydetmek için [www.pioneer.com.tr](http://www.pioneer.com.tr) (ya da [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu)) adresini ziyaret edin.

#### **PIONEER CORPORATION**

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,  
Kanagawa 212-0031, JAPAN

#### **Корпорация Пайонир**

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки, префектура Канагава,  
212-0031, Япония

#### **Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"**

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26  
Тел.: +7(495) 956-89-01

#### **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: (0) 3/570.05.11

#### **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada  
TEL: 1-877-283-5901  
TEL: 905-479-4411

#### **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

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

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

#### **DIGICOM ELEKTRONİK PAZARLAMA A.Ş.**

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