

Kullanım Kılavuzu

NAVİGASYON AV SİSTEMİ

AVIC-F77DAB

AVIC-F70DAB

AVIC-F970DAB

AVIC-F970BT

AVIC-F9770DAB

AVIC-F9770BT

Önce **Kullanıcı için Önemli Bilgiler** okunmalıdır!
Kullanıcı için Önemli Bilgiler bu ürün kullanılmadan
önce anlaşılması gereken önemli bilgileri içerir.

Bu Pioneer ürününü satın aldığınız için *teşekkürler*.

Modelinizi doğru şekilde kullanabilmek için lütfen bu talimatları sonuna kadar okuyun. *Talimatları okumayı bitirdikten sonra, ileride başvurmak üzere bu belgeyi güvenli bir yerde saklayın.*



Önemli

Örneklere gösterilen ekranlar, geçerli ekranlardan farklı olabilir. Ekranlar performans ve işlev geliştirilmesi bakımından bildirimde bulunmadan değiştirilebilir.

01 Giriş

- Kılavuza genel bakış **11**
 - Bu kılavuz nasıl kullanılır **11**
 - Bu kılavuzda kullanılan uyulaşimler **11**
 - Bu kılavuzda kullanılan terimler **11**
- Dahili bellek üzerine notlar **12**
 - Aracın aküsünü sökmeden önce **12**
 - Veriler silinme ile karşı karşıyadır **12**
 - Mikroişlemcinin sıfırlanması **12**

02 Temel işlemler

- Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi **13**
- Ürünün hırsızlıktan korunması **14**
 - Sökülebilir ön yüzün çıkarılması **14**
 - Sökülebilir ön yüzün takılması **14**
- LCD panelin kullanımı ile ilgili notlar **15**
- LCD panelin açısının ayarlanması **15**
- Ortam takma/çıkartma/bağlama **15**
 - Disk takma ve çıkartma **15**
 - SD bellek kartı takma ve çıkartma **16**
 - iPod bağlama ve ayırma **17**
 - USB depolama aygıtı takma ve çıkartma **17**
- Başlatma ve sonlandırma **17**
- İlk başlatmada **17**
- Normal başlatma **18**
 - Harita veritabanı hakkında bir mesaj **18**
- Ekranın kapatılması **18**
 - Uygulama ekranı kullanılırken **18**
 - Uygulama ekranı kullanılmazken **18**

Ekranlar nasıl kullanılır **20**

- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak ekranların değiştirilmesi **20**
- Donanım düğmelerini kullanarak ekranların değiştirilmesi **21**

Desteklenen AV kaynağı **22**

- AV işlem ekranının görüntülenmesi **22**
 - AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi **23**
 - Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi **23**
 - Bir arka kaynak seçilmesi **23**

AV kaynağının kapatılması **23**

Kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirme **23**

Kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirme **24**

Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması **24**

- Ortak dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması **24**
- Liste ekranlarının işlemi **25**
- Zaman çubuğunun kullanılması **25**
- Ekran klavyesinin kullanılması **25**
- Navigasyon sistemini ilk başlatmada **25**

03 Navigasyon menü ekranı nasıl kullanılır

Navigasyon menü ekranını kullanma **27**

04 Harita nasıl kullanılır

- Harita ekranı nasıl okunur **29**
- AV bilgi çubuğu **29**
- Harita ekranını kullanma **30**
 - Haritanın ölçeğini değiştirme **30**
 - Akıllı Zum **30**
 - 2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görünüşleri arasında geçiş yapma **30**
 - Haritayı görmek istediğiniz konuma kaydırma **31**

- Kaydırılan harita üzerindeki denetim tuşları **31**
- Rota yol gösterimini anlama **32**
 - Sık gösterilen rota olayları **32**
- Veri alanını tarama **33**
 - Sistem GPS sinyali alamadığı zaman **33**
- 05 Bir konumu arama**
 - Bir konumun adresle aranması **35**
 - Önemli Noktaları (POI) arama **36**
 - Ön ayarlı kategorileri kullanarak POI arama **36**
 - POI'ları kategoriye göre veya doğrudan tesis isimleri ile arama **37**
 - Acil durum ve yol yardım hizmetleri sunan yakındaki sağlayıcıları arama **38**
 - Saklanan konumlardan bir hedef seçme **39**
 - Saklanan rotalardan bir hedef seçme **39**
 - Son zamanlarda aradığınız bir konumu seçme **40**
 - Geçmiş **40**
 - Akıllı Geçmiş **40**
 - "Birleşik Arama" kullanarak bir konumu arama **40**
 - Koordinatlara göre konum arama **42**
 - Bir konumun haritayı kaydırarak aranması **42**
 - "Harita Konumu" ekranını kullanma **43**
- 06 Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme**
 - Rota üzerinde değişiklik yapma **44**
 - "Rota Planlayıcı" kullanarak bir rota oluşturma **44**
 - Yol noktaları ekleme **45**
 - Rota alternatiflerini denetleme **45**
 - Tali yol rotalarını denetleme **46**
 - Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme **46**
 - Geçerli rota yol gösterimini iptal etme **47**
 - Rotanın simülasyonunu izleme **48**
- 07 Konumları ve rotaları kayda alma ve düzenleme**
 - "Kayıtlı Konum" içinde bir konumu saklama **49**
 - Ev ve iş yeri konumunuzu saklama **49**
 - Favori konumlarınızı saklama **49**
 - Kaydedilen konumları düzenleme **49**
 - "Kayıtlı Rotalar" içinde bir rotayı saklama **50**
 - Saklanan rotayı düzenleme **51**
 - Saklanan rotaları yeniden adlandırma **51**
 - Saklanan rotaları silme **51**
 - Bir konumu alarm noktası olarak kaydetme **52**
 - Saklanan alarm noktalarını düzenleme **52**
- 08 Gerçek zamanlı trafik bilgisi (TMC) alma**
 - Trafik listesini görüntüleme **53**
 - Harita üzerinde trafik olaylarını denetleme **53**
 - Rotanız üzerinde trafik olayları meydana geldiği zaman **53**
 - Trafik bilgilerini açık veya kapalı yapma **54**
- 09 Seyahatiniz hakkındaki yararlı bilgileri denetleme**
 - Yararlı bilgileri denetleme **55**
 - Seyahat bilgilerinizi kaydetme **56**
 - Seyahat günlük kaydediciyi geçici olarak etkinleştirme **56**
 - Seyahat günlüğünü tarama **56**
 - Seyahat günlük kaydediciyi ayarlama **57**
 - Seyahat günlüğünü düzenleme **57**
 - "Gezi Bilgisayan" modunu kullanma **58**
 - Yakıt tüketimini hesaplama **58**

- Başlangıç kilometre gösterge değerini ayarlama **58**
- Yakıt tüketim bilgilerini girme **59**
- Araç bakım programını ayarlama **59**

10 Navigasyon tercihlerini özelleştirme

- Navigasyon ayarlarını özelleştirme **60**
 - Varsayılan ayarları geri yükleme **61**
- “Ayarlar” seçeneklerinin her birinde bulunan bilgiler **61**
 - “Rota Tercihleri” ayarları **61**
 - “Ses” ayarları **63**
 - “Uyarılar” ayarları **63**
 - “Navigasyon Haritası” ayarları **64**
 - “Bölgesel” ayarları **66**
 - “Görünüm” ayarları **66**
 - “Trafik” ayarları **67**
 - “Hava” ayarları **67**
 - “Yakıt” ayarları **67**
 - “Gezi Monitörü” ayarları **67**
 - “Bağlantılı Hizmetler” ayarları **67**
 - “Kullanım Raporları” ayarları **68**

Alarm noktası uyarılarını ayarlama **68**

- Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme **69**
 - AVICSYNC işlevini kullanmadan önce mutlaka okunmalıdır **69**
 - AVICSYNC App nedir? **69**

Uyumluluk ve bağlanabilirlik **70**

- AVICSYNC uyumluluğu **70**
- AVICSYNC işlevini kullanmadan önceki hazırlıklar **70**

Harita güncellemesini edinme **71**

11 Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

- İletişim cihazlarının hazırlanması **72**
- Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi **72**
 - Yakındaki Bluetooth cihazlarını arama **72**

- Bluetooth cihazlarınızdan eşleştirme **73**
- Bir Bluetooth cihaza otomatik olarak bağlanma **74**
 - Kaydedilen bir cihazın silinmesi **74**
- Kayıtlı bir Bluetooth cihazını manüel olarak bağlama **75**
- Görünürlük değiştirme **75**
- Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi **75**
- Bluetooth adresini görüntüleme **76**
- Bluetooth belleğinin temizlenmesi **76**
- Bluetooth yazılımının güncellenmesi **76**
- Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi **77**

12 Hands-free telefon kullanımı

- Telefon menüsünün görüntülenmesi **78**
 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşları **78**
 - Ekranın okunması **78**
- Telefon görüşmesi yapılması **79**
 - Doğrudan arama **79**
 - Telefon rehberindeki bir numaranın aranması **79**
 - Geçmişten arama yapılması **80**
 - Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması **81**
- Telefon görüşmesi alınması **82**
 - Gelen bir aramayı cevaplama **82**
- Numara çevirme onay ekranını simge durumuna küçültme **82**
- Telefon ayarlarını değiştirme **83**
 - Bir aramayı otomatik olarak cevaplama **83**
 - Zil sesinin açılıp kapatılması **83**
 - Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme **83**
 - Özel mod ayarı **84**
 - Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması **84**

Ses tanıma işlevini kullanma **84**
Hands-free telefonlaşma için notlar **85**

13 iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulumunun temel akışı **86**
Cihaz bağlantı yöntemini ayarlama **86**
iPod uyumluluğu **86**
Android™ cihaz uyumluluğu **87**
AppRadio Mode Uyumluluk **87**
MirrorLink cihaz uyumluluğu **87**
Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi **88**

14 Radyo kullanımı

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **91**
Ekranın okunması **91**
Yordamın başlatılması **92**
Bir bant seçme **92**
Manüel ayarlama **92**
Arama ile ayarlama **92**
Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi **93**
Yayın frekanslarını saklama **93**
En güçlü yayını yapan frekansların saklanması **93**
Güçlü yayınların ayarlanması **93**
Trafik anonslarının alınması **94**
Haber programına öncelik verme işlevinin kullanılması **95**
Alternatif frekansların ayarlanması **96**
İstasyonların bölgesel programlamaya sınırlandırılması **97**
Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması **97**
– Ön ayarlı istasyonlar için Otomatik PI arama işlevinin etkinleştirilmesi **97**
FM alıcısının ses kalitesinin değiştirilmesi **98**

Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme) **98**
Donanım düğmeleri ile çalıştırma **98**

15 Dijital Radyo (DAB) kullanımı

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **99**
Ekranın okunması **100**
Yordamın başlatılması **100**
Bir bant seçme **100**
Listeden bir kanal seçilmesi **100**
Son yayınlardan birini dinleme **101**
Manüel ayarlama **101**
Arama ile ayarlama **101**
Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi **101**
Yayın frekanslarını saklama **102**
Alım hassasiyeti iyi olan bir kanala otomatik olarak geçiş yapma **102**
Alım hassasiyeti iyi olan benzer bir kanala otomatik olarak geçiş yapma **103**
Trafik anonslarının alınması **104**
Donanım düğmeleri ile çalıştırma **104**

16 Bir disk yürütme

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için) **105**
Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için) **105**
Ekranın okunması (ses için) **107**
Ekranın okunması (video için) **107**
Yordamın başlatılması **108**
Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **108**
Parçaların rasgele sırayla yürütülmesi **108**
Tekrar yürütme aralığı ayarlama **108**
Ortam dosya türünün değiştirilmesi **109**
Yürütmek istediğiniz bölümün aranması **109**
DVD menüsünün çalıştırılması **109**
Altı yazı dilini değiştirme **110**

- Ses dilini değiştirme **110**
- Kare kare yürütme işlemi **110**
- Yavaşlatarak yürütme **110**
- Belirli bir sahneye geri dönülmesi **110**
- Yürütmeye bırakılan yerden devam etme (Yer imi) **111**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma **111**
- Çok açılı DVD ekranının değiştirilmesi **111**
- Ses çıkışının seçilmesi **112**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **112**

17 Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **113**
- Ekranın okunması **114**
- Başlatma prosedürü (Diskler için) **115**
- Başlatma prosedürü (USB/SD için) **115**
- Tarama modunu değiştirme **115**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **116**
- Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir dosyanın seçilmesi (link arama) **116**
- Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi **117**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **117**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **117**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **118**

18 Sıkıştırılmış video dosyalarının yürütülmesi

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **119**
- Ekranın okunması **120**
- Başlatma prosedürü (Diskler için) **120**
- Başlatma prosedürü (USB/SD için) **120**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **120**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **121**
- Kare kare yürütme işlemi **121**

- Yavaşlatarak yürütme **121**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **121**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **122**

19 Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **123**
- Ekranın okunması **123**
- Yordamın başlatılması **124**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **124**
- Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi **124**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **124**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **125**
- Slayt gösterisi aralığını ayarlama **125**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **125**

20 iPod kullanımı

- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için) **126**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için) **126**
- Ekranın okunması (ses için) **127**
- Ekranın okunması (video için) **127**
- Yordamın başlatılması **128**
- Karışık yürütmenin ayarlanması **129**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **129**
- Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi **129**
- Bu ürünü iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması **130**
- Sesli kitap yürütme hızının değiştirilmesi **131**
- Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama) **131**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **131**
- iPod müziği dışındaki bir müzik uygulamasından iPod kaynağı olarak müzik yürütme **131**

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **131**
- Ekranın okunması **132**

21 Android Auto-uyumlu cihazın müzik çıkışını yürütme

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **133**
- Ekranın okunması **133**
- Yordamın başlatılması **134**

22 iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

- AppRadio Mode kullanımı **135**
 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu) **135**
 - Yordamın başlatılması **136**
 - Klavyeyi kullanma **137**
 - Görüntü boyutunun ayarlanması (Akıllı telefon kullanıcıları için) **138**
 - Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (30-pin konektörlü iPhone) **139**
 - Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (Lightning konektörlü iPhone) **139**
 - Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (akıllı telefon) **140**

- Android Auto kullanma **140**
 - Yordamın başlatılması **140**
 - Sürüş konumunun ayarı **141**
 - Ses seviyesini ayarlama **141**
- MirrorLink modunu kullanma **141**
 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu) **142**
 - Yordamın başlatılması **142**
- Ses karıştırma işlevini kullanma **142**

23 Aha Radio kullanımı

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **144**
- Ekranın okunması **145**
- Yordamın başlatılması **145**
 - 30-pin konektörlü iPhone kullanıcıları için **145**
 - Lightning konektörlü iPhone kullanıcıları için **146**
 - Akıllı telefon kullanıcıları için **146**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **147**

24 Bluetooth müzik çalar kullanımı

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **148**
- Ekranın okunması **149**
- Yordamın başlatılması **149**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **150**
- Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi **150**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **150**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **150**

25 HDMI kaynağının kullanılması

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **151**
- Ekranın okunması **151**
- Yordamın başlatılması **151**

26 AUX kaynağının kullanılması

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **152**
- Ekranın okunması **152**
- Yordamın başlatılması **152**
- Video sinyal ayarının yapılması **153**
- İşlem ekranının değiştirilmesi **153**

27 AV girişinin kullanımı

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **154**

Ekranın okunması **154**
Yordamın başlatılması **154**
Video sinyal ayarının yapılması **155**

28 MIXTRAX kullanma

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları **156**
Şarkı çalmak için bir öğenin seçilmesi **156**
Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi **156**
Yürütme kısmının belirtilmesi **157**
Yanıp sönme desenini ayarlama **157**

29 Sistem ayarları

Navigasyon bilgi penceresi **158**
Navigasyon ekranına otomatik geçişin ayarlanması **158**
FM istasyonu ayarlama aralığının belirlenmesi **158**
Dijital Radyo anten güç kaynağının ayarlanması **159**
Bluetooth ses kaynağının etkinleştirilmesi **160**
Ever scroll özelliğini ayarlama **160**
AV girişinin ayarlanması **160**
Geri görüş kamerasının ayarlanması **161**

- Geri görüş kamera etkinleştirme ayarı **161**
- Geri görüş kamerasının kutup ayarının yapılması **162**
- Geri görüş görüntüsü için aynadaki gibi ters görüntü ayarı yapma **162**

Kameranın Kamera Görm. modu için ayarlanması **163**
Park yardımcısı talimatlarının görüntülenmesi **163**
Arka görüntü üzerindeki kılavuz çizgilerini ayarlama **164**
İkinci kamera giriş ayarı **165**

- İkinci kamera etkinleştirme ayarı **166**

– İkinci kamera giriş görüntüsü için aynadaki gibi ters görüntü ayarı yapma **166**

Güvenli mod ayarı **167**
Demo ekranının kapatılması **167**
Sistem dilinin seçilmesi **167**
Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi **168**
iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması **168**
Bip sesinin ayarlanması **168**
Dokunmaya duyarlı panelin tepki konumlarının ayarlanması (dokunmaya duyarlı panel kalibrasyonu) **168**
Karartıcı işlevinin ayarı **169**
Karartıcı işlevinin etkin yapılip yapılmama ayarı **170**
Karartıcı işlevinin etkin olması için süreyi ayarlama **170**
Görüntüyü ayarlama **170**
Ürün yazılım sürümünü görüntüleme **172**
Ürün yazılımını güncelleme **172**
Sensör öğrenme durumu ve sürüş durumunu kontrol etme **173**
Durumun temizlenmesi **173**
Kablo uçlarının bağlantısını kontrol etme **174**

30 Ses ayarları

Fader/balans ayarı kullanımı **176**
Balans ayarının kullanılması **176**
Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması **177**
Kaynak düzeylerinin ayarlanması **177**
Filtre ayarı **179**

- Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması **180**
- Subwoofer çıkışının kullanılması **180**

Dinleme konumunun seçilmesi **181**

- Hoparlör çıkış seviyelerinin hassas olarak ayarlanması **181**
- Zaman sıralamasının belirlenmesi **182**
- Otomatik ses seviye ayarlayıcı kullanımı **183**
- Ekolayzırın kullanılması **183**
- Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağırılması **184**
 - Ekolayzır eğrilerinin özelleştirilmesi **184**
 - Otomatik ayarlı ekolayzırın kullanılması **184**
- Ekolayzır eğrisinin otomatik olarak ayarlanması (Otomatik EQ) **185**
- Otomatik EQ işlevini çalıştırmadan önce **185**
 - Otomatik EQ gerçekleştirilmesi **186**
- 31 Tema menüsü**
- Arka plan görüntüsünün seçilmesi **188**
- Arka plan görüntüsünü harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan arka plan görüntüsüne değiştirme **188**
- Işık renginin ayarlanması **189**
- Önayarlı renkler arasından renk seçimi **189**
 - Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma **189**
- Tema renginin seçilmesi **190**
- Saat görüntüsünün seçilmesi **190**
- Ön yüklenmiş açılış ekranının değiştirilmesi **191**
- Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme **191**
- Ayarların çoğaltılması **192**
- “Ana tema” ayarlarının verilmesi **192**
 - “Ana tema” ayarlarının alınması **193**
- 32 Video oynatıcının kurulması**
- Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması **194**
- Altyazı dilinin ayarlanması **194**
 - Ses dilinin ayarlanması **194**
 - Menü dilinin ayarlanması **195**
- Açı simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması **195**
- En boy oranının ayarlanması **196**
- Ebeveyn kilidi ayarı **196**
- Kod numarası ve seviyesinin ayarlanması **196**
- DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi **197**
- DivX VOD kayıt iptal kodunuzun görüntülenmesi **198**
- DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi **198**
- Geri görüş kamerasının video sinyalinin ayarlanması **199**
- Video çıkış sinyalini ayarlama **199**
- DVD'ler için dil kodu çizelgesi **200**
- 33 Sık kullanılanlar menüsü**
- Bir kısayol oluşturma **201**
- Bir kısayol seçme **201**
- Bir kısayolun kaldırılması **201**
- 34 Araç ekipmanının işletim durumunun görüntülenmesi**
- Engel algılama bilgisi gösterimi **202**
- Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi **202**
- 35 Ortak işlemler**
- Saat ve tarih ayarı **204**
- Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme) **204**
- “Sound Retriever” işlevinin ayarlanması **205**
- Geniş ekran modunu değiştirme **205**

36 Diğer işlevler

- Arka ekran için video seçimi **207**
- Hırsızlık önleme işlevinin ayarı **207**
 - Parolanın ayarlanması **207**
 - Parolanın girilmesi **208**
 - Parolanın silinmesi **208**
 - Unutulan parola **209**
- Bu ürün için varsayılan ayarları geri yükleme **209**
 - Varsayılan ayarları geri yükleme **209**

Ek

- Sorun giderme **210**
- Hata mesajları **212**
- Konumlandırma teknolojisi **217**
 - GPS ile konumlandırma **217**
 - Konum tahmini ile konumlandırma **217**
 - GPS ve konum tahmini birlikte nasıl çalışır? **217**
- Büyük hataların işlemi **218**
 - GPS ile konumlandırma mümkün olmadığı zaman **218**
 - Dikkate değer konumlandırma hatalarına sebep olan koşullar **219**
- Rota ayar bilgileri **221**
 - Rota arama spesifikasyonları **221**
- Disklerin kullanımı ve bakımı **221**
 - Dahili sürücü ve bakımı **222**
 - Disk yürütme ortam koşulları **222**
- Oynatılabilen diskler **222**
 - DVD-Video ve CD **222**
 - AVCHD kayıtlı diskler **223**
 - Çift Taraflı Disklerin yürütülmesi **223**
 - Dolby Digital **223**
- Yürütülebilir ortam için ayrıntılı bilgiler **223**
 - Uyumluluk **223**
 - Ortam uyumluluk çizelgesi **226**
- Bluetooth **230**
- SDHC **230**

WMA/WMV **230**

DivX **230**

AAC **231**

Google, Google Play, Android™ ve Android Auto **231**

MirrorLink **231**

MIXTRAX **231**

Bağlı iPod cihazlarına ilişkin ayrıntılı bilgi **231**

– iPod ve iPhone **231**

– Lightning **232**

– App Store **232**

– iOS **232**

– iTunes **232**

App-tabanlı bağlı içerik kullanımı **232**

– Aha Radio **232**

HDMI **233**

MHL **233**

IVONA Text-to-Speech **233**

Video izleme ile ilgili duyuru **233**

DVD Video izleme ile ilgili duyuru **233**

MP3 dosya kullanımı ile ilgili duyuru **233**

Açık kaynak lisansları ile ilgili uyarı **233**

Harita kapsamı **233**

LCD ekranın doğru kullanımı **234**

– LCD ekran kullanımı **234**

– Likit kristal gösterge (LCD) ekranı **234**

– LCD ekran bakımı **234**

– LED (ışık yayan diyot) arka ışığı **234**

Görüntülenen bilgiler **235**

– Telefon menüsü **235**

– Sistem menüsü **235**

– Ana tema menüsü **236**

– Ses menüsü **237**

– Video Ayarları menüsü **237**

– Bluetooth menüsü **238**

Özellikler **239**

Kılavuza genel bakış

Bu ürün kullanılmadan önce dikkat edilmesi gereken uyarılar, dikkat mesajları ve diğer önemli bilgileri içeren **Kullanıcı için Önemli Bilgiler** (ayrı bir kılavuz) okunmalıdır.

Bu kılavuzda gösterilen ekran örnekleri AVIC-F77DAB içindir. Ekranlar modellere göre değişiklik gösterebilir.

Bu kılavuz nasıl kullanılır

Yapmak istediğiniz için işlem prosedürünün bulunması

Ne yapacağınıza karar verdiğinizde, *İçindekiler* kısmından ihtiyacınız olan sayfayı bulabilirsiniz.

İşlem prosedürünün bir menü adından bulunması

Ekranla görüntülenen bir öğenin anlamını gözden geçirmek isterseniz, gereken sayfa bu kılavuzun sonundaki *Görüntülenen bilgiler* üzerinden bulunabilir.

Bu kılavuzda kullanılan uylaşımalar

İlerlemeden önce, bu kılavuzda kullanılan uylaşımalar ile ilgili aşağıdaki bilgileri okumak için bir kaç dakikanızı ayırın. Bu uylaşımlara aşına olmanız yeni ekipmanınızı kullanmayı öğrenirken size çok yardımcı olacaktır.

- Bu üründeki düğmeler **TÜMÜ BÜYÜK, KALIN** harflerle tanımlanmıştır: (örn.)
HOME düğmesi, **MODE** düğmesi.
- Menü seçenekleri, ekran başlıkları ve işlev bileşenleri, **kalin** olarak ve çift tırnak işaretiyle “ ” tarif edilmiştir: (örn.)
“**Sistem**” ekranı veya “**Ses**” ekranı
- Ekranla kullanılabilen dokunmatik ekran tuşları köşeli parantez [] içinde **kalin** olarak belirtilir: (örn.)

[Disc], [AV Kaynağı Ayarları].

- Ekstra bilgi, alternatifler ve diğer notlar aşağıdaki formatta sunulur: (örn.)
 Ev konumu henüz ayarlanmamışsa, önce konumu seçin.
- Aynı ekrandaki diğer tuşların işlevleri, açıklamanın başında bir ■ işareti ile gösterilir: (örn.)
■ **[Tamam]** üzerine dokunursanız giriş silinir.
- Başvurular şöyle belirtilir: (örn.)
➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'daki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.
- Bu kılavuzda gösterilen model simgeleri, tanımın simgelerle işaret edilen modeller için amaçlandığını belirtir. Aşağıdaki simgeler gösteriliyorsa, tanım sadece gösterilen modeller için geçerlidir. (örn.)

F70DAB **F970DAB** **F970BT**

Bu kılavuzda kullanılan terimler

“Ön ekran” ve “Arka ekran”

Bu kılavuzda, bu ürünün gövdesine bağlı olan ekran “Ön ekran” olarak adlandırılır. Ticari olarak satılan ve bu ürüne bağlanabilen ilave ekranlar ise “Arka ekran” olarak adlandırılır.

“Video görüntüsü”

Bu kılavuzda “Video görüntüsü” DVD-Videolar, Video-CD'ler, ROM-Videolar, DivX®, iPod ve genel amaçlı AV cihazı gibi bu ürüne bağlı olan cihazların hareketli görüntülerini belirtir.

“Harici depolama aygıtı (USB, SD)”

SD bellek kartı, SDHC bellek kartı ve USB bellek aygıtı toplu olarak “harici depolama aygıtı (USB, SD)” şeklinde adlandırılmıştır. Sadece USB bellek belirtiliyorsa, “USB depolama aygıtı” olarak adlandırılmıştır.

"SD bellek kartı"

SD bellek kartı ve SDHC bellek kartı toplu olarak "SD bellek kartı" şeklinde adlandırılmıştır.

"iPod"

Bu kılavuzda iPod ve iPhone, "iPod" olarak adlandırılacaktır.

Dahili bellek üzerine notlar

Aracın aküsünü sökmeden önce

Aküyü çıkartırsanız veya akünün şarjı biterse, bellek silinir ve yeniden programlanması gerekir.

- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Veriler silinme ile karşı karşıyadır

Sarı kablonun aküden sökülmesi (veya akünün kendisinin çıkarılması) ile bilgiler silinir.

- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Mikroişlemcinin sıfırlanması



DİKKAT

RESET düğmesine basılarak ayarlar ve kaydedilen içerikler fabrika ayarlarına sıfırlanır.

- Bu ürüne bir cihaz bağlı olduğunda bu işlemi gerçekleştirmeyin.
- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Mikroişlemci aşağıdaki durumlarda sıfırlanmalıdır:

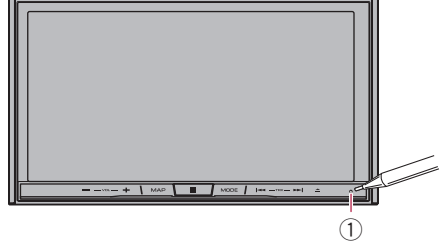
- Montajdan sonra, ürünün ilk kullanımından önce.
- Bu ürün doğru çalışmıyorsa.
- Sistemin çalışmasıyla ilgili sorunlar var gibi geliyorsa.
- Aracınızın konumu haritada önemli konumlandırma hatası ile gösteriliyorsa.

1 Konağı kapatın.

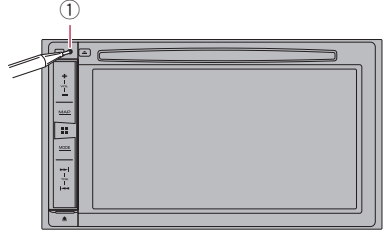
2 Kalem ucu veya başka bir sivri uçlu alet kullanarak RESET düğmesine basın.

Ayarlar ve kaydedilen içerikler fabrika ayarlarına sıfırlanır.

F77DAB F70DAB



F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT



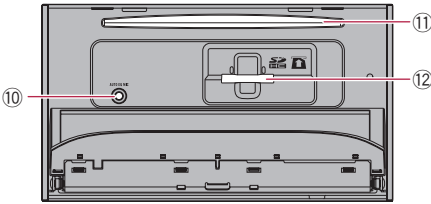
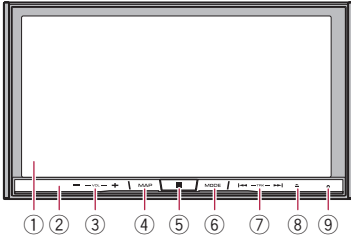
① **RESET** düğmesi

Temel işlemler

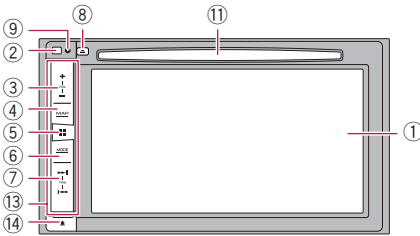
Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi

Bu bölümde, kısımların isimleri ve düğmeleri kullanan temel özellikler hakkında bilgi verilmektedir.

F77DAB F70DAB



F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT



① LCD ekran

② Uzaktan kumanda sensörü

- Uzaktan kumanda CD-R33 (ayrı olarak satılır) kullanılabilir. Çalıştırma işlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için uzaktan kumandanın kılavuzunu inceleyin.

③ VOL (+/-) düğmesi

AV (Ses ve Video) kaynak ses seviyesini ayarlamak için basın.

④ MAP düğmesi

- Harita ekranını görüntülemek için basın.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.
- Geri görüş kamera görüntüsünü göstermek için basılı tutun.
 - Bu işlev sadece "**Arka Kamera Girişi**" veya "**2. Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" yapıldığında kullanılabilir.

⑤ HOME düğmesi

- Üst menü ekranını görüntülemek için basın.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.
- Ses tanıma işlevini etkinleştirmek için basılı tutun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 84'deki *Ses tanıma işlevini kullanma* konusuna.

⑥ MODE düğmesi

- Uygulama ekranı ile AV işlem ekranı arasında geçiş yapmak için basın.
 - MODE** düğmesine basıldığında ekran AV işlem ekranından Uygulama ekranına geçiş yapamazsa, ekran kapanacaktır.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.
- Uygulama ekranı kullanılırken ekranı kapatmak için bu düğmeyi basılı tutun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 18'deki *Ekranın kapatılması* konusuna.

⑦ TRK düğmesi

Manüel arama ile ayarlama yapmak, hızlı ileri almak, geri almak ve parça arama denetimleri için bu düğmeye basın.

⑧ ▲ düğmesi

Temel işlemler

9 RESET düğmesi

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 12'deki *Mikroişlemcinin sıfırlanması* konusuna.

10 Otomatik EQ mikrofon giriş jaki

Akustik ölçüm için bir mikrofon bağlamak amacıyla kullanın (ayrı olarak satılır).

11 Disk yükleme yuvası

Yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.

12 SD kart yuvası

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

13 Sökülebilir ön yüz

14 🏠 düğmesi

Sökülebilir ön yüzü bu üründen çıkarmak için basın.

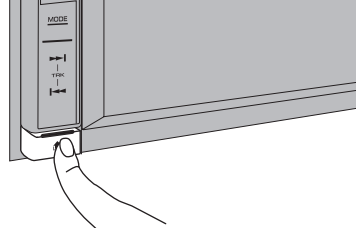
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 14'deki *Sökülebilir ön yüzün çıkarılması* konusuna. 📺

- Sökülebilir ön yüzü doğrudan güneş ışığına veya yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın.
- Sökülebilir ön yüzü çıkarırken ya da takarken, kontak anahtarını kapattıktan (ACC OFF) sonra işlemi gerçekleştirin.

Sökülebilir ön yüzün çıkarılması

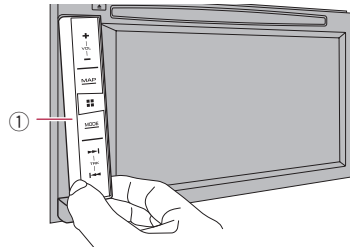
- ❑ Bu ürün, sökülebilir ön yüz bu üründen çıkarılmış halde iken çalıştırılmaz.

1 🏠 düğmesine basın.



Parmağınızı bıraktığınızda, sökülebilir ön yüzün alt kısmı bu üründen hafifçe ayrılır.

2 Sökülebilir ön yüzün alt kısmını hafifçe tutun ve yavaşça dışarı doğru çekin.



① Sökülebilir ön yüz

Ürünün hırsızlıktan korunması

F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

Hırsızlıktan vazgeçirmek için sökülebilir ön yüz aşağıda açıklandığı gibi bu üründen çıkarılabilir.

⚠ DİKKAT

- Sökülebilir ön yüzü aşırı darbeye maruz bırakmayın veya parçalarına ayırmayın.
- Sökülebilir ön yüzü çıkarırken veya takarken düğmeleri çok sıkı tutmayın ya da kuvvet kullanmayın.
- Ağzlarına almalarını önlemek için sökülebilir ön yüzü küçük çocukların ulaşamayacağı yerlerde muhafaza edin.
- Sökülebilir ön yüzü çıkardıktan sonra, çizilmesi veya zarar görmemesi için güvenli bir yerde muhafaza edin.


Sökülebilir ön yüzün takılması

1 Sökülebilir ön yüzü bu ürünün içine tümüyle kaydırın.

Sökülebilir ön yüzün bu ürünün tutucu kancalarına güvenli bir şekilde bağlandığından emin olun.

Temel işlemler

2 Bir klik ses duyana kadar sökülebilir ön yüzün alt kısmına bastırın.

Sökülebilir ön yüzü bu ürüne takmayı başaramazsanız, tekrar deneyin ancak panel zarar görebileceğinden dolayı zorlamamaya dikkat edin. 


LCD panelin kullanımı ile ilgili notlar

F77DAB F70DAB

! UYARI

- LCD paneli açarken, kapatırken veya ayarlar-ken elinizi ve parmaklarınızı bu üründen uzak tutun. Özellikle de çocukların elleri ve parmaklarına dikkat edin.
- LCD panel açık bırakılmış olarak kullanmayın. LCD panel açık bırakılırsa, bir kaza durumunda yaralanmalara neden olabilir.

! DİKKAT

- LCD paneli güç kullanarak açıp kapatmayın. Arızaya neden olabilir.
- LCD panel tam açılıp kapanmadıkça bu ürünü kullanmayın. LCD paneli açma ve kapama sırasında bu ürün çalıştırılırsa, LCD panel güvenliği için bu açıda durabilir.
- Açık LCD panel üzerine bardak veya metal kutu yerleştirmeyin. Aksi takdirde bu ürün kırılabılır. 

LCD panelin açısının ayarlanması

F77DAB F70DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 LCD panelin açısını ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Ekranın yatırılması.




Ekranın dik konuma döndürülmesi.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Önceki ekrana döner.

- LCD panelin ayarlanan açısı hafızaya alınacak ve sonraki açılış veya kapanışında LCD panel otomatik olarak bu açığa gelecektir. 

Ortam takma/çıkartma/ bağlama

! DİKKAT

- Disk yerleştirme yuvasına diskten başka bir şey yerleştirmeyin.
- SD kart yuvasına SD bellek kartlarından başka bir şey yerleştirmeyin.
- SD bellek kartının veri transferi sırasında çıkartılması SD bellek kartına zarar verebilir. SD bellek kartının bu kılavuzda açıklanan prosedürle çıkartıldığından emin olun.
- SD bellek kartı tam takılı değilken ▲ düğmesine basmayın. Aksi halde kart zarar görebilir.
- SD bellek kartı tam olarak çıkartılmadan önce ▲ düğmesine basmayın. Aksi halde kart zarar görebilir.

Disk takma ve çıkartma

Disk takma

F77DAB F70DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



LCD paneli açar.

3 Disk yuvasına bir disk yerleştirin.

Disk yüklenir ve LCD panel kapanır.

Disk çıkartma

F77DAB F70DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



LCD panel açılır ve disk çıkartılır.

3 Diski çıkartın ve ▲ düğmesine basın.

LCD panel kapanır.

Disk takma

F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

● Disk yuvasına bir disk yerleştirin.

Disk çıkartma

F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

● ▲ düğmesine basın.

Disk çıkartılır.

SD bellek kartı takma ve çıkartma

- ❑ Bu sistem Multi Medya Kart (MMC) ile uyumlu değildir.

- ❑ Tüm SD bellek kartları ile uyumluluk garanti edilemez.
- ❑ Bu ürün bazı SD bellek kartları ile optimum performans sağlamayabilir.

SD bellek kartı takma

F77DAB F70DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



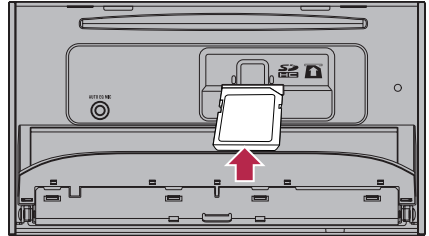
2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



LCD paneli açar.

3 SD kart yuvasına bir SD bellek kartı yerleştirin.

Kartın etiketli yüzeyi yukarıya bakacak şekilde yerleştirin ve klik sesi gelerek tam olarak kilitle-ninceye kadar itin.



4 ▲ düğmesine basın.

LCD panel kapanır.

SD bellek kartı çıkartma

F77DAB F70DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.

Temel işlemler



2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



LCD paneli açar.

3 Klik sesi gelinceye kadar SD bellek kartının ortasına hafifçe bastırın.

SD hafıza kartı çıkartılır.

4 SD bellek kartını düz bir şekilde dışarıya çekin.

5 ▲ düğmesine basın.

LCD panel kapanır.

iPod bağlama ve ayırma

iPod bağlama

➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

iPod bağlantısını kesme

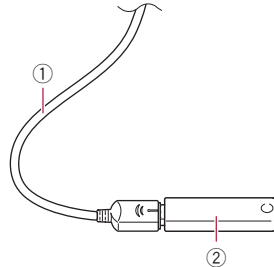
● Veri erişimi olmadığını onayladıktan sonra kabloları çekip çıkartın.

USB depolama aygıtı takma ve çıkartma

- Bu ürün bazı USB depolama aygıtları ile optimum performans sağlamayabilir.
- USB hub üzerinden bağlantı yapılamaz.
- Bağlantı için bir USB kablosu gereklidir.

USB depolama aygıtı takma

● USB kablosuna bir USB depolama aygıtı takın.



- ① USB kablosu
- ② USB depolama aygıtı

USB depolama aygıtını çıkartma

● Veri erişimi olmadığını kontrol ettikten sonra USB depolama aygıtını çekip çıkartın.

Başlatma ve sonlandırma

1 Sistemi yeniden başlatmak için motoru çalıştırın.

Kısa bir aradan sonra, açılış ekranı bir kaç saniye görüntülenir.

2 Sistemi kapatmak için aracın motorunu kapatın.

Aynı zamanda bu ürün de kapatılır.

İlk başlatmada

Bu ürünü ilk kullanışta kullanmak istediğiniz dili seçin.

1 Sistemi yeniden başlatmak için motoru çalıştırın.

Kısa bir aradan sonra, açılış ekranı bir kaç saniye görüntülenir.

"Select Program Language" ekranı belirir.

2 Kullanmak istediğiniz dili seçmek için ekrana dokununuz.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



"Akıllı Telefon Ayarları" ekranını görüntüler.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 88'deki *Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi* konusuna.

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



F77DAB
F70DAB
F970DAB
F9770DAB

"DAB ANTENİ GÜÇ AYARI" ekranını görüntüler.
Sonraki adıma ilerler.

F970BT
F9770BT

Üst menü ekranını görüntüler.

6 Kullanılacak DAB antenine göre ayar öğesine dokununuz.

- **Evet** (varsayılan):
Dijital Radyo antenine güç sağlar. Bu ürünle, isteğe bağlı Dijital Radyo antenini (AN-DAB1 veya CA-AN-DAB.001) (ayrı olarak satılır) kullanırken seçin.
- **Hayır**:
Güç beslemesi yapmaz. Yükseltici olmaksızın pasif anten kullanırken seçin.

7 [Tamam] tuşuna dokununuz.

Üst menü ekranı belirir.

- üzerine dokunursanız, gösterim önceki ekrana geri döner.

Normal başlatma

● **Sistemi yeniden başlatmak için motoru çalıştırın.**

Kısa bir aradan sonra, açılış ekranı bir kaç saniye görüntülenir.

- ❑ Önceki koşullara bağlı olarak gösterilen ekran farklı olacaktır.
- ❑ Parola giriş ekranı belirirse hırsızlık önleme işlevi için parolayı girin.
- ❑ En son görüntülenen ekran navigasyon ekranı ise şartlar görünür.

Ayrıntıları gözden geçirerek şartları dikkatle okuyun, ardından da şartları kabul ediyorsanız [Tamam] üzerine dokununuz.

[Tamam] üzerine dokunduktan sonra, kontak anahtarı kapatılmadan (ACC OFF) hemen önceki ekran görüntülenir.

Harita veritabanı hakkında bir mesaj

Bu ürünü kullanmaya başladıktan sonra, harita verisi ile ilgili bir mesaj görüntülenebilir.

- ❑ Bu mesaj bu ürünü her ay ilk açışınızda görüntülenir.

Ekranın kapatılması

Geceleyin veya ekran çok parlak olduğunda ekranı kapatabilirsiniz.

Uygulama ekranı kullanılırken

● **MODE düğmesini basılı tutun.**

Ekran kapanır.

- ❑ Ekran kapalıyken ekrana dokunursanız, orijinal ekrana geri döner.

Uygulama ekranı kullanılmazken

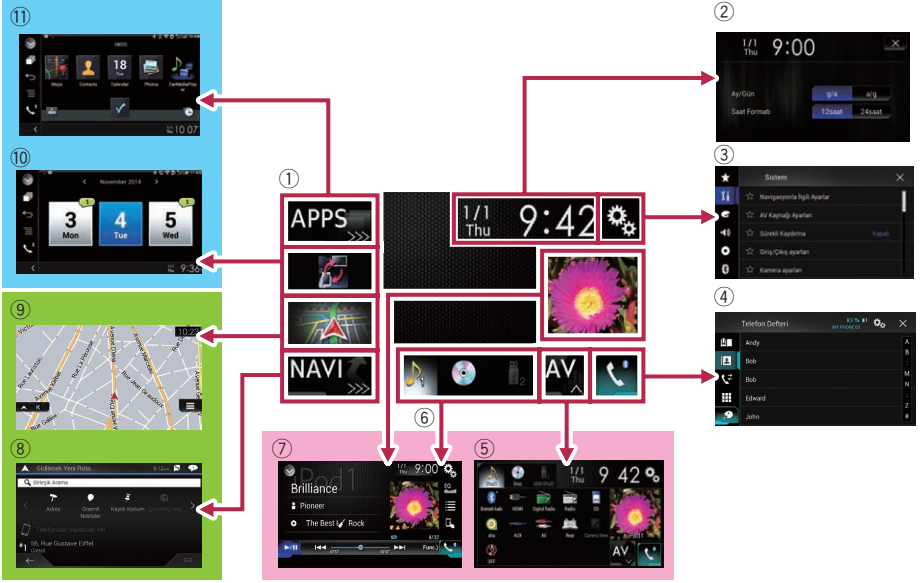
● **MODE düğmesine basın.**

Ekran kapanır.

- ❑ Ekran kapalıyken ekrana dokunursanız, orijinal ekrana geri döner.

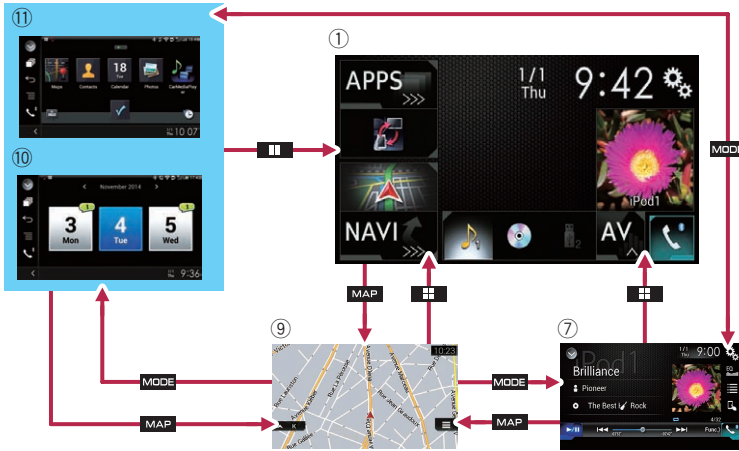
Ekranlar nasıl kullanılır

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak ekranların değiştirilmesi



Temel işlemler

Donanım düğmelerini kullanarak ekranların değiştirilmesi



① Üst menü ekranı

Bu, istenen ekranlara erişmek ve çeşitli işlemleri çalıştırmak için başlangıç menüsüdür.

- HOME düğmesine basarsanız, Üst menü ekranı görüntülenir.
- AppRadio Mode veya MirrorLink modu açık olduğunda "APPS" görüntülenir.
- Android Auto açık olduğunda (AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için) "Android Auto" görüntülenir.

② Saat ve tarih ayar ekranı

Saat ve tarih ayarlarını yapabilirsiniz.

③ Ayar menüsü ekranı

Sistem, ses ayarları, vb. özelleştirilebilir.

④ Telefon menüsü ekranı

Hands-free telefon görüşmesi ile ilgili ekrana erişebilirsiniz.

⑤ AV kaynak seçim ekranı

AV kaynağını seçebilirsiniz.

⑥ Favori kaynak simgeleri

Simgeleri görüntü alanına sürükleyerek sık kullanılan kaynakların simgelerini görüntüleyebilirsiniz.

➔ İşlem ayrıntıları için bkz. sayfa 23'daki *Kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirme* konusuna.

⑦ AV işlem ekranı

Her bir kaynağı çalıştırabilirsiniz.

⑧ Navigasyon menü ekranı

Yol noktalarını ve bir hedefi belirleyebilirsiniz.

⑨ Harita ekranı

- Bu ekranı, geçerli araç konum bilgisi ve hedef rotasını kontrol etmek kullanabilirsiniz.

- Navigasyon ayarlarını özelleştirebilirsiniz.

- MAP düğmesine basarsanız, Harita ekranı görüntülenir.

⑩ Uygulama işlem ekranı

Bu ürün üzerinde doğrudan iPhone veya akıllı telefon uygulamalarını kontrol edebilirsiniz.

- Uygulamalar kullanılabilir değilse, Uygulama işlem ekranı görüntülenmez.

11 Uygulama menü ekranı

Bu ürün uygulama menüsüne geçebilir, burada iPhone veya akıllı telefon uygulamasını ekranda görüntüleyebilir ve kullanabilirsiniz.

- Uygulama menüleri kullanılabilir değilse, Uygulama menüsü ekranı görüntülenmez.

Desteklenen AV kaynağı

Bu ürünle aşağıdaki kaynakları yürütebilir veya kullanabilirsiniz.

- Dijital Radyo (DAB) (*1)
- Radyo (FM, MW/LW)
- CD
- ROM (sıkıştırılmış ses veya video dosyaları)
- DVD-Video
- Video-CD

Aşağıdaki kaynaklar bir yardımcı aygıt bağlanarak yürütülebilir veya kullanılabilir.

- USB
- SD (*2)
- iPod
- Aha Radio
- Bluetooth müzik çalar
- AV girişi (AV)
- AUX
- HDMI (*3)
- (*1) AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB ve AVIC-F9770DAB için kullanılabilir
- (*2) AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için kullanılabilir.
- (*3) AVIC-F77DAB için kullanılabilir.

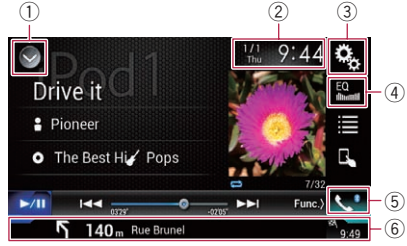
AV işlem ekranının görüntülenmesi

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 AV işlem tuşuna basın.



1 AV işlem tuşu AV işlem ekranı görünür.



1 Kaynak listesini görüntüler.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'daki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

2 Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'daki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.

3 Ayar menüsü ekranını görüntüler.

4 Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.

5 Telefon menüsü ekranını görüntüler.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

6 Navigasyon bilgilerini gösterir.

Sonraki yol gösterme noktasına olan uzaklık, sonraki yol gösterme noktasının bulunduğu sokağın adı, aracın halihazırda üzerinde seyrettiği sokağın adı, tahmini varış süresi ve uyarı simgeleri, vb. görüntülenir.

- Bazı kaynaklar için bu görüntülenmez.
- "Navig. bilgi penceresi" ayarı "Kapalı" olarak yapıldığında bu görüntülenmez.

Temel işlemler

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 158'deki *Navigasyon bilgi penceresi* konusuna.

AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi

- 1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.
- 2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

3 Seçmek istediğiniz kaynak simgesine dokununuz.

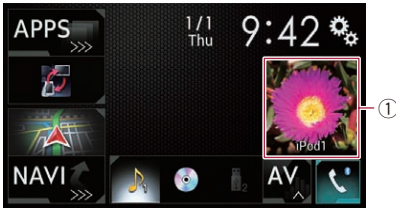
Seçilen kaynağın AV işlem ekranı görünür.

Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi

- Bu ürün üzerinden yapılan bir arama sırasında bu işlev kullanılamaz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 AV işlem tuşuna basın.



1 AV işlem tuşu

AV işlem ekranı görünür.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Kaynak listesini görüntüler.

4 Seçmek istediğiniz kaynak tuşuna dokununuz.

Seçilen kaynağın AV işlem ekranı görünür.

- "Camera View" sadece "Arka Kamera Girişi" veya "2. Kamera Girişi" ayarı "Açık" yapıldığında kullanılabilir.

Bir arka kaynak seçilmesi

Arka ekrana çıkışı yapılan bir kaynak seçebilirsiniz.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 207'deki *Arka ekran için video seçimi* konusuna.

AV kaynağının kapatılması

AV kaynağını yürütmeyi veya almayı durdurmak için AV kaynağını kapatın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

3 [OFF] tuşuna dokununuz.

AV kaynağı kapatılır.

Kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirme

AV kaynak seçim ekranında kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirebilirsiniz.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- Bu ürün üzerinden yapılan bir arama sırasında bu işlev kullanılamaz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

3 Bir kaynak simgesine dokununuz ve tutunuz, ardından simgeyi istenen konuma sürükleyiniz.

- ☐ Kaynak simgesi taşınırsa, kaynak listesinin sırası da değiştirilir. ☐

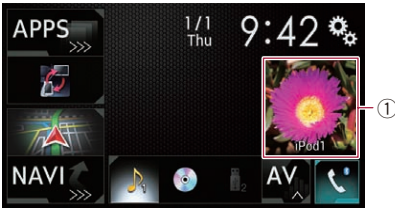
Kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirme

Kaynak listesinde kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirebilirsiniz.

- ☐ Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- ☐ Bu ürün üzerinden yapılan bir arama sırasında bu işlev kullanılamaz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basınız.

2 AV işlem tuşuna basınız.



1 AV işlem tuşu

AV işlem ekranı görünür.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Kaynak listesini görüntüler.

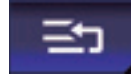
4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Kaynak tuşları taşınabilir.

5 Kaynak tuşunu istenen konuma sürükleyiniz.

6 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Önceki ekrana döner.

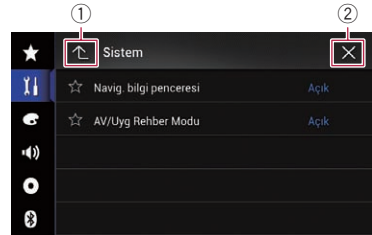
- ☐ Kaynak tuşu taşınırsa, Üst menü ekranında ve AV kaynak ekranında görüntülenen kaynak simgeleri de taşınır. ☐

Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması

Bu ürünü, ekranda görüntülenen işaret ve öğelere (dokunmaya duyarlı ekran tuşları) doğrudan parmaklarınızla dokunarak kullanabilirsiniz.

- ☐ LCD ekranın zarar görmemesi için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarına sadece parmakla dokunulmalı ve bu işlem de nazik bir şekilde yapılmalıdır.

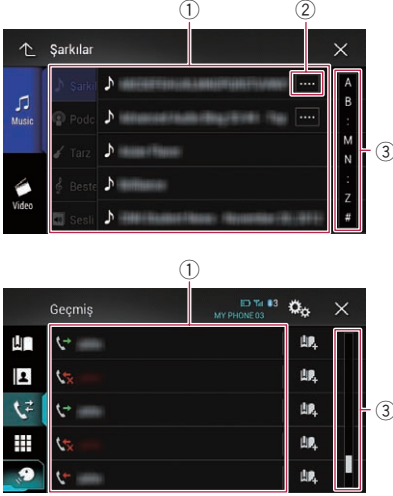
Ortak dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması



- 1 Önceki ekrana döner.
- 2 Ekranı kapatır.

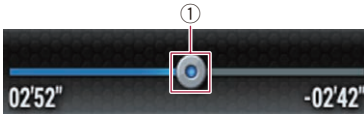
Temel işlemler

Liste ekranlarının işlemi



- ① Listedeki bir öğeye dokunulması öğeyi seçer veya seçenekleri daraltır.
- ② Tüm karakterler ekran alanında görüntülenmediği zaman belirir. Tuşa dokunursanız, karakterlerin geri kalanı görüntülenmek için kaydırılır.
- ③ Öğeler sadece tek sayfada görüntülenemediğinde görünür. Gizli öğeleri görüntülemek için scrubber çubuğunu sürükleyin. Aynı zamanda, gizli öğeleri görüntülemek için listeyi sürükleyebilirsiniz.

Zaman çubuğunun kullanılması



- ① Tuşu sürükleyerek yürütme noktasını değiştirebilirsiniz.
 - ❑ Tuş sürüklenirken tuşun konumuna karşılık gelen yürütme süresi görüntülenir.

- ❑ iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile iPod işlevi kullanılırken bu işlev kullanılamaz.
- ❑ Bu işlev bazı ortam veya kaynaklar için kullanılamaz.

Ekran klavyesinin kullanılması



- ① Girilen karakterleri görüntüler. Kutuda metin yoksa, metin içeren bilgilendirici bir rehber görünür.
- ② İmleci, dokunma sayısına eşit oranda birkaç karakter sağa veya sola taşır.
- ③ Metin kutusuna karakterleri girer.
- ④ İmlecin soluna doğru giriş metnindeki harfleri birer birer siler. Tuşa dokunmaya devam edilmesi tüm metni siler.
- ⑤ Girişi onaylar ve bir sonraki adıma ilerler.
- ⑥ Bir boşluk girer. Dokunuş sayısı kadar bir boşluk girilir.
- ⑦ Alfabe ve sayılar/semboller arasında geçiş yapar.
- ⑧ Büyük ve küçük harfler arasında geçiş yapar. ❑

Navigasyon sistemini ilk başlatmada

Navigasyon işlevini ilk kez kullandığınızda, otomatik olarak bir ilk kurulum işlemi başlar. Aşağıdaki adımları izleyin.

Temel işlemler

- ❑ Dili ve GPS günlük ayarını daha sonra “Ayarlar” ekranında [Bölgesel] ve [Kullanım Raporları] kullanımıyla değiştirebilirsiniz. Diğer ayarlar daha sonra “Ayarlar” ekranında [Yapılandırma Sihirbazını Başlat] kullanımıyla yeniden başlatılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara dokunun.

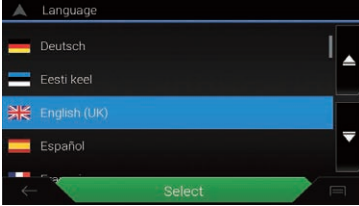


Navigasyon sisteminin ilk başlatma işlemini başlatır.

- ❑ **MAP** düğmesine ilk olarak basıldığında, navigasyon sistemi ilk başlatma işlemine de başlar.

Kısa bir aradan sonra, açılış ekranı bir kaç saniye görüntülenir. “Dil” ekranı belirir.

3 Ekranda kullanmak istediğiniz dili seçin, ardından [Seç] tuşuna dokunun.



“SKLS” ekranı belirir.

4 Ayrıntıları gözden geçirerek şartları dikkatle okuyun, ardından da şartları kabul ediyorsanız [Kabul Et] üzerine dokunun. “Kullanım Raporları” ekranı belirir.

5 [Evet] tuşuna dokunun.

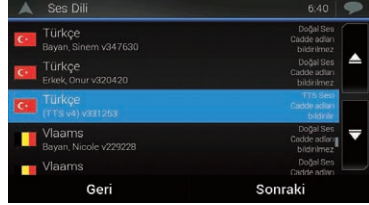
[Evet] tuşuna dokunursanız yazılım, uygulamayı ve haritaların kalite ve kapsamını iyileştirmek için kullanılacak kullanıcı bilgileri ve GPS günlüklerini toplar.

- ❑ Bilgi toplamayı etkinleştirmek istemezseniz, [Hayır] tuşuna dokunun.

Yapılandırma sihirbazı başlar.

6 [Sonraki] tuşuna dokunun. “Ses Dili” ekranı belirir.

7 Sesli yol göstermede kullanmak istediğiniz dili seçin, ardından [Sonraki] tuşuna dokunun.



8 Gerekirse, cihaz ayarlarında değişiklik yapın, ardından [Sonraki] tuşuna dokunun. “Rota Tercihleri” ekranı belirir.

9 Gerekirse, varsayılan rota planlama seçeneklerinde değişiklik yapın, ardından [Sonraki] tuşuna dokunun.

10 [Etkinleştir] üzerine, ardından [Sonraki] üzerine dokunun.

Bu hizmetleri anında etkinleştirirseniz bağlı çevrimiçi özelliklerin etkinleştirildiğini bildiren bir mesaj görünür.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'daki “Bağlantılı Hizmetler” ayarları konusuna.
- ❑ Abonelik gerektiren çevrimiçi hizmetleri kullanabilmek için önce iPhone veya akıllı telefon cihazınıza **AVICSYN App** yüklemesini yapmalısınız. Her bir çevrimiçi hizmetin hizmet kapsamı, hizmeti sağlayan içerik sağlayıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 69'daki *Navigasyon İşlevlerinin Kullanımını Genişletme* konusuna.

11 Kullanmak istediğiniz bağlı hizmetleri seçin, ardından [Sonraki] tuşuna dokunun. İlk kurulum şimdi tamamlanmıştır. Harita ekranı görünür ve navigasyon sistemini kullanmaya başlayabilirsiniz. ❑

Navigasyon menü ekranı nasıl kullanılır

Navigasyon menü ekranını kullanma

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



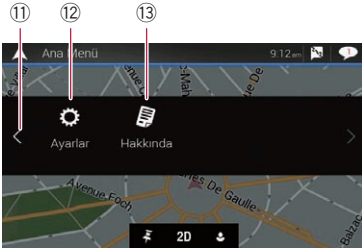
Harita ekranında navigasyon menüsünün görüntüler.

Aşağıdaki ekran belirir.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları (Sayfa 1)



Dokunmaya duyarlı ekran tuşları (Sayfa 2)



Planlanan bir rota olmadan navigasyon yaparken aşağıdaki tuşlar görünecektir.

- ① Harita ekranına döner.
- ② Hedef aramanızı adres veya koordinat vasıtasıyla yapar ya da seçilen ilgi çekici yer vb. için arama yapar.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.
- ③ Rotanızı oluşturur veya geçerli durumda ayarlı olan rotayı düzenler.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 44'daki "Rota Planlayıcı" kullanarak bir rota oluşturma konusuna.
- ④ "Trafik Özeti" ekranını görüntüler.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'deki *Harita üzerinde trafik olaylarını denetleme* konusuna.
- ⑤ Sürüşünüzü desteklemek üzere yararlı bilgiler görüntüler.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 9.
- ⑥ Önemli bilgiler içeren bildirimleri görüntüler.
- ⑦ Favori olarak kaydettiğiniz konumu görüntüler.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'daki *Saklanan konulardan bir hedef seçme* konusuna.
- ⑧ 2D, 3D ve 2D Kuzey yukarı görüntü modları arasında geçiş yapar.
- ⑨ Yeni profiller oluşturabileceğiniz veya mevcut profilleri düzenleyebileceğiniz "Kullanıcı Profilleri" ekranını görüntüler. Bu ürünü birden fazla sürücü kullanıyorsa, sürücüler kendi ayarları ile kendi profillerini oluşturabilirler. Yeni bir profili seçerseniz, yeni ayarların etkisini göstermesi için bu ürün yeniden başlar.
- ⑩ Navigasyon menüsünün sonraki sayfasını görüntüler.
- ⑪ Navigasyon menüsünün önceki sayfasını görüntüler.
- ⑫ Navigasyon ile ilgili ayarları yapılandırır ve "SyncTool" ekranına erişiminizi sağlar.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 10.
- ⑬ Navigasyon sisteminizin bilgilerini görüntüler (örneğin, sürüm bilgisi veya lisanslar).
- ❑ Ekranın sağ üst köşesindeki **AVICSYNK App** bağlantısı için kullanılır.
- ➔ **AVICSYNK** işlevini kullanmadan önce *Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme* (sayfa 69) mutlaka okunmalıdır.
- ❑ Planlı bir rota navigasyonu yapılırken aşağıdaki rota ilişkili tuşlar kullanılabilir.



Bir yol noktası ekler.



Rota alternatiflerini, rotanın sakınılacak kısımlarını veya planlı rotanızda bulunan sakınılacak belirli yolları görüntüler.



Harita üzerinde rotayı tam uzunluğunda görüntüler ve rota parametreleri ile rota alternatiflerini görüntüler.



Rotanızı siler veya bir yol noktasını kaldırır.



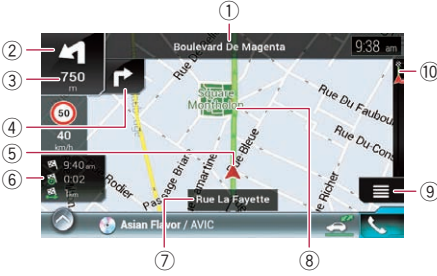
Rota yol gösterimini askıya alır ve kaldığı yerden devam ettirir.



Harita nasıl kullanılır

Navigasyon sisteminiz tarafından sağlanan bilgilerin çoğu harita üzerinde görülebilir. Bilgilerin harita üzerinde nasıl görüldüğünü öğrenmeniz gerekir.

Harita ekranı nasıl okunur



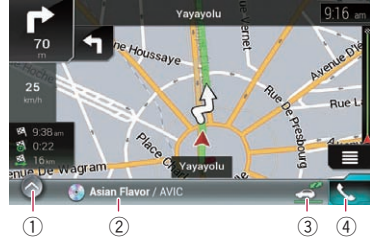
- ❑ Yıldız (*) işaretli aşağıdaki bilgi sadece bir rota ayarlı olduğu zaman görünür.
- ❑ Koşullara ve ayarlara bağlı olarak bazı öğeler görüntülenmeyebilir.
- ❑ AV bilgileri Harita ekranının alt kısmında görüntülenir.
- ❑ Hız sınırı işaretini haritada her zaman görmek isteyip istemediğinizi seçebilirsiniz. Hız sınırını aşarsanız, işaret rengi değişir. ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 63'daki "Uyarılar" ayarları konusuna.

- ① Kullanılacak sokağın numarasını ve adını gösterir (veya sonraki yol gösterme noktası).*
- ② Bir sonraki yol gösterme noktasını gösterir (manevra).*
Hem olayın türü (dönüş, dönel kavşak, otoyoldan çıkış, vb.), hem de geçerli konumdan olan uzaklığı görüntülenir. Daha küçük bir simge, bir sonraki manevraya yakınsa sonraki ikinci manevranın türünü gösterir.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 32'deki "Sık görülen rota olayları" konusuna.
- ③ Bir sonraki yol gösterme noktasına olan uzaklığı gösterir (manevra).*
- ④ İkinci manevra okunu gösterir.*
- ⑤ Aracınızın geçerli konumunu belirtir. Üçgen işaretinin tepesi yöneliminizi belirtir ve sürüş yaptıkça görüntü otomatik olarak hareket eder.

- ⑥ Veri alanını görüntüler.
Bu alana dokunulması "Gezi Bilgisayarı" ekranını görüntüler.
Harita ekranının köşesindeki veri alanlarını özelleştirmek için bu tuşa dokunup tutun ve ardından görüntülenmesini istediğiniz değerleri seçin.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 65'deki "Veri Alanları" konusuna.
- ⑦ Aracınızın üzerinde (veya içinde) seyahat ettiği sokak (veya şehir) adını gösterir.
- ⑧ Geçerli rotayı belirtir.*
Şu anda ayarlı olan rota harita üzerinde renkli olarak vurgulanır.
- ⑨ Navigasyon menü ekranını görüntüler.
- ⑩ Son hedefe olan ilerlemeyi gösterir.*

AV bilgi çubuğu

AV bilgileri Harita ekranının alt kısmında görüntülenir.



- ① Kaynak listesini görüntüler.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki "Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi" konusuna.
- ② AV kaynağının geçerli durumunu kısaca gösterir.
- ③ Bu tuşa dokunarak **AVICSYNC App** ile navigasyon sistemi arasındaki iletişimi açık veya kapalı yapabilirsiniz.
- ④ Telefon menüsü ekranını görüntüler.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki "Telefon menüsünün görüntülenmesi" konusuna.

Harita ekranını kullanma

Haritanın ölçeğini değiştirme

- ❑ 3D harita görüntü modunda harita ölçeklemenin bir sınırı vardır. Harita ölçeği daha da uzaklaştırılırsa, harita 2D haritada uzaklaştırılır.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 30'daki *2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görüntüleri arasında geçiş yapma* konusuna.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Uzaklaştırmak veya yakınlaştırmak için haritada sıkıştırma veya genişletme hareketi yapın.

Navigasyon esnasında harita üzerinde herhangi bir yere dokununuz.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita geçerli konuma döner.

- ❑ **MAP** düğmesine basarsanız, harita geçerli konuma döner.
- ❑ Kaydırılan harita görüntülediği sıradaki denetimler hakkında bilgi için bkz. sayfa 31'deki *Kaydırılan harita üzerindeki denetim tuşları* konusuna.

Akıllı Zum

Navigasyon sisteminizde iki şekilde çalışan "Akıllı Zum" özelliği bulunur:

- Rota ayarlandığı zaman:

Bir dönüşe yaklaşırken, sonraki kavşakta yapacağınız manevrayı kolaylıkla anlamanızı sağlamak için "Akıllı Zum" yakınlaştırma yapar ve görüntü açısını yükseltir. Sonraki dönüş uzaksa, önünüzdeki yolu görebilmeniz için uzaklaştırma yapar ve görüntü açısını düz olacak şekilde azaltır.
- Rota ayarlanmadığı zaman:

"Akıllı Zum" yavaş sürüşte yakınlaştırma, hızlı sürüşte ise uzaklaştırma yapar.

2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görüntüleri arasında geçiş yapma

Haritanın nasıl görüntüleneceği değiştirilebilir. 2D harita görüntü modunda, "İstikamet yukarı" ve "Kuzey yukarı" arasından seçim yapabilirsiniz.

- İstikamet yukarı:

Harita ekranında aracın yönü daima ekranın tepesine doğru ilerleyecek şekilde gösterilir.
- Kuzey yukarı:

Harita ekranında ekranın tepesi daima kuzeydir.
- ❑ 3D harita ekranı gösterildiğinde harita yönü "İstikamet yukarı" olarak sabittir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünün görüntüleri.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.

Tuşa her dokunuşta ayar değişir.



Geçerli durumda 3D İstikamet yukarı görüntü modunun seçildiğini belirtir.



Geçerli durumda 3D İstikamet yukarı görüntü modunun seçildiğini belirtir.



Geçerli durumda 2D Kuzey yukarı görüntü modunun seçildiğini belirtir.

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranına döner.

- ❑ **MAP** düğmesine basarsanız, Harita ekranına dönebilirsiniz.

Harita nasıl kullanılır

- ❑ Kaydırılan harita görüntülediği sıradaki denetimler hakkında bilgi için bkz. sayfa 31'daki *Kaydırılan harita üzerindeki denetim tuşları* konusuna.

Haritayı görmek istediğiniz konuma kaydırma

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Kaydırma yapmak için haritaya dokunun ve istediğiniz yönde sürükleyin.

İmleci istenilen konuma getirirseniz, sokak ismini ve konumla ilgili diğer bilgileri gösteren bu konum hakkındaki kısa bir bilgi özeti ekranın üst kısmında belirir.

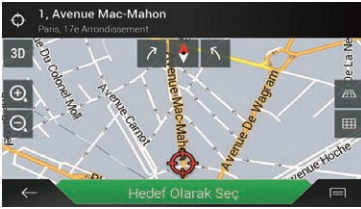
3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita geçerli konuma döner.

- ❑ **MAP** düğmesine basarsanız, harita geçerli konuma döner.

Kaydırılan harita üzerindeki denetim tuşları



1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Harita üzerinde herhangi bir yere dokunun.

İmleç ve denetim tuşları görüntülenir.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Yakınlaştırır.



Uzaklaştırır.



Harita görüntü modunu değiştirir (seçili olan geçerli harita modu gösterilir).



Yukarıya eğer.



Aşağıya eğer.



Sola döndürür.



Sağa döndürür.



Harita döndürmeyi iptal eder.

- ❑ Haritanın dikey görüntü açısını sadece 3D modunda değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 30'daki *2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görünüşleri arasında geçiş yapma* konusuna.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita geçerli konuma döner.

- ❑ **MAP** düğmesine basarsanız, harita geçerli konuma döner.❑

Rota yol gösterimini anlama

Rota yol gösterimi başladıktan sonra sistem ses, metin gösterimleri ve işaretler vasıtasıyla çeşitli yönlendirmelerde bulunur.

Sık gösterilen rota olayları

Simge	Anlamı
	Sola dön.
	Sağa dön.
	Geri dön.
	Sağa yanaş.
	Sola keskin dön.
	Solda kal.
	Kavşakta doğru devam et.
	Trafik göbeğinde sola git, 3üncü çıkış (sonraki manevra).
	Trafik göbeğine gir (bir sonraki manevradan sonraki manevra).
	Otoyola gir.
	Otoyoldan çıkar.

Simge	Anlamı
	Feribota bin.
	Feribottan in.
	Bir yol noktasına yaklaşıyor.
	Hedefe yaklaşıyor.

Çok şeritli yollarda navigasyon sırasında, önerilen rota için uygun şeridi adığınızdan emin olmanız gerekecektir.

Harita verilerinde şerit bilgisi mevcutsa, navigasyon sistemi haritanın alt kısmında küçük oklar kullanarak şeritleri ve ilişkin gidiş yönlerini görüntüleyecektir. Vurgulanan oklar önerilen rota için almanız gereken şeridi ve yönü temsil eder.

Şerit bilgisi

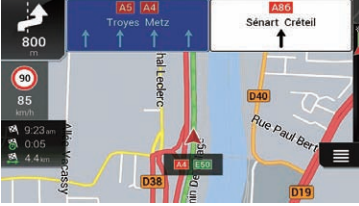


İşaretler haritanın üst kısmında görünür. İşaret renkleri ve tasarım stilleri, gösterilen yol boyunca veya yolun üstünde yer alan gerçekleştirelebilir. Bu işaretler seçilen hedefleri ve ilgili şeridin götürdüğü yolun numarasını gösterir.

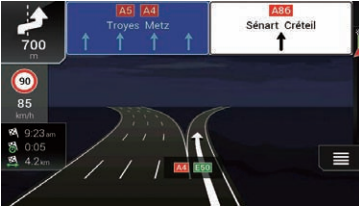
Harita nasıl kullanılır

Karmaşık bir köprülü kavşağa yaklaşıyorsanız ve gerekli bilgiler bulunuyorsa, haritanın yerini kavşağın 3D görüntüsü alır.


İşaret direkleri



Kavşak görüntüsü



- ❑ Bu öğelerin verileri harita verilerinde kapsanmıyorsa, gerçek yolda işaretler olsa bile bilgi mevcut değildir.

“Otoyol Hizmetlerini Göster” ayarını “açık” yaptığınızda, otoyollardaki sürüş sırasında  simgesi görünür. Sonraki birkaç çıkışın veya servis istasyonunun ayrıntılarını açmak için simgeye dokununuz. Ayrıca, bir öğenin harita üzerindeki konumunu göstermek için üzerine dokununuz. Bunu yol noktası olarak kolayca ayarlayabilirsiniz.

- ❑ Çıkışlar için başka türdeki POI'leri görüntülemek isterseniz, “Hizmetler Görüntüleniyor” içindeki simgeleri değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 64'daki “Navigasyon Haritası” ayarları konusuna. ❑

Veri alanını tarama

Bir rotada navigasyon yapılması ve belirlenmiş bir hedefinizin olmaması durumunda veri alanları farklıdır. Örneğin, veri alanı aşağıdaki bilgileri sağlar.

- Rota ayarlandığı zaman:

Son hedefe olan uzaklık, son hedefe ulaşmak için gereken süre ve tahmini varış zamanı gösterilir.



- Rota ayarlanmadığı zaman:
Yön veya yükseklik gösterilir.



- ❑ Alana dokunup tutarak alanın ayar ekranını görüntüleyebilirsiniz.
- ❑ Tahmini varış zamanı, araç tipi ayarının “Maks. Hız” içinde ayarlanan hız sınırı değeri ve gerçek sürüş hızı baz alınarak hesaplanan ideal bir değerdir. Tahmini varış zamanı sadece referans bir değerdir ve o zamandaki varışı garanti etmez.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki “Rota Tercihleri” ayarları konusuna.

Sistem GPS sinyali alamadığı zaman

Üçgen işareti aracınızın geçerli konumunu gösterir.

GPS konumu mevcut olduğunda, üçgen işareti tam renkli olarak görüntülenir.



GPS konumu bulunmadığı zaman, üçgen işareti saydamdır. Bilinen son konumunuzu gösterir.



Bir konumu arama

! DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, bu rota ayar işlevleri aracınız hareket halindeyken kullanılamaz. Bu işlevleri etkinleştirmek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmeniz gerekir.

- ❑ Trafik düzenlemeleriyle ilgili bazı bilgiler rota hesaplamasının gerçekleştirildiği zamana bağlıdır. Bu nedenle, aracınızın fiilen söz konusu konumdan geçtiği sıradaki bilgiler belirli bir trafik düzenlemesi ile uyumlu olmayabilir. Ayrıca, sağlanan trafik düzenlemelerindeki bilgiler kamyon veya diğer dağıtım araçları için değil yolcu aracı için geçerlidir. Sürüş esnasında her zaman mevcut trafik düzenlemelerine uyun.
- ❑ **AVICSYNC App** bağlantısı kurulduğunda **"Gidilecek Yeni Rota..."** ekranında **[Telefondan Varılacak Yer]** ve **[Çevrimiçi Arama]** kullanılabilir.
 - ➔ **AVICSYNC** işlevini kullanmadan önce *Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme* (sayfa 69) mutlaka okunmalıdır.

Bir konumun adresle aranması

En sık kullanılan işlev adresin belirlendiği ve konumun arandığı **"Adres"** işlevidir.

- ❑ Arama sonuçlarına bağlı olarak bazı adımlar atlanabilir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



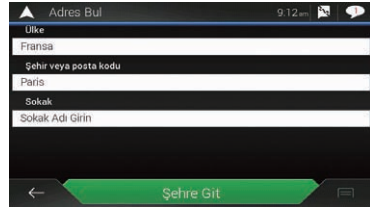
Harita ekranında navigasyon menüsünün görünümleri.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokununuz.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Adres] tuşuna dokununuz.

"Adres Bul" ekranı belirir.



5 Aşağıdaki metin kutusuna dokununuz ve aradığınız hedefi ayarlayınız.

- **Ülke:**
Varsayılan olarak, navigasyon sisteminiz bulunduğunuz ülkeyi önerir. Arama yaptığınız alanı değiştirmek isterseniz, başka bir ülkeyi ayarlayınız.
- **Şehir veya posta kodu:**
Varsayılan olarak, navigasyon sisteminiz bulunduğunuz şehir/ilçeyi önerir. Şehir/ilçe seçimini yaparken ad yerine posta kodunu kullanabilirsiniz.
- **Sokak:**
Sokak adı mevcut değilse, **[Şehre Git]** tuşuna dokununuz ve şehir/ilçe seçimini yapınız. Bu şekilde seçilen şehir/ilçe merkezi rotanın hedefi olur.
- **Bina Numarası veya Kavşak Seçin:**
Bu öge bir sokak ayarı yapıldıktan sonra görüntülenecektir. Ev numarası mevcut değilse, **[Sokağa Git]** tuşuna dokununuz ve sokağı seçiniz. Bu şekilde seçilen sokağın ortası rotanın hedefi olur.

Adres aramasını bitirmek için seçilen adrese dokunduktan sonra, aranan konum Harita ekranında görünür.

6 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.


- ➔ "Harita Konumu" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki *"Harita Konumu" ekranını kullanma* konusuna.

[**Hedef Olarak Seç**] tuşuna dokunduktan sonra, "**Rota Özeti**" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

➔ "**Rota Özeti**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

➔ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna. 

Önemli Noktaları (POI) arama

Petrol istasyonları, araç park yerleri veya restoranlar gibi çeşitli tesisler hakkında bilgiler (Önemli Noktalar – POI) mevcuttur. Kategori seçerek (veya POI Adını girerek) POI araması yapabilirsiniz.

Ön ayarlı kategorileri kullanarak POI arama

Ön ayarlı arama en sık seçilen POI türlerini hızlıca bulmanızı sağlar.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokununuz.

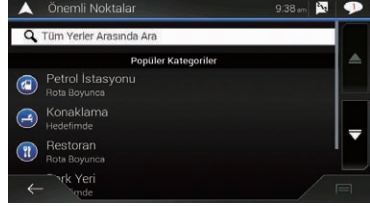
"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Önemli Noktalar] tuşuna dokununuz.

"Önemli Noktalar" ekranı belirir.

Ön ayarlı arama kategorileri aşağıdaki gibidir.

- **Petrol İstasyonu**
- **Konaklama**
- **Restoran**
- **Park Yeri**




- Bir rota ayarlı değilse, POI'ler geçerli konum civarında aranır.
- Geçerli konum da mevcut değilse (GPS sinyali yok), POI'ler en son bilinen konum civarında aranır.
- Bir rota ayarlı olduğunda, "**Petrol İstasyonu**" ile "**Restoran**" rota boyunca ve "**Konaklama**" ile "**Park Yeri**" hedef civarında aranır.

5 İstedığınız kategoriye basın.

Sonuçlar liste halinde görünür.

6 İstedığınız POI'ya dokununuz.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

-  tuşuna dokunursanız, sonuçları sıraya sokabilir veya tüm tesislerin konumlarını harita üzerinde gösterebilirsiniz.

7 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

➔ "**Harita Konumu**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki *"Harita Konumu" ekranını kullanma* konusuna.

[**Hedef Olarak Seç**] tuşuna dokunduktan sonra, "**Rota Özeti**" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

➔ "**Rota Özeti**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

Bir konumu arama

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ➔ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna.

POI'ları kategoriye göre veya doğrudan tesis isimleri ile arama

POI'ları kategorileri ve alt kategorilerine göre arayabilirsiniz. POI'ları aynı zamanda her bir kategoride isimlerine göre arayabilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

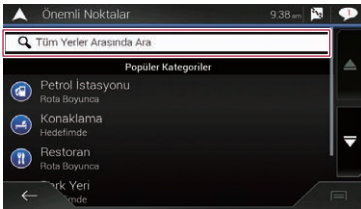
3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Önemli Noktalar] tuşuna dokunun.

"Önemli Noktalar" ekranı belirir.

5 [Tüm Yerler Arasında Ara] tuşuna dokunun.



"Kategoriye Göre Ara" ekranı belirir.

6 [Bu Civarda] tuşuna dokunun ve ardından POI'ların aranacağı alanı seçin.

- **Kategori Görünümü:**
POI kategorilerinin görüntülenip görüntülenmeyeceğini seçebilirsiniz.
- **Bu Civarda:**

Geçerli konum civarında arama yapar. Ya da geçerli konum mevcut değilse, bilinen en son konum civarında. (Sonuçlar bu konumdan olan uzaklığa göre liste halinde sıralanır.)

• Bir Yerleşim Biriminde:

Seçilen bir şehir/ilçe içindeki bir yeri arar. (Sonuçlar seçilen şehir/ilçe merkezinden olan uzaklığa göre liste halinde sıralanır.)

• Hedef Çevresi:

Geçerli rota hedefinin civarındaki bir yeri arar. (Sonuçlar hedeften olan uzaklığa göre liste halinde sıralanır.)

Bu tuş sadece rota ayarlı olduğunda aktiftir.

• Rota Boyunca:

Önceden ayarlanan bir nokta civarında değil, geçerli rota boyunca arama yapar. Minimum yoldan sapma ile benzin istasyonları veya restoranların aranması gibi bir mola yerinin aranmasında kullanışlıdır. (Sonuçlar gereken yoldan sapmanın uzunluğuna göre liste halinde sıralanır.)

Bu tuş sadece rota ayarlı olduğunda aktiftir.

7 Yerleri daraltmak için kategori, alt kategori veya markalardan birini seçin.

Seçilen konum civarındaki veya rota boyunca seçilen ana kategorideki tüm yerleri gösteren ekran belirir.

- [Ada Göre Ara] tuşuna dokunun ve tuş takımını kullanarak yerin adını girin.

8 İsteddiğiniz POI'ya dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

- tuşuna dokunursanız, sonuçların sıralama yöntemini değiştirebilirsiniz.

9 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

- ➔ "Harita Konumu" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki "*Harita Konumu*" ekranını kullanma konusuna.

[**Hedef Olarak Seç**] tuşuna dokunduktan sonra, "**Rota Özeti**" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

➔ "**Rota Özeti**" ekranındaki işlemlerin ayrıntı-
ları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

10 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

➔ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna.

Acil durum ve yol yardımı hizmetleri sunan yakındaki sağlayıcıları arama

ÖNEMLİ

Acil bir durumda hastanelere, karakollara veya benzer tesislere yönlendirmek için bu ürünü asla kullanmayın. Hands-free telefonlaşma ile ilgili işlevleri kullanmayı bırakın ve uygun olan acil durum numarasını arayın.

Civar alanlardaki acil durum veya yol yardımı sağlayan konumları arayabilirsiniz.

☐ Bu bilgilerin gerçek bilgilerle örtüşmesi gerekmez. Bilgilerden referans amacıyla yararlanın.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüleyin.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokununuz.

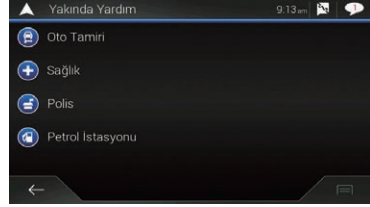
"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

4 [Yakında Yardım] tuşuna dokununuz.

"Yakında Yardım" ekranı belirir.

Ön ayarlı arama kategorileri aşağıdaki gibidir.

- **Oto Tamiri**
- **Sağlık**
- **Polis**
- **Petrol İstasyonu**



5 İsteddiğiniz kategoriye basın.

Sonuçlar liste halinde görünür.

6 İsteddiğiniz POI'ya dokununuz.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

▪ ☑ tuşuna dokunursanız, sonuçların sıralama yöntemini değiştirebilirsiniz.

7 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

➔ "**Harita Konumu**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki "*Harita Konumu" ekranını kullanma* konusuna.

[**Hedef Olarak Seç**] tuşuna dokunduktan sonra, "**Rota Özeti**" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

➔ "**Rota Özeti**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

➔ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna. ☑

Bir konumu arama

Saklanan konulardan bir hedef seçme

Sık ziyaret ettiğiniz konuların saklanması zaman ve efor kazandırır.

Listeden bir öge seçerek konumu belirlemek kolay bir yöntemdir.

Kaydedilen konuların listesi, iki ön ayarlı kategori içerir: **Ev** ve **İş**.

- Konular "**Kayıtlı Konum**" içinde kayda alınmışsa bu işlev kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 49'daki "*Kayıtlı Konum*" içinde bir konumu saklama konusuna.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.




Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Kayıtlı Konum] tuşuna dokunun.

"Kayıtlı Konum" ekranı belirir.

-  tuşuna ve ardından [Düzenle] tuşuna dokunursanız, kaydedilmiş konuların ayrıntılarını düzenleyebilirsiniz.

5 İsteddiğiniz girişe dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

6 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.


- ➔ "**Harita Konumu**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki "*Harita Konumu*" ekranını kullanma konusuna.

[**Hedef Olarak Seç**] tuşuna dokunduktan sonra, "**Rota Özeti**" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

- ➔ "**Rota Özeti**" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ➔ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna. 

Saklanan rotalardan bir hedef seçme

Sık kullandığınız rotaların saklanması zaman ve efor kazandırır.

- "**Kayıtlı Rotalar**" içinde hiçbir rota kayda alınmamışsa bu işlev kullanılamaz.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 50'deki "*Kayıtlı Rotalar*" içinde bir rotayı saklama konusuna.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 Sonraki sayfayı göstermek için tuşuna dokunun.

5 [Kayıtlı Rotalar] tuşuna dokunun.

"Kayıtlı Rotalar" ekranı belirir.

6 İsteddiğiniz girişe dokunun.

"Rota Planlayıcı" ekranı belirir.

- "**Rota Planlayıcı**" ekranında yol noktaları ekleyebilir veya son hedefi değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 44'deki "*Rota Planlayıcı*" kullanarak bir rota oluşturma konusuna.


7 [Rotayı Göster] tuşuna dokunun.

[Rotayı Göster] tuşuna dokunduktan sonra, "Rota Özeti" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

- ⇒ "Rota Özeti" ekranındaki işlemlerin ayrıntı- ları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ⇒ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna. 

Son zamanlarda aradığınız bir konumu seçme

Daha önce hedef veya yol noktası olarak ayar- lanmış yerler otomatik olarak "Geçmiş" içinde saklanır.

Geçmiş**1 MAP düğmesine basın.**

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.

Harita ekranında navigasyon me- nüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Geçmiş] tuşuna dokunun.

Son hedeflerin listesi görünür.

5 İsteddiğiniz girişe dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

6 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

- ⇒ "Harita Konumu" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki *"Harita Ko- numu" ekranını kullanma* konusuna.

[Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunduktan

sonra, "Rota Özeti" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sı- rasında ekran üzerinde herhangi bir yere doku- nulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

- ⇒ "Rota Özeti" ekranındaki işlemlerin ayrıntı- ları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

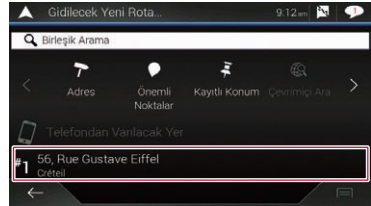
7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ⇒ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna.

Akıllı Geçmiş

Akıllı Geçmiş, navigasyon alışkanlıklarınız ba- zında günün geçerli saati, haftanın günü ve geçerli konum gibi parametreleri kullanarak önceden kullanılmış konumları önerir. Akıllı Geçmiş öğeleri kolay erişim için "Gidile- cek Yeni Rota..." ekranında gösterilir.

**"Birleşik Arama" kullanarak bir konumu arama**

"Birleşik Arama" özelliği bir yeri adına göre hızla bulmanızı ve alanı aramanızı sağlar.

Bir konumu arama

- ❑ “Birleşik Arama” işlevi de kaydedilmiş verilerinizi arar.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.

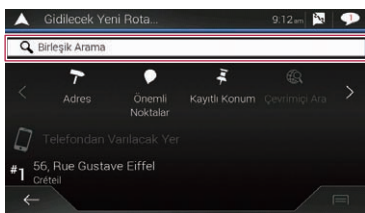


Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokununuz.

“Gidilecek Yeni Rota...” ekranı belirir.

4 [Birleşik Arama] tuşuna dokununuz.



“Birleşik Arama” ekranı belirir.

5 Aramak istediğiniz ülke ve şehir/ilçe girişini yapmak için sağ metin kutusuna dokununuz.

6 Aradığınız hedefin adını, adresini veya kategorisini girin, ardından aşağıdaki tuşa dokununuz.

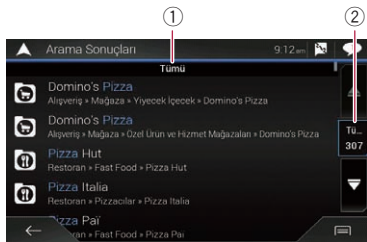


“Arama Sonuçları” ekranını görüntüler.

7 İsteddiğiniz girişe dokununuz.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

8 Arama sonuçlarını daraltmak için listenin sağına dokununuz.



① Seçili olan geçerli koşulları gösterir.

② Diğer koşulları göstermek için bu tuşa dokununuz.

- Bir harita verisi sağlayıcı logosuna dokunursanız, sağlayıcıdan sonuçlar gösterilerek liste daraltılabilir.

9 “Harita Konumu” ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

- ☞ “Harita Konumu” ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43’deki “Harita Konumu” ekranını kullanma konusuna.

[Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunduktan sonra, “Rota Özeti” ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

- ☞ “Rota Özeti” ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46’daki Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme konusuna.

10 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ☞ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32’deki Rota yol gösterimini anlama konusuna. □

Koordinatlara göre konum arama

Bir enlem ve boylam girilmesi konumun tam yerini saptar.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokununuz.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 Sonraki sayfayı göstermek için tuşuna dokununuz.

5 [Koordinat] tuşuna dokununuz.

"Koordinat" ekranı belirir.

6 Enlem değerini girin ve [OK] tuşuna dokununuz.

- Metin alanına önceden değer girilmişse, önce değeri silmek için veya tuşuna dokununuz.
- Enlem ve boylam görüntü biçimini şu biçimlerden birine değiştirebilirsiniz: Ondalık derece; derece ve ondalık dakika; veya derece, dakika ve ondalık saniye.
- Koordinatlar UTM biçiminde girilirken üzerine, ardından [UTM Koordinatları] üzerine dokununuz.

7 Boylam değerini girin ve [Git!] tuşuna dokununuz.

- Metin alanına önceden değer girilmişse, önce değeri silmek için veya tuşuna dokununuz.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

8 "Harita Konumu" ekranında [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

- ⇒ "Harita Konumu" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 43'deki "Harita Konumu" ekranını kullanma konusuna.

[Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunduktan sonra, "Rota Özeti" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

- ⇒ "Rota Özeti" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

9 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ⇒ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna.

Bir konumun haritayı kaydırarak aranması

Haritayı kaydirdıktan sonra bir konumun belirlenmesi, konumu hedef veya yol noktası olarak ayarlamayı sağlar.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Haritayı istediğiniz konuma kaydırmak için ekrana dokununuz ve sürükleyiniz.

3 Hedefiniz olarak seçmek istediğiniz konuma dokununuz.

İmleç belirir.

4 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

[Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunduktan sonra, "Rota Özeti" ekranı görüntülenir ve geri sayım başlar. Geri sayım bittiği zaman yol gösterimi otomatik olarak başlar. Geri sayım sırasında ekran üzerinde herhangi bir yere dokunulursa, geri sayım durur ve ekran olduğu gibi kalır.

- ⇒ "Rota Özeti" ekranındaki işlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 46'daki *Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme* konusuna.

Bir konumu arama

5 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

- ➔ Rota yol gösteriminin ayrıntıları için bkz. sayfa 32'deki *Rota yol gösterimini anlama* konusuna.

"Harita Konumu" ekranını kullanma

Bir konum arandığında, "**Harita Konumu**" ekranı görüntülenir. Rota hesaplamasından önce, rota veya gösterilen harita konumu için bazı seçenekleri seçebilirsiniz.



- Haritaya dokunursanız, imleç bu konuma yerleştirilir. Ayrıca haritayı sürükleyerek de kaydırabilirsiniz.
- ① Yakınlaştırma/uzaklaştırma
 - Ayrıca yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için haritada sıkıştırma veya genişletme hareketi yapabilirsiniz.
- ② "**Harita Konumu**" ekranını iptal eder ve geçerli konumun haritasını görüntüler.
- ③ İmleci ilk konuma ve harita ölçeğini ilk ölçeğe döndürür.
- ④ Rota hesaplaması için rota ayar tercihlerini gösterir. Tercihini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için tuşlara dokunun.



Bu tuş etkin olduğunda ana yolları kullanan öncelikteki rotayı hesaplar.



Bu tuş etkin olduğunda kullanım başına ücretlendirilen paralı yolları kullanan öncelikteki rotayı hesaplar.



Bu tuş etkin olduğunda feribotları kullanan öncelikteki rotayı hesaplar.



Bu tuş etkin olduğunda araba paylaşımı yapılan ve HOV (birden fazla yolcu taşıyan araçlara ayrılmış) şeritleri kullanan öncelikteki rotayı hesaplar.

- ⑤ Önceki ekrana döner.
- ⑥ İmleç konumunu hedefinize (veya yol noktasına) ayarlar.
- ⑦ Kısayolları görüntüler.
 - **Ayrıntılı Bilgi:**
Noktanın ayrıntılı bilgilerini gösterir.
 - **Konumu Kaydet:**
Görüntülenen konumu favori konumunuz olarak kaydeder. Kaydedilen konum daha sonra kolayca geri çağırılabilir.
 - **İmleç Civarındaki Önemli Noktalar:**
Görüntülenen konum civarındaki POI'leri arar. "**Harita Konumu**" ekranını göstermek ve aynı zamanda POI noktasını hedef (veya yol noktası) olarak ayarlamak için POI üzerine dokunun.

Rota üzerinde değişiklik yapma

Navigasyon daha önce başlatılmışsa, geçerli rota üzerinde değişiklik yapmanın birkaç yolu vardır. Aşağıdaki bölümlerde bu seçeneklerden bazıları açıklanmıştır.

“Rota Planlayıcı” kullanarak bir rota oluşturma

“Rota Planlayıcı” (veya “Rotam”) özelliği hedeflerin listesini kullanarak rotanızı oluşturma imkanı sunar.

Listenin düzenlenmesi rotanızı kolayca planlamayı sağlar.

☐ Rotayı ayarladıktan sonra, “Rotam” olarak görüntülenen menüyü kullanarak rotanızı düzenleyebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

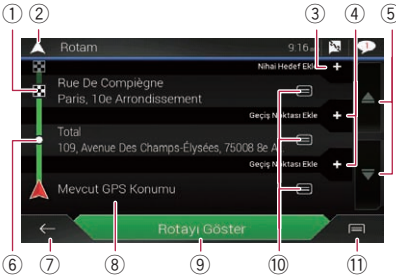
2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rota Planlayıcı] veya [Rotam] tuşuna dokunun.

4 Seçeneklerden birine dokunun.



① Hedef

② “Rota Planlayıcı” (veya “Rotam”) ekranını iptal eder ve geçerli konumun haritasını görüntüler.

③ Yeni bir hedef ekler ve geçerli hedefi son yol noktasına değiştirir.

④ Yeni bir yol noktası ekler.

⑤ Listeyi kaydırmak için veya üzerine dokunur.

⑥ Yol noktası

⑦ Önceki ekrana döner.

⑧ Başlangıç konumu (Geçerli araç konumu varsayılan olarak ayarlıdır ve [Mevcut GPS Konumu] görüntülenir.)

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 45'deki *Başlangıç noktasını değiştirme* konusuna.

⑨ Rotayı hesaplar ve “Rota Özeti” ekranını gösterir.

⑩ Konum için seçenekleri görüntüler.

• **Yukarıya Taşı/Aşağıya Taşı:**

Konumları ziyaret etmek istediğiniz sırayı düzenler.

• **Sil:**

Hedefi veya yol noktasını siler.

• **Konumu Kaydet:**

Konumu “Kayıtlı Konum” içine kaydeder.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 49'deki “Kayıtlı Konum” içinde bir konumu saklama konusuna.

• **Değiştir:**

Hedefi veya yol noktasını başka bir konuma değiştirir.

• **Haritada Göster:**

Seçilen konumu haritada gösterir.

⑪ Kısayolları görüntüler.

• **Tümünü Sil:**

Tüm yol noktalarını ve hedefi siler. Planlanan rotayı iptal etmek için [Rotasız Devam Et] tuşuna dokunur.

• **Yol Noktalarını Optimize Et:**

Rotada kolayca seyahat edilmesi için yol noktalarının sırasını otomatik olarak değiştirir. (Sonuçta oluşacak sıralama geçerli sıralama ile aynı ise, bu seçenek geçersizdir.)

• **Rotayı Optimize Et:**

Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

Rotada kolayca seyahat edilmesi için tüm yol noktalarının ve hedefin sırasını otomatik olarak değiştirir. (Sonuçta oluşacak sıralama geçerli sıralama ile aynı ise, bu seçenek geçersizdir.)

Başlangıç noktasını değiştirme

Rota için başlangıç konumu geçerli konumdan değiştirilebilir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rota Planlayıcı] veya [Rotam] tuşuna dokununuz.

4 [Mevcut GPS Konumu] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

5 [Başlangıç Noktası Seç] veya [Baş. Nok. Değiştir] tuşuna ve ardından [OK] tuşuna dokununuz.

6 Bir konumu arayınız.

7 [Başlangıç Noktası Seç] veya [Baş. Nok. Değiştir] tuşuna dokununuz.

Seçilen konum rota hesaplaması için başlangıç noktası olarak ayarlanır.

8 [Rotayı Göster] veya [Rotasız Devam Et] tuşuna dokununuz.

Sistem [Rotayı Göster] tuşuna dokunduktan sonra rotanın yeniden hesaplanmasına başlar ve ardından "Rota Özeti" ekranı görüntülenir. [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunduktan sonra, navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

[Rotasız Devam Et] tuşuna dokunduktan sonra, geçerli konum haritası görünür.

Geçerli konumu başlangıç konumu olarak geri yükleme

1 [Rota Planlayıcı] veya [Rotam] tuşuna dokununuz.

2 [Mevcut GPS Konumu] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

3 [GPS Konumuna Dön] tuşuna ve ardından [Başlangıç Noktasını Sil] tuşuna dokununuz.

Rota hesaplaması için başlangıç konumu geçerli konuma geri döner.

Yol noktaları ekleme

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Geçiş Noktası Ekle] tuşuna dokununuz.

4 Bir konumu arayınız.

5 [Geçiş Noktası Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

Rota yeniden hesaplanır ve "Rota Özeti" ekranı görüntülenir. (Yol noktası önceden ayarlanmış ise, "Rotam" ekranı görüntülenir. [Rotayı Göster] tuşuna dokununuz ve sonraki adıma geçiniz.)

6 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota yol gösterimine başlar.

Rota alternatiflerini denetleme

Başka bir rota seçebilir ve farklı rota alternatiflerini karşılaştırabilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



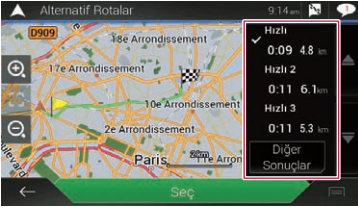
Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Sapmalar ve Alternatifler] tuşuna dokunun.

4 [Alternatif Rotalar] tuşuna dokunun. "Alternatif Rotalar" ekranı belirir.

5 Harita üzerinde görüntülemek istediğiniz bir koşula dokunun.

Seçilen rota alternatiflerinin yaklaşık gereken süre ve toplam mesafesini görebilirsiniz. Harita üzerinde görmek için rota alternatiflerinden birine dokunun.



- ❑ Üçten fazla rota alternatifi bulunmuşsa, **[Diğer Sonuçlar]** görüntülenir. Diğer rotaları göstermek için **[Diğer Sonuçlar]** tuşuna dokunun.
 - ➔ Rota hesaplama koşulları hakkında ayrıntılı bilgi için bkz. sayfa 62'deki **Rota Planlama Yöntemi** konusuna.

6 [Seç] tuşuna dokunun.

Seçilen rota geçerli rotanız olarak uygulanır.

Tali yol rotalarını denetleme

Seçilen kısımlar ya da sokaklardan veya ileri-sindeki yoldan kaçınan tali yol rotalarını kontrol edebilirsiniz. Aynı zamanda alternatif rotaları da kontrol edebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Sapmalar ve Alternatifler] tuşuna dokunun.

4 Seçeneklerden birine dokunun.

• Alternatif Rotalar:

Alternatif rotaları gösterir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 45'deki *Rota alternatiflerini denetleme* konusuna.

• Özel Bölümlerden Kaçın:

Belirli kısımlardan kaçınan rotayı gösterir. Kaçınmak istediğiniz kısmı seçmek için liste öğesine dokunun. Mesafe ve zaman farkı, önerilen rota, geçerli rota ve kaçınılan kısım gösterilir. Önerilen rotayı uygulamak için **[Kabul Et]** tuşuna dokunun.

• Belirli Yollardan Kaçın:

Belirli yoldan kaçınan rotayı gösterir. Kaçınmak istediğiniz yolu seçmek için liste öğesine dokunun. Mesafe ve zaman farkı, önerilen rota, geçerli rota, kaçınılan kısım gösterilir. Önerilen rotayı uygulamak için **[Kabul Et]** tuşuna dokunun.

• İleride Yoldan Kaçın:

İlerideki yoldan kaçınan rotayı gösterir. Kaçınmak istediğiniz mesafeyi ayarlamak için **[+]** veya **[-]** tuşuna dokunun. Önerilen rotayı uygulamak için **[Kaçın]** tuşuna dokunun.

• Orijinal Rotayı Geri Yükle:

Kaçınmalara sahip rotayı iptal eder ve önceki rotayı geri yükler.

- ❑ **[Alternatif Rotalar]** ile ayarlanan rota iptal edilemez.

Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme

Rotayı ayarladıktan sonra, geçerli rotanın bir özeti denetleyebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.

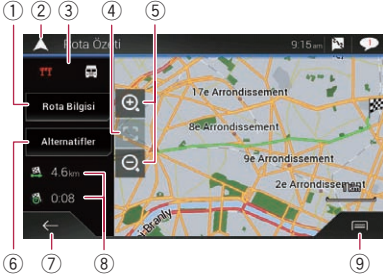


Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rota Özeti] tuşuna dokununuz.

"Rota Özeti" ekranı belirir.

4 Seçeneklerden birine dokununuz.



❑ Haritada sürüklemeye yaparak haritayı kaydırabilirsiniz.

① Rota üzerindeki bir geçiş noktasının bilgilerini gösterir. Ögelere dokunulması konumu haritada göstermeyi sağlar. Konumu kaçınma konumu olarak belirlemek için **[Kaçın]** ve **[Kabul Et]** tuşlarına dokununuz.

② **"Rota Özeti"** ekranını iptal eder ve geçerli konumun haritasını görüntüler.

③ Görüntülenen rotanın koşullarını gösterir.

④ Ekran ilk konuma ve harita ölçeği ilk ölçeğe döner.

⑤ Yakınlaştırma/uzaklaştırma

❑ Ayrıca yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için haritada sıkıştırma veya genişletme hareketi yapabilirsiniz.

⑥ Alternatif rotaları gösterir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 45'deki *Rota alternatiflerini denetleme* konusuna.

⑦ Önceki ekrana döner.

⑧ Rotanın toplam uzunluğunu ve rota için yaklaşık gereken süreyi gösterir.

⑨ Kısayolları görüntüler.

• Rota Tercihleri:

Rota ayar tercihlerini gösterir. Tercihleri değiştirirseniz, rota yeniden hesaplanır.

• Yol Programı:

Tüm geçiş noktalarını ayrıntılı olarak gösterir. Haritadaki konumunu göstermek için bir geçiş noktasına dokununuz. Harita ekranında **[Kaçın]** üzerine dokunursanız, rota geçiş noktasından kaçınılarak (olabildiğince) yeniden hesaplanır.

• Rotayı Kaydet:

Görüntülenen rotayı kaydeder. Kaydedilen rota daha sonra geri çağırılabilir.

• Rota Boyunca Yerler:

Görüntülenen rota boyunca POI'leri arar. **"Harita Konumu"** ekranını göstermek ve aynı zamanda POI'yi yol noktası olarak ayarlamak için POI üzerine dokununuz.

• Simülasyon:

Geçerli rota için navigasyonun bir simülasyonunu gösteri olarak çalıştırabilirsiniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 45'deki *Rota alternatiflerini denetleme* konusuna.

Geçerli rota yol gösterimini iptal etme

Artık hedefinize seyahat etmeniz gerekmiyorsa, rota yol gösterimini iptal etmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rotayı İptal Et] veya [Geçiş Noktasını Kaldır] tuşuna dokununuz.

Mesaj ekranı görüntülenir.

4 Seçeneklerden birine dokununuz.

Rotada hiç yol noktası yoksa, rotayı iptal etmek için **[Rotayı İptal Et]** tuşuna dokununuz.

Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

Rotada yol noktaları varsa, rotayı iptal etmek için **[Rotayı İptal Et]** tuşuna dokunun. Yalnız en yakın yol noktasını silmek için **[Yol Noktasını Sil]** tuşuna dokunun. Böyle bir durumda, rota yeniden hesaplanır.

Rotanın simülasyonunu izleme

Geçerli rota için navigasyonun bir simülasyonunu gösteri olarak çalıştırabilirsiniz. Aşağıdaki adımları izleyin.

1 Hedefinize bir rota ayarlayın.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

2 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

4 [Rota Özeti] tuşuna dokunun.

"Rota Özeti" ekranı belirir.

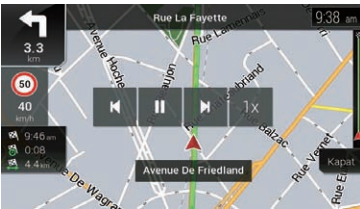
5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kisayolları görüntüler.

6 [Simülasyon] tuşuna dokunun.

Simülasyon rotanın başlangıç noktasından başlar ve gerçekçi bir hız kullanarak önerilen rotanın tamamı boyunca size rehberlik eder.



☐ Simülasyon sırasında aşağıdaki denetim tuşlarını kullanabilirsiniz (birkaç saniye

sonra kaybolur ama haritaya dokunarak tekrar görüntülenebilir).



Önceki yol gösterme noktasına (manevra) atlar.



Simülasyonu duraklatır.



Sonraki yol gösterme noktasına (manevra) atlar.



Simülasyonun hızını normal hızın dört, sekiz veya 16 katına çıkarır. Tuşa tekrar dokunarak normal hıza döndülür.

▪ Simülasyonu durdurmak için **[Kapat]** tuşuna dokunun. ☐

Konularını ve rotalarını kayda alma ve düzenleme

“Kayıtlı Konum” içinde bir konumu saklama

Favori konuların “**Kayıtlı Konum**” içinde saklanması bu bilgilere yeniden girişte size zaman ve efor kazandırır.

“**Kayıtlı Konum**” ev konumunuzu, iş yerinizi ve daha önce kaydetmiş olduğunuz yerleri içerebilir.

Ev ve iş yeri konumunuzu saklama

Bir adet ev konumu ve bir adet iş yeri konumu kaydedebilirsiniz. Kaydedilen bilgileri daha sonra değiştirebilirsiniz. Ayrıca, kaydedilen konuların rotaları karşılık gelen tuşa dokunularak kolayca hesaplanabilir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



“**Kayıtlı Konum**” ekranını görüntüler.

4 [Ev] veya [İş] tuşuna ve ardından [OK] tuşuna dokununuz.

- Ev veya iş yerinizi önceden kaydetmişseniz, [Ev] veya [İş] tuşuna dokunarak konumu “**Harita Konumu**” ekranında gösterin.

5 Bir konumu arayınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

6 [Kayıtlı Konumlara Ekle] tuşuna dokununuz.

İmleç konumu kaydedilmiştir.

Favori konularınızı saklama

Kolay rotalama için sık ziyaret edilen bir konumu (bir akrabanın evi gibi) saklayabilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



“**Kayıtlı Konum**” ekranını görüntüler.

4 [Konum Ekle] tuşuna dokununuz.

5 Bir konumu arayınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

6 [Kayıtlı Konumlara Ekle] tuşuna dokununuz.

7 Gerekirse adı giriniz ve ardından aşağıdaki tuşa dokununuz.



Konumu “**Kayıtlı Konum**” altında yeni bir konum olarak kaydediyor.

İmleç konumu kaydedilmiştir.

- Aynı zamanda “**Kayıtlı Konum**” ekranını kullanmadan da konumu saklayabilirsiniz. Konum araması yapıldıktan veya harita kaldırıldıktan sonra “**Harita Konumu**” ekranı görüntülendiği zaman, kısayolları açın ve [Konumu Kaydet] tuşuna dokununuz.
- Ekran klavyesinde veya tuşuna dokunulması konumu ev veya iş yeri konumunuz olarak saklamanızı sağlar.

Kaydedilen konularını düzenleme

Kaydedilen konular daha sonra düzenlenebilir.

Konuuları ve rotaları kayda alma ve düzenleme

Kaydedilen konuları yeniden adlandırma

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



"Kayıtlı Konum" ekranını görüntüler.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kısayolları görüntüler.

5 [Düzenle] tuşuna dokunun.

"Düzenlemek için Konum Seç" ekranı görüntülenir.

6 Yeniden adlandırmak istediğiniz öğeye ve [Yeniden Adlandır] tuşuna dokunun.

- "Ev" ve "İş" yeniden adlandırılmaz. Konum tekrar ayarlanabilir.

7 Adı girin ve ardından üzerine dokunun.

8 [Bitti] tuşuna dokunun.

"Kayıtlı Konum" ekranı görüntülenir.

Kaydedilen konuları silme

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



"Kayıtlı Konum" ekranını görüntüler.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.




Kısayolları görüntüler.

5 [Düzenle] tuşuna dokunun.

"Düzenlemek için Konum Seç" ekranı görüntülenir.

6 Silmek istediğiniz öğeye dokunun ve [Sil] tuşuna dokunun.


- "Ev" ve "İş" silinemez. Konum tekrar ayarlanabilir.
-  üzerine ve ardından [Tümünü Sil] tuşuna dokunursanız, tüm kayıtlar (ev ve iş yeri konumları dahil) silinebilir.

Silme işlemi onaylamanızı isteyen bir mesaj görünecektir.

7 [Tamam] tuşuna dokunun.

8 [Bitti] tuşuna dokunun.

"Kayıtlı Konum" ekranı görüntülenir.

- Aynı zamanda "Kayıtlı Konum" ekranını kullanmadan da saklanan konumu silebilirsiniz. Harita kaydırmasından sonra "Harita Konumu" ekranı görüntülediği zaman, imleci silmek istediğiniz bir saklanmış konum üzerine getirin, kısayolları açın ve ardından [Kaydedilen Konumu Kaldır] tuşuna dokunun. 

"Kayıtlı Rotalar" içinde bir rotayı saklama

Favori rotaların "Kayıtlı Rotalar" içinde saklanması bu bilgilere yeniden girişte size zaman ve efor kazandırır.

1 Hedefinize bir rota ayarlayın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

2 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

Konuuları ve rotaları kayda alma ve düzenleme

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

4 [Rota Özeti] tuşuna dokunun. "Rota Özeti" ekranı belirir.

5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kisayolları görüntüler.

6 [Rotayı Kaydet] tuşuna dokunun. "Rotayı Kaydet" ekranı belirir.

7 Gerekirse adı girin ve ardından aşağıdaki tuşa dokunun.



Rotayı "**Kayıtlı Rotalar**" altında yeni bir rota olarak kaydeder.



Saklanan rotayı düzenleme

Saklanan rotalar daha sonra düzenlenebilir.

Saklanan rotaları yeniden adlandırma

1 MAP düğmesine basın. Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun. "Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 Sonraki sayfayı göstermek için > tuşuna dokunun.

5 [Kayıtlı Rotalar] tuşuna dokunun. "Kayıtlı Rotalar" ekranı belirir.

6 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kisayolları görüntüler.

7 [Düzenle] tuşuna dokunun.

8 Yeniden adlandırmak istediğiniz öğeye ve [Yeniden Adlandır] tuşuna dokunun.

9 Adı girin ve ardından ✓ üzerine dokunun.

10 [Bitti] tuşuna dokunun.

Saklanan rotaları silme

1 MAP düğmesine basın. Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun. "Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 Sonraki sayfayı göstermek için > tuşuna dokunun.

5 [Kayıtlı Rotalar] tuşuna dokunun. "Kayıtlı Rotalar" ekranı belirir.

6 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kisayolları görüntüler.

7 [Düzenle] tuşuna dokunun.

8 Silmek istediğiniz öğeye dokunun ve [Sil] tuşuna dokunun.

☐ üzerine ve ardından [Tümünü Sil] tuşuna dokunursanız, tüm kayıtlar silinebilir.

9 [Sil] tuşuna dokunun.

10 [Bitti] tuşuna dokunun. □

Bir konumu alarm noktası olarak kaydetme

Herhangi bir harita konumunu (okul bölgesi veya demiryolu geçidi gibi) alarm noktası olarak kaydedebilirsiniz.

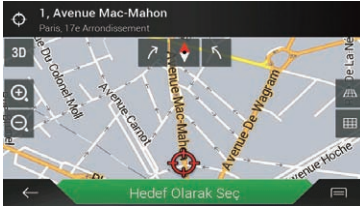
- ❑ Bu işlevi kullanmak için önceden uyarıları etkinleştirin ve alarm türlerini ayarlayın.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 63'daki "Uyarılar" ayarları konusuna.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Haritayı kaydırın ve bir konum seçin.


İmleç seçilen noktada görünür.



3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kısayolları görüntüler.

- Önceden kaydedilmiş bir alarm noktasını düzenlemek için  tuşuna dokunun.

4 [Uyarı Noktaları Ekle] tuşuna dokunun.

"Yeni Uyarı Noktası Ekle" ekranı belirir.


5 Gerekli parametreleri ayarlayın.

- **Uyarı Türü:**
Alarm noktasının türünü ayarlar.
- **Hız Sınırı:**
Bu alarm noktası için hız sınırını ayarlar (ilgili ise).
- **Yön:**
Alarmın gelmesinin beklendiği yönü ayarlar.

6 [Kaydet] tuşuna dokunun.

Konum yeni bir alarm noktası olarak kaydedilir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 63'daki "Uyarılar" ayarları konusuna.

- ❑ Yol güvenliği kamera uyarısının yasak olduğu belirli ülkelerde bulunduğunuz zaman yol güvenliği kameraları (hız kameraları gibi) için uyarılar devre dışı bırakılır. Ancak, kullanmayı planladığınız ülkede bu özelliğin yasal olduğunu sağlama almak tamamen sizin sorumluluğunuz altındadır. 

Saklanan alarm noktalarını düzenleme

Saklanan alarm noktaları daha sonra düzenlenebilir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Haritayı saklanan alarm noktasına kaydırın.


3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kısayolları görüntüler.

4 [Uyarı Noktasını Düzenle] tuşuna dokunun.

5 Gerekli parametreleri ayarlayın.

-  üzerine ve ardından [Sil] tuşuna dokunursanız, seçilen alarm noktası silinir.

6 [Düzenle] tuşuna dokunun.

Alarm ayarları değiştirilir. 

Gerçek zamanlı trafik bilgisi (TMC) alma

Trafik Mesaj Kanalı (TMC) gerçek zamanlı trafik raporları sağlar. Navigasyon sisteminde TMC özelliği varsa, trafik raporlarını ve alınan bilgileri denetleyebilirsiniz.

- ❑ **"Trafik"** içindeki çevrimiçi işlevi **AVICSYNC App** yüklü bir iPhone veya akıllı telefon bağladığınızda kullanılabilir.
 - **AVICSYNC** işlevini kullanmadan önce *Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme* (sayfa 69) mutlaka okunmalıdır.

Trafik listesini görüntüleme

Trafik bilgileri liste halinde ekranda görüntülenir. Bu sayede ne kadar trafik olayı olduğunu, konumları ve geçerli konumunuzdan olan uzaklıklarını kontrol edebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



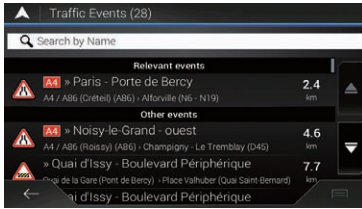
Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Trafik] tuşuna dokunun.

"Trafik Özeti" ekranı belirir.

4 [Trafik Olayları] tuşuna dokunun.

"Trafik Olayları" ekranı görüntülenir.



Alınmış olan trafik bilgilerini içeren bir liste gösterilir. Liste geçerli konumunuzdan olan uzaklığa göre sıralanır. Olayların olduğu yerler (sokak isimleri) listede görüntülenir.

- ❑ Bir rota ayarlanmışsa, geçerli rotanızla ilgili olaylar listenin üst kısmında gösterilir.
- ❑ Arzu edilen öğeye dokunulması haritadaki konumunu kontrol etmenizi sağlar. Önceki

veya sonraki olayı göstermek için veya üzerine dokunun.

Harita üzerinde trafik olaylarını denetleme

Trafik olayı bilgileri haritada görüntülenebilir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Trafik] tuşuna dokunun.

"Trafik Özeti" ekranı belirir.

4 [Trafik Haritası] tuşuna dokunun.

"Mevcut Trafik Haritası" ekranı görüntülenir.



Trafik olaylarından etkilenen yol kesimleri harita üzerinde değişik bir renkte görüntülenir ve yol üzerindeki küçük semboller olayın doğasını gösterir.

Trafik sıklığı hatları sıklık derecesini renkle gösterir.

Rotanız üzerinde trafik olayları meydana geldiği zaman

Bildirim simgesi trafik bilgisi alış durumunu gösterir.



Kapsama alanınızda trafik olaylarının olmadığını gösterir.



Trafik olayları hakkında bilgi alınmakta olduğunu gösterir.



Rotanız üzerinde önemli trafik olaylarının olmadığını gösterir.

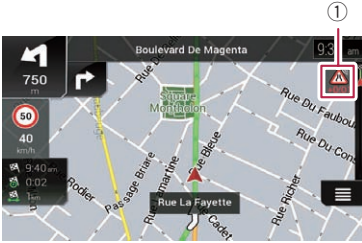


Rotanız üzerinde önemli trafik olaylarının olduğunu gösterir. Simge bir sonraki trafik olayının türünü gösterir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 İlgili trafik olayı simgesine dokununuz.



① Trafik bildirim simgesi

“Trafik Özeti” ekranı belirir.

Trafik olaylarının ayrıntılarını kontrol edebilirsiniz. Harita üzerindeki konumunu görüntülemek için ilgili olaya dokununuz. □

Trafik bilgilerini açık veya kapalı yapma

Trafik bilgileri özelliği varsayılan olarak açık yapılmıştır. TMC özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

□ Trafik bilgileri özelliğini kapalı yaparsanız, navigasyon menüsü üzerindeki [Trafik] kaybolur.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Sonraki sayfayı göstermek için > tuşuna dokununuz.

4 [Ayarlar] tuşuna dokununuz.

“Ayarlar” ekranı belirir.

5 Sonraki sayfayı göstermek için > tuşuna dokununuz.

6 [Trafik] tuşuna dokununuz.

“Trafik Ayarları” ekranı belirir.

7 Anahtarı açık veya kapalı konuma getirmek için [Trafik] üzerine dokununuz.

Özellik etkinleşir veya devre dışı kalır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki “Trafik” ayarları konusunda. □

Seyahatiniz hakkındaki yararlı bilgileri denetleme

Yararlı bilgileri denetleme

“Yararlı Bilgiler” menüsü sürüşünüzü desteklemek için çeşitli bilgiler içerir.

- ❑ “Park Yeri”, “Hava” ve “Yakıt Fiyatları” içindeki çevrimiçi işlevi **AVICSYNC App** yüklü bir iPhone veya akıllı telefon bağladığınızda kullanılabilir.
- ➔ **AVICSYNC** işlevini kullanmadan önce *Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme* (sayfa 69) mutlaka okunmalıdır.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokunun.

“Yararlı Bilgiler” ekranı belirir.

4 Arzu edilen menü öğesine dokunun.



- **Park Yeri:**
Geçerli konumunuzun yakınında bulunan otoparkları denetler.
❑ Ayrıntılar için, web sitemizde bulunan **AVICSYNC** kılavuzuna bakın.
- **Yakıt Fiyatları:**
Geçerli konum yakınında, geçerli rota üzerinde veya ilçede bulunan benzin istasyonlarının güncel petrol fiyatlarını görüntüler.
❑ Ayrıntılar için, web sitemizde bulunan **AVICSYNC** kılavuzuna bakın.
- **Hava:**
Geçerli konumunuz için, rotanız boyunca, hedefinizin civarındaki ile birlikte kaydedil-

miş konumlarınız için hava tahminini denetler.

- ❑ Ayrıntılar için, web sitemizde bulunan **AVICSYNC** kılavuzuna bakın.


• Neredeyim?:

Geçerli konum ve yakındaki acil durum veya yol yardım hizmetlerini aramak için bir tuş ile özel bir ekran görüntüler.


Bu ekran aşağıdaki bilgileri sağlar:

- Enlem ve boylam (WGS84 biçiminde geçerli konum koordinatları)
- Geçerli konumun adres ayrıntıları (mevcut olduğunda)
- En yakın şehir
- Sonraki yol/sokak kavşağı
- Önceki yol/sokak kavşağı

- ❑ Harita üzerindeki geçerli konum işaretleyicinin altında bulunduğunuz sokak görüntüleniyorsa, “**Neredeyim?**” ekranını açmak için buna dokunun. Planlı bir rota olmadan sürüş yapıyorsanız, “**Neredeyim?**” ekranını açmak için bulunduğunuz sokağa veya Harita ekranının en üst bölümündeki oklara dokunun.

- ❑ Geçerli konumu “**Kayıtlı Konum**” hedefi olarak kaydetmek için,  tuşuna dokunun.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 49’daki “*Kayıtlı Konum*” içinde bir konumu saklama konusuna.

- ❑ Geçerli konumun ülke bilgisini denetlemek için  tuşuna dokunun.

• Yakında Yardım:

Civarinızda bulunan POI’leri denetler.

Ön ayarlı arama kategorileri aşağıdaki gibidir.

- **Oto Tamiri:**
- **Sağlık:**
- **Polis:**
- **Petrol İstasyonu:**
- **Ülke Bilgileri:**

Seçilen ülke hakkında yararlı sürüş bilgilerini denetler (örneğin, hız sınırları ve maksimum kan alkol seviyesi).

- ❑ Bu bilgiler gerçek düzenlemeler vb. ile uyumlu olmayabilir. Bilgilerden referans amacıyla yararlanın.

Seyahatiniz hakkındaki yararlı bilgileri denetleme

• Gezi Monitörü:

Seyahatlerinizin istatistiksel verilerini denetler (örneğin, başlangıç zamanı, bitiş zamanı, ortalama hız, vb.).


➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 56'daki *Seyahat bilgilerinizi kaydetme* konusuna.

• GPS Bilgisi:

Uydu konumu ve sinyal gücü bilgileri ile birlikte GPS bilgi ekranını görüntüler.

• Yakıt Tüketimi:

Navigasyon sistemine yakıt tüketim bilgilerini girerek hedefe yakıt maliyetini tahmin edebilirsiniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 58'deki *Yakıt tüketimini hesaplama* konusuna. 

Seyahat bilgilerinizi kaydetme

Seyahat günlük kaydedicinin etkinleştirilmesi, sürüş geçmişinizi (bundan böyle "seyahat günlüğü" olarak adlandırılacaktır) kaydetmenizi sağlar. Seyahat günlüğünüzü daha sonra gözden geçirebilirsiniz.

Seyahat günlük kaydedici, varsayılan olarak manuel tarzda başlatılabilecek şekilde ayarlanmıştır. Günlüğü otomatik olarak kaydetmek için bu işlevin ayarlarını değiştirebilirsiniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 60'daki **Gezi Monitörü:** konusuna.

Seyahat günlük kaydediciyi geçici olarak etkinleştirme

Sadece belirli bir seyahat için günlük oluşturmak isterseniz tek seferlik etkinleştirme kullanışlıdır.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokunun.

"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

4 [Gezi Monitörü] tuşuna dokunun.

"Gezi Monitörü" ekranı görüntülenir.

Önceden kaydedilmiş seyahat günlüklerinin bir listesi görüntülenir. Henüz hiçbir seyahat günlüğü kayıtlı değilse boş bir liste görüntülenir.

5 [Yeni Kayıt Başlat] tuşuna dokunun.

Seyahat günlük kaydedici etkinleştirilir. Dokunmaya duyarlı tuş **[Kaydı Durdur]** olarak değişir. **[Kaydı Durdur]** tuşuna dokunulması seyahat günlük kaydedicinin devre dışı bırakılmasını sağlar.

Dahili bellekte yeterli alan yoksa, en eski seyahat günlüğünün üzerine yenisi yazılır.

GPS sinyali mevcut olduğu zaman sistemin seyahat günlük kaydediciyi her zaman etkinleştirmesini istiyorsanız, "**Otomatik kaydı etkinleştir**" özelliğini açık konuma getirin.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 57'deki **Otomatik kaydı etkinleştir:** konusuna.

Seyahat günlüğünü tarama

1 Seyahat günlüğünü kaydedin.

2 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

4 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokunun.

"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

5 [Gezi Monitörü] tuşuna dokunun.

"Gezi Monitörü" ekranı görüntülenir.

Tüm seyahat günlüklerini aktarmak için **[Tümünü Dışa Aktar]** tuşuna dokunun.

Seyahatiniz hakkındaki yararlı bilgileri denetleme

6 Ayrıntılarını görmek için öğelerden birine dokunun.

Seyahat günlüğünü ayrıntılı olarak gösteren ekran görüntülenir.

- Seyahat günlüğünü harita üzerinde görüntülemek için, **[Haritada Görünür]** üzerine dokunarak onay kutusunu işaretleyin.

[☰] üzerine dokunulması kısayolları görüntülemenizi sağlar ve aşağıdaki işlevleri kullanmanıza imkan tanır.

- **View on Map**
Seyahat günlüğünü harita ekranında gösterir.
- **Güzergah Gün. Dışa Aktar:**
Seçilen geçerli parkur günlüğünü harici depolama aygıtına verir.

Seyahat günlük kaydediciyi ayarlama

1 Seyahat günlüğünü kaydedin.

2 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

4 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokunun.

"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

5 [Gezi Monitörü] tuşuna dokunun.

"Gezi Monitörü" ekranı görüntülenir.

6 **[☰]** üzerine ve ardından [Gezi Monitörü Ayarları] tuşuna dokunun.

Ayar ekranı görüntülenir.

7 Ayarları değiştirmek için öğelerden birine dokunun.

- **Otomatik kaydı etkinleştir:**
Otomatik seyahat günlük kaydının etkin olup olmamasını ayarlar.
- **Güzergah Günlüğü Kaydet:**

Parkur günlükleri, GPS alıcısı tarafından verilen konumların dizisi, seyahat günlükleri ile birlikte kaydedilebilir. Seyahat günlük kaydedici etkinleştirildiği zaman parkur günlük kaydediciyi de etkinleştirilebilirsiniz.

- "Gezi veri tabanı büyüklüğü"** seyahat günlüğünün geçerli veri boyutunu gösterir (parkur günlüğü dahil).

Seyahat günlüğünü düzenleme

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokunun.

"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

4 [Gezi Monitörü] tuşuna dokunun.

"Gezi Monitörü" ekranı görüntülenir.

5 **[☰]** üzerine ve ardından [Düzenle] tuşuna dokunun.

"Düzenlemek için Gez'i Seçin" ekranı görüntülenir.

6 Düzenlemek için öğelerden birine dokunun.

- **Sil:**
Seyahat günlüğünü siler.
- **Yeniden Adlandır:**
Seyahat günlüğünü yeniden adlandırır.
- **Renk Değiştir:**
Renk tablosundan başka bir renk seçerek rengi değiştirir.
- [☰]** üzerine ve ardından [Tümünü Sil] tuşuna dokunursanız, tüm kayıtlar silinebilir.

7 [Bitti] tuşuna dokunun. **[□]**

“Gezi Bilgisayarı” modunu kullanma

Yol bilgisayarı ekranında, GPS alıcısı ve aracınızdan alınan bilgiler araç için bir gösterge gibi görüntülenir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Veri alanı tuşuna dokunun.



“Gezi Bilgisayarı” ekranı görüntülenir.



- [Gezi Özeti] üzerine dokunursanız, geçerli seyahatin ayrıntıları görüntülenir. Geçerli seyahat günlüğünü saklamak için [Geziyi Kaydet] üzerine dokununuz.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranına döner.

- MAP düğmesine basarsanız, Harita ekranına dönebilirsiniz.

Yakıt tüketimini hesaplama

Yakıt tüketim monitörü, navigasyon sistemini tüm seyahatlerinizde kullanmasanız bile ara-

banızın yakıt tüketimini izlemenizde yardımcı olur. Başlangıç kilometre göstergesi değerini ayarlayın ve ardından sürüş mesafesi ile aracın her yakıt ikmalinde yakıt miktarını kaydedin. Aynı zamanda düzenli araç bakımı için hatırlatıcılar da ayarlayabilirsiniz.

Bu hesaplamalar araçtan gelen herhangi bir bilgiye değil sadece sağladığınız bilgilere dayanır. Görüntülenen yakıt tüketim değeri sadece bir referans değerdir ve gösterilen yakıt tüketim değerinin elde edilebileceğini garanti etmez.

Başlangıç kilometre göstergesi değerini ayarlama

Yakıt tüketim özelliğini kullanmadan önce, kilometre performansını ölçmeye başlamak istediğiniz başlangıç kilometre göstergesi değerini girin.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokununuz.

“Yararlı Bilgiler” ekranı belirir.

4 [Yakıt Tüketimi] tuşuna dokununuz.

“Yakıt Tüketimi” ekranı belirir.

5 [İlk Kilometre Değeri] tuşuna dokununuz.

“Başl. Kilometre Değeri Ayarla” ekranı görüntülenir.

6 Başlangıç kilometre göstergesi değerini girin ve ardından üzerine dokununuz.

Başlangıç kilometre göstergesi değeri ayarlanmıştır.

Seyahatiniz hakkındaki yararlı bilgileri denetleme

Yakıt tüketim bilgilerini girme

Katedilen mesafe için yakıt tüketimini hesaplamak amacıyla sürüş mesafesini ve aracın her yakıt ikmalinde yakıt miktarını girin.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokunun.

"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

4 [Yakıt Tüketimi] tuşuna dokunun.

"Yakıt Tüketimi" ekranı belirir.

5 [Ekle] tuşuna dokunun.

"Tüketim Girişi Ekleme" ekranı görüntülenir.

6 [Mevcut Kilometre Değeri] üzerine dokunun ve ardından geçerli kilometre gösterge değerini girin.

7 Bu sefer pompalanan yakıt miktarını girmek için [Yakıt Miktarı] üzerine dokununuz.

8 Bu seferki yakıt birim fiyatını girmek için [Yakıt Fiyatı / Birimi] üzerine dokununuz.

9 [Ekle] tuşuna dokununuz.

"Tüketim Girdisini Görüntüle" ekranı görüntülenir.

10 [Bitti] tuşuna dokununuz.

Giriş oluşturulur ve yakıt tüketimi görüntülenir.

- Bir girişi silmek için kısayolu görüntülemek üzere tuşuna dokununuz.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yararlı Bilgiler] tuşuna dokununuz.

"Yararlı Bilgiler" ekranı belirir.

4 [Yakıt Tüketimi] tuşuna dokununuz.

"Yakıt Tüketimi" ekranı belirir.

5 tuşuna dokununuz.

6 [Bakım Programı] tuşuna dokununuz.

7 [Ekle] tuşuna veya girişlerden birine dokununuz.

8 Hatırlatıcı için isim, tarih ve kilometre girişini yapınız.

9 [Bitti] tuşuna dokununuz.

- Bir girişi silmek için kısayolu görüntülemek üzere tuşuna dokununuz.

Araç bakım programını ayarlama

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

Navigasyon ayarlarını özelleştirme

Navigasyon ayarlarını yapılandırabilir ve bu sistemin davranışında değişiklik yapabilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Sonraki sayfayı göstermek için ► tuşuna dokunun.

4 [Ayarlar] tuşuna dokunun.

"Ayarlar" ekranı belirir.

• Rota Tercihleri:

Sürdüğünüz aracın türünü, rota planlama da kullanılan yol türlerini ve rota planlama yöntemini ayarlar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

• Ses:

Farklı ses seviyelerini ayarlar ve sesli yol gösterme profilini değiştirir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 63'deki "Ses" ayarları konusuna.

• Uyarılar:

Uyarıları etkin veya devre dışı yapar ve uyarı işlevini ayarlar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 63'deki "Uyarılar" ayarları konusuna.

• Navigasyon Haritası:

Harita ekranının görünüşünde ince ayar yapar ve Harita ekranında bulunan farklı türdeki yolla ilişkili bilgiler ile navigasyon yapmanızda yazılımın size nasıl yardımcı olacağını ayarlar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 64'deki "Navigasyon Haritası" ayarları konusuna.

• Bölgesel:

Sesli yol gösterme dilini, uygulama dilini ve ölçüm birimlerini değiştirir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 66'deki "Bölgesel" ayarları konusuna.

• Görünüm:

Gündüz ve gece kullanımı için ayrı temalar ayarlar, ekran arka ışığını ayarlar ve menü animasyonlarını etkin veya devre dışı yapar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 66'deki "Görünüm" ayarları konusuna.

• Trafik:

TMC alıcısını etkin veya devre dışı yapar ve trafik işlevini ayarlar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki "Trafik" ayarları konusuna.

• Hava:

Çevrimiçi hava tahmini seçeneğini ve hava durumunu bilgilerinin otomatik olarak indirilmesini etkin veya devre dışı yapar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki "Hava" ayarları konusuna.

• Fuel:

Çevrimiçi petrol fiyatı seçeneğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır ve petrol türünü ayarlar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki "Yakıt" ayarları konusuna.

• Gezi Monitörü:

Otomatik seyahat günlük kaydını açık veya kapalı yapar ve seyahat veritabanının geçerli boyutunu denetler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki "Gezi Monitörü" ayarları konusuna.

• AVICSYNC

AVICSYNC için bağlantı yöntemini gösterir.

☐ Ayar değeri sabittir. Bu ürünü olduğu gibi kullanın.

• Bağlantılı Hizmetler:

Bağlı hizmetleri etkin veya devre dışı yapar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki "Bağlantılı Hizmetler" ayarları konusuna.

• Kullanım Raporları:

Uygulamayı ve haritaların kalite ve kapsamını iyileştirmek için kullanılabilecek kullanım bilgileri ve GPS günlüklerinin toplanmasını etkin veya devre dışı yapar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 68'deki "Kullanım Raporları" ayarları konusuna.

• Yapılandırma Sihirbazını Başlat:

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

İlk kurulum işlemi sırasında kullanılan temel yazılım parametrelerinde değişiklik yapar.

- **SyncTool:**
Haritalarınızın güncellenmesini mümkün kılan senkronizasyon aracını başlatır.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 71'deki *Harita güncellemesini edinme* konusuna.

Varsayılan ayarları geri yükleme

Ayarları veya kaydedilen içeriği varsayılan ayarlara geri yükleyebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Sonraki sayfayı göstermek için tuşuna dokunun.

4 [Ayarlar] tuşuna dokunun.

"Ayarlar" ekranı belirir.

5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kısayolları görüntüler.

6 [Tüm Ayarları Sıfırla] tuşuna dokunun.

Bir onay mesajı belirir.

7 [Tamam] tuşuna dokunun.

Kaydedilmiş içerikler temizlenir.

- Kısayolda [Fabrika Ayarlarına Sıfırla] üzerine dokunursanız, navigasyonla ilgili tüm veriler (kaydedilen konular ve geçmişlerde bulunan öğeler dahil) silinir ve tüm ayarlar fabrika ayarlarına sıfırlanır. □

"Ayarlar" seçeneklerinin her birinde bulunan bilgiler

"Rota Tercihleri" ayarları

Araç

Rotada kullanacağınız aracın tipini ayarlayabilirsiniz.

- Rota, seçilen araç tipini baz alarak planlanır.

Rota planlama aynı zamanda bu tür verileri içeren haritalar için boyut, ağırlık ve yük tehlike kısıtlamalarını içine alacak şekilde yapılandırılabilir.

Rota doğruluğunu geliştirmek için, aracınızın durumuna benzeyen doğru araç tipini seçin.

• Araba:

- Bir rota planlanırken manevra kısıtlamaları ve yön ile ilgili tahditler dikkate alınır.
- Yollar sadece araçların erişimine izin veriliyorsa kullanılır.

- Özel yollar ve yalnız sakinlere ait olan yollar sadece hedefe ulaşmak için kaçınılmaz olduklarında kullanılır.
- Yürüme yolları rotaların dışında kalır.

• Acil Durum:

- Kavşaklarda bulunan tüm manevralar dikkate alınır.
- Düşük hızlarda ters yönde gidişe izin verildiği gibi yön kısıtlamaları aynı şekilde dikkate alınır.
- Sadece hedefe erişmek için kullanılması gereken özel yollar dahil edilir.
- Yürüme yolları rotaların dışında kalır.

• Otobüs:

- Bir rota planlanırken manevra kısıtlamaları ve yön ile ilgili tahditler dikkate alınır.
- Yollar sadece otobüslerin erişimine izin veriliyorsa kullanılır.
- Özel yollar, yalnız sakinlere ait olan yollar ve yürüme yolları rotaların dışında kalır.


• Taksi:

- Bir rota planlanırken manevra kısıtlamaları ve yön ile ilgili tahditler dikkate alınır.
- Yollar sadece taksilerin erişimine izin veriliyorsa kullanılır.

— Özel yollar, yalnız sakinlere ait olan yollar ve yürüme yolları rotaların dışında kalır.

• **Kamyon:**

- Bir rota planlanırken manevra kısıtlamaları ve yön ile ilgili tahditler dikkate alınır.
- Sadece kamyon erişimine izin veren yollar dahil edilir.
- Özel yollar, yalnız sakinlere ait olan yollar ve yürüme yolları rotaların dışında kalır.
- Rotalarda U-dönüşleri kullanılmaz (bu sistemin amacına yönelik olarak bölünmüş bir yolda geriye dönmek U-dönüşü kabul edilmez).

- Seçilen araç profilinin adını ve tahmini maksimum hızını düzenlemek için,  üzerine dokununuz.
- Yeni bir araç profili eklemek için **[Profil Ekle]** üzerine dokununuz. Ardından araç tiplerinden birini seçin ve adı ile tahmini maksimum hızını ayarlayın.

Rota Planlama Yöntemi

Rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz. Planlama yöntemi değiştirilerek rota hesaplaması farklı durumlar ve araç türleri için optimize edilebilir. Rota planlama yöntem türleri aşağıdaki gibidir.

• **Hızlı**

Öncelik olarak hedefinize en kısa seyahat süresi ile bir rota hesaplar. Genellikle hızlı ve standart otomobiller için en iyi seçimdir.

• **Kolay**

Daha az dönüşleri olan ve zor manevraları olmayan bir rota ile sonuçlanır. Bu seçenek ile bu sistemin örneğin, bir dizi küçük yol veya sokak yerine otoyolu seçmesini sağlayabilirsiniz.

• **Kısa**

Öncelik olarak hedefe en kısa uzaklığa sahip olan rotayı hesaplar. Genellikle yavaş araçlar için kullanışlıdır. Normal araçlar için hızla bakılmaksızın kısa bir rota aramak üzere kullanımda nadiren elverişlidir.

• **Ekonomik**

Hızlı ve yakıt tasarrufu sağlayan bir rota hesaplar.

Navigasyon Modu

Arazi navigasyonunu etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

• **Yol Üzeri**

Rota, harita üzerindeki yollar boyunca hedefe doğru planlanır.

• **Yol Dışı**

Rota, harita üzerindeki yollar boyunca değil hedefe doğru giden düz bir hat ile planlanır.

Otoyollar

Bu işlev kapalı olduğunda, rota ana yollardan kaçınan öncelikte hesaplanır.

Yavaş bir otomobil sürerken veya başka bir aracı çekerken otoyollardan kaçınmak istediğinizde bu işlev yararlıdır.

Dönem Ücretli

Bu işlev kapalı olduğunda, rota paralı yollardan kaçınan öncelikte hesaplanır.

Kullanım için ayrılan zamanı uzatmak üzere ayrı bir geçiş kartı veya etiketi satın almanızı gerektiren sınırlı zaman erişimli paralı yollardan kaçınmak istediğinizde bu işlev yararlıdır.

- Bu seçenek kullanım başına ücretlendirilen paralı yol kullanım seçeneğinden ayrı olarak etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

Geçiş Ücretli

Bu işlev kapalı olduğunda, rota kullanım başına ücretlendirilen paralı yollardan kaçınan öncelikte hesaplanır.

Kullanım başına ücretlendirilen paralı yollardan kaçınmak istediğinizde bu işlev yararlıdır.

Feribot

Bu işlev kapalı olduğunda, rota feribotlardan kaçınan öncelikte hesaplanır.

Araba Treni Hattı

Bu işlev kapalı olduğunda, rota araba taşıma trenlerinden kaçınan öncelikte hesaplanır.

Araba taşıma trenleri nispeten kısa mesafeler için araçların taşınmasında kullanılır ve genellikle yol erişimi kolay olmayan yerler arasında bağlantı kurar.

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

Toprak Yollar

Bu işlev kapalı olduğunda, rota kaplamasız yollardan kaçınan öncelikte hesaplanır.

- Navigasyon sistemi varsayılan olarak kaplamasız yollardan kaçınır.

Hızlı Şeritler

Bu işlev kapalı olduğunda, rota araba paylaşımı yapılan ve HOV (birden fazla yolcu taşıyan araçlara ayrılmış) şeritlerden kaçınan öncelikte hesaplanır.

- Navigasyon sistemi varsayılan olarak araba paylaşımı yapılan ve HOV şeritlerden kaçınır.

“Ses” ayarları

Ses

Yol gösterme seslerinin (sözel talimatların) seviyesini ayarlayabilirsiniz.

Uyarı Sesleri

Sözel olmayan alarm seslerinin (biplerin) seviyesini ayarlayabilirsiniz.

Ding

Sözel talimatlardan önce gelen dikkat sesini kapatabilir veya seviyesini ayarlayabilirsiniz.

Ses Kılavuzu

Sesli yol göstermeyi etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

- Bu işlev varsayılan olarak etkindir.

Yerel Dil Alanında Sokakları ve Yolları Bildir

Navigasyon sisteminin sokak isimlerini, sadece yol numaralarını veya sadece manevraları bölgenin anadilinde anons etmesini seçebilirsiniz.

Yabancı Dil Alanında Sokakları ve Yolları Bildir

Navigasyon sisteminin yabancı bir ülkede sokak isimlerini, sadece yol numaralarını veya sadece manevraları okumasını seçebilirsiniz.

Erken Manevra Gösterimi

Sonraki manevra için gecikmesiz bir anons istenmesini ya da bilginin manevra yaklaştığında alınmasını seçebilirsiniz.

Ayrıntı Seviyesi

Sesli talimatların ayrıntı seviyesini ayarlayabilirsiniz: ne kadar bilgi verileceği ve iletilerin hangi sıklıkta olacağı.

- **Asgari:** Sesli talimatlar sonraki manevradan önce bir kez verilir.
- **Orta:** Sesli talimatlar araç sonraki manevraya yaklaşırken bir kez verilir ve sonraki manevradan hemen önce tekrar edilir.
- **Ayrıntılı:** Sesli talimatlar sonraki manevradan nispeten uzakta bir kez verilir, araç sonraki manevraya yaklaşırken tekrar edilir ve gerçek manevradan hemen önce bir daha tekrar edilir.

Rota Özetini Bildir

Her rota hesaplanışında navigasyon sisteminin sesli olarak rotanın hızlı bir özeti verip vermemesini seçebilirsiniz.

Ülke Bilgisini Bildir

Ülke sınırlarını geçtiğinizde, bu navigasyon sistemi o an giriş yaptığınız ülke hakkında sesli bilgi okuyabilir.

Trafik Bilgilerini Bildir

Rotanız üzerindeki bir trafik olayının her alınışında navigasyon sisteminin sesli olarak trafik bilgileri anonsu yapıp yapmamasını seçebilirsiniz.

Sistem Mesajlarını Bildir

Bir sistem mesajı belirdiğinde, bu navigasyon sistemi mesajı sesli okuyabilir.

“Uyarılar” ayarları

ÖNEMLİ

- Bu sistem geçerli hız sınırını aştığınızda sizi uyarabilir. Bu bilgiler sizin bölgeniz için mevcut olmayabilir (yerel satıcınıza danışın) veya haritadaki tüm yollar için tam olarak doğru olmayabilir.

- Kullanmayı planladığınız ülkede bu özelliğin kullanılmasının yasal olduğunun garantiye alınması kendi sorumluluğunuzdadır.

Hız Uyarısı

• Hızlanırken Uyar

Görsel ve/veya sesli uyarılar almak isteyip istemediğinizi seçebilirsiniz.

Aşağıdaki alarm türleri mevcuttur:

- **İşitsel ve Görsel:** Seçildiği zaman hız sınırını aştığınızda sesli ve görsel uyarılar vermeye başlayacaktır.
- **Görsel:** Seçildiği zaman hız sınırını aştığınızda görsel uyarılar vermeye başlayacaktır.

• Hız sınırı her zaman görünür

Hız sınırı işaretini haritada her zaman görmek isteyip istemediğinizi seçebilirsiniz.

Hız sınırını her zaman görünür ayarladığınız zaman, hız sınırını aştığınızda hız sınırı işaretinin rengi değişir.

• Hız Sınırının yüzde ***'ü ise uyar (Şehir Dışı)

Şehir dışında hız sınırının ayarlanan yüzdesine ulaştığınızda bir uyarı alabilirsiniz.

• Hız Sınırının yüzde ***'ü seviyesine ulaşıldığında uyar (Şehir İçi)

Şehir içinde hız sınırının ayarlanan yüzdesine ulaştığınızda bir uyarı alabilirsiniz.

Uyarı Noktaları

Bu ayar, okul bölgeleri veya demiryolu geçitleri gibi alarm noktalarına yaklaşırken bir uyarı almanızı sağlar.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 68'deki *Alarm noktası uyarılarını ayarlama* konusuna.

Uyarı Yol İşaretleri

Haritalar sürücü alarm bilgileri içerebilir. Bu uyarıları açık veya kapalı yapmak ve uyarı alınacak tehlikeden olan mesafeyi ayarlamak için bu tuşa dokununuz. Bunlar farklı uyarı türleri için ayrı ayrı ayarlanabilir.

“Navigasyon Haritası” ayarları

Harita Ekranı

Bir ayarı değiştirdiğinizde etkisini görebilirsiniz.

• Bakış Açısı

Temel zum ve eğme seviyelerini ihtiyaçlarınıza göre ayarlayabilirsiniz. Üç seviye bulunur.

• Renkli Mod

Gündüz ve gece renk modları arasında geçiş yapabilir veya güneş doğmadan birkaç dakika önce ve güneş battıktan birkaç dakika sonra yazılımın iki mod arasında otomatik geçiş yapmasını bekleyebilirsiniz.

• Gün. Harita Rengi

Gündüz haritasında kullanılan renk düzenini seçebilirsiniz.

• Gece Harita Rengi

Gece haritada kullanılan renk düzenini seçebilirsiniz.

• İşaretler

Önde gelen veya ünlü nesnelerin 3D sanatsal veya blok temsilleri olan 3D simgesel yapıları gösterir veya gizler.

- AVIC-F970DAB, AVIC-F970BT, AVIC-F9770DAB ve AVIC-F9770BT için bu işlev sadece ilave harita verisi yüklendiği zaman etkili olur.

• Binalar

Bu ayar, harita üzerinde gerçek bina boyutlarını ve gerçek konumları içeren tüm şehir bina verilerinin 3D sanatsal veya blok temsilleri olan 3D şehir modellerini gösterir veya gizler.

- AVIC-F970DAB, AVIC-F970BT, AVIC-F9770DAB ve AVIC-F9770BT için bu işlev sadece ilave harita verisi yüklendiği zaman etkili olur.

• 3B Arazi

Bu ayar çevreleyen arazinin 3D yükseltisini gösterir veya gizler.

• Güzergah Günlükleri

Seyahatlerinizde içinden geçtiğiniz konum dizilerini kaydeden parkur günlük kaydını açık veya kapalı yapabilirsiniz.

• Yer İşaretleri

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

Navigasyon sırasında haritada hangi POI simgelerinin gösterileceğini seçebilirsiniz.

- ☐ Harita ekranında çok sayıda POI simgesi bulunduğu zaman, haritaları ve POI simgelerini görmek zor olur. Harita ve POI görünürlüğünü korumak için, görüntülenen kategorileri olabildiğince azaltın.

Veri Alanları

Seçilen bir hedefe rota navigasyonu yaparken ve belirli bir hedef olmaksızın sadece dolaşırken farklı değerler görüntülenmesini seçebilirsiniz.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 33'daki *Veri alanını tarama* konusuna.

"**Birinci**", "**İkinci**" ve "**Üçüncü**" rota mevcut olduğunda gösterilen veri alanlarında görüntülenen öğeleri seçer. "**Rota Olmadan**" rota mevcut olmadığı zaman gösterilen veri alanlarında görüntülenen öğeleri seçer.

Rota İlerleme Çubuğu

Haritanın sağ tarafında rotanızı düz bir çizgi olarak görmek için rota ilerleme çubuğunu açık duruma getirebilirsiniz. Ok geçerli konumunuzu temsil eder ve rota boyunca seyahat ettikçe çizgide yukarı doğru hareket eder. Çizgi üzerinde yol noktaları ve trafik olay işaretçileri de görüntülenir.

Otoyol Hizmetlerini Göster

Seyahatiniz sırasında bir benzin istasyonu veya restorana uğrama ihtiyacınız olabilir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 32'deki *Sık gösterilen rota olayları* konusuna.

Tesis Türleri

Otoyol çıkışları veya servis istasyonları için görüntülenen servis türlerini seçebilirsiniz. POI kategorilerinden seçiminizi yapın.

Otomatik Genel Bakış

Seçildiğinde, sonraki rota olayı (manevra) uzak ise çevreleyen alanın genel bakışını göstermek için harita uzaklaştırma yapar. Olaya yaklaştığınızda, harita normal harita görünümüne döner.

İşaret Levhası

Yeterli bilgi olduğunda, yolun üstündeki yol işaretlerinde bulunan gerçek bilgilere benzer şerit bilgileri haritanın üst kısmında görüntülenir. Bu özelliği açık veya kapalı yapabilirsiniz.

Kavşak Görünümü

Bir otoyol çıkışına veya karmaşık bir köprülülük kavşağa yaklaşıyorsanız ve gereken bilgiler mevcutsa, haritanın yerini kavşağın 3D görüntüsü alır.

Tünel Görüntüsü

Tünellere girerken, yüzey yollar ve binalar dikkat dağıtıcı olabilir. Bu özellik harita yerine bir tünelin genel bir resmini gösterir. Tünelin kuş bakışı genel taslağı ve kalan mesafe de görüntülenir.

Otoyollarda Sıkışıklık İçin Sapma Öner

Otoyolda sürüş sırasında bir trafik sıkışıklığından dolayı yavaşladığınızda, bu navigasyon sistemi sonraki çıkışı kullanan bir tali yol önerisinde bulunur. Mesaj, çıkışın uzaklığını ve orijinal rotaya göre uzaklık ve tahmini süre farkını gösterir. Aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **[Kapat]** tuşuna dokunun veya orijinal rotayı izlemek istiyorsanız hiç dikkate almayın.
- Karar vermek üzere orijinal rota ve tali yol özeti görmek için **[Önzikleme]** tuşuna dokununuz. Tali yolu önziklemede gösterildiği haliyle kabul edebilir veya kabul öncesinde baypas edilen otoyol kesimini arttırabilirsiniz.
- Önerilen yeni yöne dönün ve rota otomatik olarak yeniden hesaplanacaktır.

Gerçek Zamanlı Rota Alternatifleri Öner

Normal yollarda sürüş sırasında alternatif rotalar önerilebilir. Bu navigasyon sistemi yaklaşan kavşakta farklı bir dönüş seçecek ve rotanın sonraki bölümünde size farklı bir rota önerecektir. Ancak önerilen tali yolda değişiklik yapamazsınız.

Hedef Civarında Park Tesisleri Öner

Şehir alanlarında hedefte park etmek kolay olmayabilir. Hedefe yaklaştıkça, bu navigasyon sistemi hedefiniz yakınlarındaki park kategorisi önerilerini getirebilir. Hedef ve önerilen park kategorisi yerlerini içeren kuş bakışı bir haritayı açmak için **P** tuşuna dokunur. Rota, park yerlerinden biri seçilerek hesaplanır.

Sapma Sonrasında İpucu Öner

Önerilen rotayı terk eder ve otoyoldan aniden çıkarsanız, bu navigasyon sistemi çıkış yakınlarındaki petrol istasyonları veya restoranlar gibi farklı alternatifleri sunar. Aynı zamanda ilerde orijinal rotanın kaçınılabilecek kısımları varsa (tünel, paralı yol, veya feribot gibi), bu navigasyon sisteminin yardımıyla baypas etmek istemeniz ihtimaline karşı bunları listede bulabilirsiniz.

“Bölgesel” ayarları

Dil

Bu tuş kullanıcı arayüzünün geçerli dilini gösterir. Tuşa dokunarak, mevcut dillerin listesinden yeni bir dil seçebilirsiniz. Bu ayarı değiştirirseniz bu sistem yeniden başlayacaktır.

Ses Dili

Bu tuş geçerli sesli yol gösterme profilini gösterir. Tuşa dokunarak, mevcut dil ve spikerlerin listesinden yeni bir sesli yol gösterme dili seçebilirsiniz. Örnek bir sesli ileti duymak için bu tuşlardan herhangi birine dokunur.

Birimler ve Formatlar

Bu sistem tarafından kullanılan çeşitli birimleri ayarlayabilirsiniz.

- Bu sistem bazı sesli yol gösterme dillerinde listelenen tüm birimleri desteklemeyebilir.
- Ayrıca bu sistemde farklı değerleri görüntülemek için kullanılan diğer ülkeye özel birimleri ayarlayabilirsiniz.

Mesafe

Uzaklık birimi değiştirilebilir.

Yakıt Tüketimi

Yakıt tüketim birimi değiştirilebilir.

Ağırlık

Ağırlık birimi değiştirilebilir.

Koordinat Görünüm Formatı

Koordinatların biçimi değiştirilebilir.

Para Birimi

Para birimi ayarlanabilir.

Saat Dilimi

Varsayılan olarak, zaman dilimi bulunduğunuz yere göre harita bilgilerinden alınır ve ayarlanır.

- **Otomatik Saat Dilimi**
Zaman dilimi ayarı otomatik olarak değişir.
- **Manuel Saat Dilimi**
Ayarlamış olduğunuz zaman farkı ve yaz saati ayarı ile belirlenen mevcut ayar değeri kullanılır.
- **Otomatik Yoksa Manuel Saat Dilimi**
Otomatik değiştirme kullanılıyorsa zaman dilimi ayarı otomatik olarak değişir. Aksi takdirde, belirlediğiniz mevcut ayar değeri kullanılır.
- **Mevcut Bölgede Manuel Saat Dilimi**
Ayarlamış olduğunuz mevcut ayar değeri geçerli zaman diliminde kullanılır. Aracınız başka bir zaman dilimine geçerse, zaman dilimi ayarı otomatik olarak değişir.

Saat Dilimi

Saat farkını ayarlayabilirsiniz.

Yaz Saati

Bu navigasyon sistemi için yaz saati uygulamasını açık veya kapalı yapabilirsiniz.

“Görünüm” ayarları

Menü Animasyonları

Animasyon açık yapıldığında, menülerdeki tuşlar ve klavye ekranları animasyonlu bir biçimde görünür. Ekran geçişleri de animasyonlu olur.

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

Gündüz Dış Görüntü Teması

Gündüz kullanılan navigasyon menüsünün stili ni ve renklerini seçebilirsiniz.

Gece Dış Görüntü Teması

Gece kullanılan navigasyon menüsünün stilini ve renklerini seçebilirsiniz.

“Trafik” ayarları

Trafik

Gerçek zamanlı trafik bilgilerini alabilen TMC alıcısını etkin veya devre dışı olarak ayarlayabilirsiniz.

Veri Kaynağı

Gerçek zamanlı trafik bilgilerini almak için hangi veri kaynağını kullanmak istediğinizi seçebilirsiniz. **[Çevrimiçi]** sadece cihaz etkin duruma getirildiğinde kullanılabilir.

Trafik Bilgilerini Göster

Trafik olaylarıyla ilgili simgeler ve trafik akışını gösteren çizgilerin harita üzerinde gösterilip gösterilmeyeceğini seçebilirsiniz.

- **Kapalı**
Trafik simgeleri veya trafik akışını gösteren çizgiler gösterilmez.
- **Renk**
Harita üzerinde sadece hatla ilgili trafik olayları gösterilir.
- **Renk ve Simge**
Trafik olaylarıyla ilgili simgeler ve trafik akışını gösteren çizgiler harita üzerinde gösterilir.

Ücretsiz Trafik Akışını da Göster

Düzenli trafik akışı bilgilerinin alınıp alınmaya-çağını seçebilirsiniz.

Sapma Öner, Süre Tasarrufu En Az

Sistem tali yol rota önerisi yaptığında kazanılacak minimum zaman ayarlanabilir. Trafik olaylarından kaçınarak planlanan tali yolun tahmini zaman kazancı kullanıcı tarafından ayarlanan süreden fazla ise, sistem yeni tali yol rotasını önerir. Aksi takdirde, yeni rota önerilmez.

Sapmaları Manuel Olarak Onayla

Her yeniden hesaplamının manuel onayını etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

“Hava” ayarları

- ☐ Ayrıntılar için, web sitemizde bulunan **AVICSYNC** kılavuzuna bakın.

“Yakıt” ayarları

- ☐ Ayrıntılar için, web sitemizde bulunan **AVICSYNC** kılavuzuna bakın.

“Gezi Monitörü” ayarları

Otomatik kaydı etkinleştir

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 57'deki *Seyahat günlük kaydediciyi ayarlama* konusuna.

Güzergah Günlüğü Kaydet

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Seyahat günlük kaydediciyi ayarlama* konusuna.

“Bağlantılı Hizmetler” ayarları

Bağlı çevrimiçi özellikleri etkin veya devre dışı yapmak için “**Bağlantılı Hizmetler**” ayarlarını kullanabilirsiniz.

- ☐ Ayrıntılar için, web sitemizde bulunan **AVICSYNC** kılavuzuna bakın.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 69'deki *Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme* konusuna.

Çevrimiçi Trafik

Çevrimiçi trafik hizmetini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Çevrimiçi Hava Durumu

Çevrimiçi hava tahmin hizmetini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Çevrimiçi Park Yeri

Çevrimiçi park hizmetini etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

Çevrimiçi Benzin Fiyatları

Çevrimiçi petrol fiyatı hizmetini etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

Çevrimiçi Ara

Çevrimiçi arama hizmetini etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

“Kullanım Raporları” ayarları**Uygulama kullanım bilgisi**

İleride gerçekleştirilecek geliştirme amaçları için bu navigasyon sisteminin kullanımındaki anonim istatistiksel bilgilerin toplanmasını etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

- Toplanan veriler kullanıcı arayüzü ve program iş akışını iyileştirmek için kullanılır. Veriler anonim olarak işlem görür ve kişisel bilgilerin izlenmesi hiç kimse tarafından yapılamaz.

GPS güzergahları

İlerideki geliştirme amaçlarına yönelik anonim parkur günlüklerinin toplanmasını etkin veya devre dışı olarak ayarlayabilirsiniz.

- Toplanan veriler haritaların kalite ve kapsamını iyileştirmek için kullanılır. Veriler anonim olarak işlem görür ve kişisel bilgilerin izlenmesi hiç kimse tarafından yapılamaz.

Alarm noktası uyarılarını ayarlama

Farklı alarm noktası kategorileri için ayrı olarak bir alarm ayarlayabilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.

Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Sonraki sayfayı göstermek için tuşuna dokununuz.

4 [Ayarlar] tuşuna dokununuz.

“Ayarlar” ekranı belirir.

5 [Uyarılar] tuşuna dokununuz.

“Warnings” ekranı görüntülenir.

6 [Uyarı Noktaları] tuşuna dokununuz.

“Uyarı Noktaları” ekranı görüntülenir.

7 Açık yapmak için [Uyarı Noktası Uyarıları] üzerine dokununuz.

8 [Uyarı Türleri] tuşuna dokununuz.

“Uyarı Türlerini Seçin” ekranı görüntülenir.

9 Ayarı değiştirmek için öğelerden birine dokununuz.

Seçilen kategorinin uyarı ayar ekranı gösterilir.

10 [Uyarı Türü] üzerine ve ardından seçeneklerden birine dokununuz.

Aşağıdaki alarm türleri mevcuttur:

- **Devre Dışı:**
Bu kategori için sistem alarm noktaları uyarısı vermez.
- **İşitsel ve Görsel:**
Bu kategorideki noktalara yaklaşırken sesli ve görsel uyarılar alırsınız.
- **Görsel:**
Bu kategorideki noktalara yaklaşırken görsel bir uyarı alırsınız.
- Uyarı türü ayarında “**İşitsel ve Görsel**” seçimini yaparsanız, sesli alarmın alışı zamanlamasını değiştirebilirsiniz. “**Sadece Hızlanırken**” seçimini yaparsanız, sesli alarm sadece verilen hız sınırını aştığınızda yürütülür. “**Yaklaşırken**” seçimini yaparsanız, bu alarm noktalarından birine yaklaşıpken sesli alarm her zaman yürütülür. Dikkatinizi çekmek için, hız sınırı aşıldığında verilen alarm farklıdır.

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

Navigasyon işlevlerinin kullanımını genişletme

AVICSYNC App yüklü bir iPhone veya akıllı telefon (Android) bağlarsanız navigasyon işlevlerinin kullanımını iPhone veya akıllı telefonlara genişletebilirsiniz.

AVICSYNC işlevini kullanmadan önce mutlaka okunmalıdır

ÖNEMLİ

- AVICSYNC için premium hizmetlerin kullanımı ücretli abonelik gerektirir ve tüm ülkelerde hizmetlerin hepsi bulunmaz. Lütfen daha fazla bilgi için web sitemize bakın.
- Yurt dışında bulunduğunuz sırada bağlı hizmetleri kullanırsanız cep telefonu sağlayıcınız tarafından ilave dolaşım ücretlendirmesi yüklenebilir.
- iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınızdaki Veri Planı sınırsız veri kullanımını desteklemiyorsa, Wi-Fi dışındaki ağlar üzerinden uygulama-tabanlı bağlı içerik erişimi için operatörünüz ek ücretlendirme yapabilir.
- Arama sonuçları, düzenlemeler, fiyatlar, vs. gibi içerik sağlayıcı tarafından gönderilen bilgilerin gerçek duruma uygun olması gerekemeyebilir. Bilgilerden referans amacıyla yararlanın.
- Uyumluluğu sağlamak için her zaman **AVICSYNC App** uygulamasının en son sürümünü kullanın.

Sınırlamalar:

- App-tabanlı bağlı içeriğe erişim, akıllı telefonunuzun İnternet'e bağlanmasına imkan tanımak amacıyla, cep telefonu ve/veya Wi-Fi ağı kapsama alanının bulunmasına bağlı olacaktır.
- Servis kullanılabilirliği coğrafi açıdan bölge ile sınırlı olabilir. İlave bilgi için bağlı içerik servis sağlayıcısına başvurun.

- Bu ürünün bağlı içeriğe erişim kabiliyeti önceden haber vermeksizin değişikliğe tabidir ve aşağıdakilerin herhangi biri tarafından etkilenbilir: Akıllı telefonun gelecekteki ürün yazılım sürümleri ile uyumluluk sorunları; akıllı telefona yönelik bağlı içerik uygulamalarının gelecekteki sürümlerinin uyumluluk sorunları; sağlayıcısı tarafından bağlı İçerik uygulamalarında veya hizmette yapılan değişiklikler veya hizmete devam etmeme.
- Pioneer, hatalı veya kusurlu app tabanlı içerikten kaynaklanabilecek hiçbir sorundan sorumlu değildir.
- Desteklenen uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.

AVICSYNC App nedir?

AVICSYNC App, iPhone veya akıllı telefonun uyumlu bir Pioneer navigasyon sistemine bağlanması için kullanılabilecek dinamik bir yardımcı uygulamadır.

Bağlantı yapıldığında navigasyon sistemi kişiler, navigasyon geçmişi, planlanan rotalar, POI favorileri ve hatta aracınızı park ettiğiniz yer gibi bilgileri paylaşmak üzere iPhone veya akıllı telefonla iletişim kurar.

AVICSYNC App ile, navigasyon sisteminiz aynı zamanda arzu edilen hedefe ulaşmak için ihtiyacınız olan tüm bilgilere sahip olmanızı sağlamak amacıyla gerçek zamanlı yerel arama ve hava durumu, trafik, park yeri ve petrol fiyatı verilerine bakma gibi Premium bağlı hizmetlere de erişebilirsiniz.

Yeni harita verileri mevcut olduğunda gözden geçirmek, satın almak, indirmek ve güncellenen harita içeriğini doğrudan uyumlu Pioneer navigasyon sistemine aktarmak için

AVICSYNC App işlevini kullanabilirsiniz.

Pioneer ön panel navigasyon deneyimini artırmanın yanı sıra, **AVICSYNC App** aynı zamanda bağımsız bir navigasyon uygulaması olarak da çalışır. Bu da, aracınızda olmasanız bile Pioneer tarafından sunulan hassas dönüşten dönüş navigasyona daima erişebileceksiniz demektir.

AVICSYNC App hakkında daha fazla ayrıntıyı gözden geçirmek için web sitemizi ziyaret edin.

<http://www.pioneer.eu/avicsync> □

Uyumluluk ve bağlanabilirlik

iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınıza ücretsiz **AVICSYNC App** yüklemesini yapmanız gerekir. **AVICSYNC App** işlevini kullanmak için, hem **AVICSYNC App** ile iPhone veya akıllı telefon (Android) uyumluluğu hem de navigasyon sistemi ile bağlanabilirlik gereklidir.

AVICSYNC uyumluluğu

AVICSYNC aşağıdaki modeller için kullanılabilir.

(Kasım 2014 itibarıyla)

- iPhone ve Android cihazın yazılım sürümüne bağlı olarak, bu cihaz ile uyumlu olmayabilir. Bu ürün ve **AVICSYNC App** uygulamasıyla en son uyumluluk için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

iPhone modelleri

- iPhone 6 Plus: iOS 8.0.x
- iPhone 6: iOS 8.0.x
- iPhone 5s: iOS 7.0.x, 7.1.x, 8.0.x, 8.1
- iPhone 5c: iOS 7.0.x, 7.1.x, 8.0.x, 8.1
- iPhone 5: iOS 7.0.x, 7.1.x, 8.0.x, 8.1
- iPhone 4s: iOS 7.0.x, 7.1.x, 8.0.x, 8.1
- iPhone 4: iOS 6.x

Akıllı telefon (Android) modelleri

SAMSUNG

- Galaxy S2: Android 4.1.2
- Galaxy S3: Android 4.1.2, 4.3
- Galaxy S4: Android 4.2.2, 4.4.2
- Galaxy Note II: Android 4.1.1
- Galaxy Tab 2: Android 4.0.3

LG

- Nexus 5: Android 4.4.2

ASUS

- Nexus 7 (2013) 4.3

AVICSYNC işlevini kullanmadan önceki hazırlıklar

1 App Store veya Google Play üzerinden AVICSYNC App indirmesini yapın ve uygulamayı iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınıza yükleyin.

AVICSYNC App uygulamasını bulmak için, App Store veya Google Play erişimini yapın ve arama kutusuna "**AVICSYNC**" girin.

2 iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınız üzerinden AVICSYNC App uygulamasını başlatın.

3 iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınızı navigasyon sistemine Bluetooth veya USB kablosu vasıtasıyla bağlayın.

⇒ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için, bkz. Bölüm 11.

⇒ USB bağlantılarının ayrıntıları için, Kurulum Kılavuzuna bakın.

4 MAP düğmesine basın.

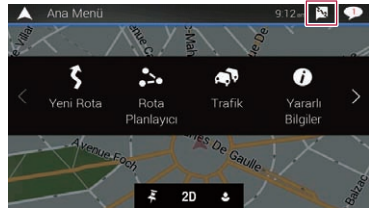
Harita ekranı belirir.

5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

6 Navigasyon menüsü üzerinde bulunan [Yeni Rota] tuşuna dokunun.



7 [Yeni Telefon İlişkilendir] tuşuna dokununuz.

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

8 Navigasyon sistemi ile ilişkilendirmek istediğiniz iPhone veya akıllı telefon (Android) üzerine dokununuz ve ardından [İlişkilendir] tuşuna dokununuz.

9 iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınız üzerinde ilişkiyi kabul edin.

İlişkilendirme bir kez yapıldıktan sonra, iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınızı navigasyon sistemine bağladığınızda iPhone veya akıllı telefon (Android) cihazınız otomatik olarak ilişkilendirilir.

10 Bağlı hizmetleri AVICSYNC App yoluyla satın alın.

11 Navigasyon menüsünü görüntüleyin ve [Ayarlar] tuşuna dokununuz.

12 [Bağlantılı Hizmetler] tuşuna dokununuz.

13 Etkinleştirmek istediğiniz hizmete dokununuz.

Bağlı hizmetin menüleri etkin hale gelir.

Harita güncellemesini edinme

Mevcut içeriği güncelleyebilir, ek haritalar satın alabilir ve ürününüz üzerinde ekstra hizmetleri etkinleştirebilirsiniz. İçeriği güncellemek için, Naviextras Toolbox yüklü bilgisayarı kullanarak güncellemeyi USB belleğe indirin. Ardından, bu ürün üzerindeki "**SyncTool**" kullanımıyla verileri bağlı USB bellekten navigasyon sisteminize aktarın.

- Ayrıntılı bilgi almak için, aşağıdaki URL adresine erişin ve "**NASIL GÜNCELLE-RİM?**" KILAVUZU başlığına bakın.
<http://pioneer.naviextras.com>

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

Cihazlarınızın Bluetooth® teknolojisi özelliğine sahipse, bu ürün cihazlarınıza kablosuz olarak bağlanabilir. Bu bölümde Bluetooth bağlantısının nasıl kurulacağı açıklanmıştır.

Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip cihazlarla bağlanabilirlik ayrıntıları için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

- ❑ “**Bluetooth**” menüsü sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde kullanılabilir.

İletişim cihazlarının hazırlanması

Bu ürün, Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip cihazların kullanılmasını sağlayan dahili bir işleve sahiptir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 85'deki *Hands-free telefonlaşma için notlar* konusuna.

Aşağıdaki profil özelliklerini taşıyan cihazları bu ürünle kaydedebilir ve kullanabilirsiniz.

- HFP (Hands-Free Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- SPP (Serial Port Profile)

- ❑ Bu ürün kapatıldığında Bluetooth bağlantısı da kesilir. Sistem yeniden başlatıldığında, sistem otomatik olarak daha önce bağlı olan cihaza yeniden bağlanma girişiminde bulunur. Bağlantı herhangi bir nedenle kopmuş olsa bile, sistem otomatik olarak belirlenmiş cihaza yeniden bağlanır (bağlantı kopmasının cihaz çalışmasından kaynaklanmış olması dışında). ❑

Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi

Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip cihazlarınızı bu ürüne ilk bağladığınızda kayıt yaptırmamız gerekir. Toplam üç cihaz kaydedilebilir. İki kayıt yöntemi vardır:

- Yakındaki Bluetooth cihazlarını arama
- Bluetooth cihazlarınızdan eşleştirme
- ❑ Daha önce üç cihaz eşleştirilmişse, “**Hafıza dolu**” iletisi görüntülenir ve eşleştirme işlemi gerçekleştirilemez. Bu durumda, önce eşleştirilmiş bir cihazı silin.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 74'deki *Kaydedilen bir cihazın silinmesi* konusuna.

Yakındaki Bluetooth cihazlarını arama

Sistem bu ürünün yakınlarında bulunan Bluetooth cihazlarını arar, bir listede görüntüler ve bağlantı için kayıt yapar.

- ❑ Cihaz zaten bağlı olduğunda, bu işlev etkin değildir.

1 Cihazlarınızda Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirin.

- ❑ Bazı Bluetooth cihazlarında Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirmek için özel bir işlem gerekmez. Ayrıntılar için cihazlarınızın kullanım kılavuzuna bakın.
- ❑ Cihazı diğer cihazlara görünür olacak şekilde ayarlayın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.

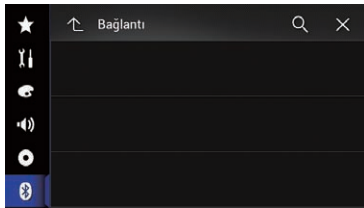


“**Bluetooth**” ekranı belirir.

4 [Bağlantı] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

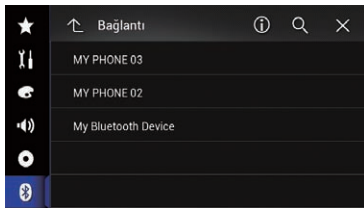


5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Aramaya başlar.

Sistem bağlantı bekleyen Bluetooth cihazlarını arar ve cihaz bulunursa listede gösterir.



- Cihazların bulunduğu sırayla en fazla 20 cihaz listelenir.

6 Bluetooth cihazınız listede görünene kadar bekleyin.

- Bağlanmak istediğiniz Bluetooth cihazını bulamazsanız, cihazın Bluetooth kablosuz teknoloji bağlantısının beklemeye olduğunu kontrol edin.

7 Kaydetmek istediğiniz Bluetooth cihazının ismine dokununuz.

Bağlanırken **"Eşleştiriliyor... Lütfen bekleyin."** iletisi görüntülenir. Bağlantı kurulursa, **"Eşleşti"** iletisi görüntülenir.

- Cihazınızda SSP (Güvenli Basit Eşleştirme) desteği varsa, bu ürünün ekranında altı haneli bir sayı görüntülenir. Cihazı eşleştirmek için **[Evet]** üzerine dokununuz.
- Bağlantı kurulamazsa, **"Hata"** iletisi görüntülenir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyin.

- PIN kodu varsayılan olarak "0000" değerine ayarlıdır, ancak değiştirilebilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki *Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi* konusuna.
- Bağlantı kurulduğunda cihaz ismi görüntülenir. Bağlantıyı kesmek için cihaz ismine dokununuz.

Cihaz kaydı başarıyla yapıldıktan sonra, sistemden bir Bluetooth bağlantısı kurulur. Kayıtlı cihaz liste ekranında görüntülenen profil simgeleri aşağıdaki gibi ışıklandırılır.



Mobil cihazınız HFP (Hands-Free Profile) aracılığıyla başarıyla bağlandığında yanar.



Ses aygıtınız, A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)/AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) aracılığıyla başarıyla bağlandığında yanar.



SPP (Serial Port Profile) ile Bluetooth bağlantısı kurulduğunda yanar.

- Eşleştirme yapıldıktan sonra, cihazda kaydedilmiş telefon rehberi otomatik olarak bu ürüne aktarılabilir.
 - Aşağıdaki tuşa dokunursanız, ekrana cihaz isimleri ve Bluetooth cihaz adresleri arasında geçiş yapabilirsiniz.



Cihaz isimleri ve Bluetooth cihaz adresleri arasında geçiş yapar.

Bluetooth cihazlarınızdan eşleştirme

Bu ürünü bekleme moduna ayarlayıp Bluetooth cihazından bağlantı isteğinde bulunarak bir Bluetooth cihazının kaydını yapabilirsiniz.

- Kayıt işleminden önce, **"Görünebilirlik"** ayarının **"Bluetooth"** menüsünde **"Açık"** olarak yapıldığından emin olun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki *Görünürlük değiştirme* konusuna.

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

1 Cihazlarınızda Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirin.

- ❑ Bazı Bluetooth cihazlarında Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirmek için özel bir işlem gerekmez. Ayrıntılar için cihazlarınızın kullanım kılavuzuna bakın.

2 Bu ürünü cihazla eşleştirmek için cihazdaki Bluetooth ayarını kullanın.

- ❑ PIN kodu girişi gerekirse, bir PIN kodu girin. (Varsayılan PIN kodu "0000" şeklindedir.) Cihaz kaydı başarıyla yapıldıktan sonra, bağlantı ayarları cihazdan yapılır.
- ❑ Kayıt işlemi başarısız olursa, prosedürü baştan tekrarlayın.

Bir Bluetooth cihaza otomatik olarak bağlanma

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

Normalde, bu işlem açık konumdadır.

- ❑ Bu işlem açık olarak ayarlanırsa, kontak anahtarı açıldığında son bağlanan Bluetooth cihazı ile bağlantı otomatik olarak kurulacaktır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Otomatik bağlantı] tuşuna arka kaya dokun.

- **Açık** (varsayılan): Otomatik bağlanmayı açık yapar.
- **Kapalı**: Otomatik bağlanmayı kapalı yapar.

Bluetooth cihazınız Bluetooth kablosuz bağlantı kurmak için hazır ise, bu ürünle bağlantısı otomatik olarak kurulacaktır.

Bağlantı başarısız olursa, "**Bluetooth otomatik bağlantı kurulamadı. Tekrar dene?**" görünür.

Yeniden bağlanmak için [**Evet**] üzerine dokun.

Kaydedilen bir cihazın silinmesi

Daha önce üç adet Bluetooth cihaz kaydı yapılmış olduğunda ve bir tane daha eklemek istediğinizde, önce kayıtlı cihazlardan birini silmeniz gerekir.

- ❑ Kayıtlı bir telefon silinirse, telefona ait tüm telefon rehberi kayıtları ve çağrı geçmişli listeleri de temizlenecektir.



DİKKAT

Eşleştirilen Bluetooth cihazı silinirken bu ürünü asla kapatmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

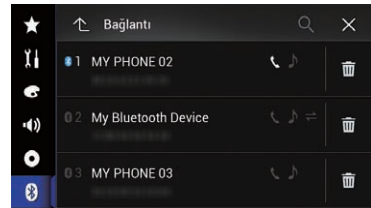
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Bağlantı] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.



Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Eşleştirilmiş bir cihazı siler.

Bir onay mesajı belirir.

5 [Evet] tuşuna dokununuz.

Cihaz silinir.

Kayıtlı bir Bluetooth cihazını manüel olarak bağlama

Aşağıdaki durumlarda Bluetooth cihazını manüel olarak bağlayınız:

- İki veya daha fazla Bluetooth cihazı kayıtlı ve kullanılacak cihazı manüel olarak seçmek istiyorsunuz.
- Bağlantısı kesilen bir Bluetooth cihazını yeniden bağlamak istiyorsunuz.
- Herhangi bir nedenle bağlantı otomatik olarak kurulamıyor.

Bağlantıyı manuel olarak başlatmak için aşağıdaki prosedürü uygulayınız.

1 Cihazlarınızda Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirin.

- Bazı Bluetooth cihazlarında Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirmek için özel bir işlem gerekmez. Ayrıntılar için cihazlarınızın kullanım kılavuzuna bakın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

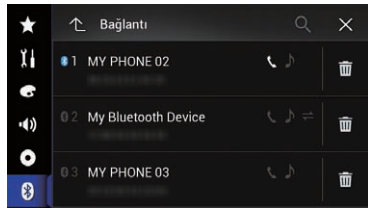
3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

4 [Bağlantı] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Bağlanmak istediğiniz cihazın ismine dokununuz.

Görünürlük değiştirme

Bu işlem, bu ürünün diğer cihazlara görünür yapılıp yapılmayacağını ayarlar. Normalde, bu işlem açık konumdadır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Görünebilirlik] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan): Görünürlüğü açık yapar.
- **Kapalı**: Görünürlüğü kapalı yapar.

Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi

Bluetooth kablosuz teknoloji ile Bluetooth cihazınızı bu ürüne bağlamak için, bağlantıyı onaylamak amacıyla Bluetooth cihazınız üzerinde bir PIN kodu girmeniz gerekir.

- Varsayılan kod "0000" şeklindedir, bu işlevi kullanarak bu kodu değiştirebilirsiniz.

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Pin Kodu Girişi] tuşuna dokununuz.
"Pin Kodu" ekranı belirir.

4 Pin kodunu girmek için [0] ila [9] rakamlarına dokununuz (8 haneye kadar).

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



PIN kodunu bu üründe kaydeder.



Bluetooth adresini görüntüleme


Bu ürünün Bluetooth adresini kontrol edebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Cihaz bilgisi] tuşuna dokununuz.
Bluetooth adresi görüntülenir. 

Bluetooth belleğinin temizlenmesi

! DİKKAT

Bluetooth belleğinin temizlenmesi sırasında bu ürünü asla kapatmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.




"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Bluetooth Memory Clear] tuşuna dokununuz.

4 [Temizle] tuşuna dokununuz.
Onay ekranı belirir.

5 [Tamam] tuşuna dokununuz.

Bluetooth belleği temizlenir.

■ Belleği silmek istemiyorsanız, [İptal] üzerine dokununuz. 

Bluetooth yazılımının güncellenmesi

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

İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.

! DİKKAT

Yazılımın güncellenmesi sırasında bu ürünü asla kapatmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Bluetooth” ekranı belirir.

3 [BT yazılım güncelleme] tuşuna dokun.

4 [Başlat] tuşuna dokun.

Veri transfer ekranı görüntülenir.

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

Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi

Bu ürün düzgün çalışmazsa, onarım için satıcınıza başvurmanız gerekebilir.

Bu gibi durumlarda, yazılım sürümünü belirtmeniz istenebilir. Bu ünite üzerindeki sürümü kontrol etmek için aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Bluetooth” ekranı belirir.

3 [Bluetooth versiyon bilgisi] tuşuna dokun.

Bu ürünün Bluetooth modülünün sürümü görünür.

⚠ DİKKAT

Güvenliğiniz için sürüş esnasında telefonla konuşmaktan olabildiğince kaçınınız.

Cep telefonunuz Bluetooth teknoloji özelliğine sahipse, bu ürün cep telefonunuza kablosuz olarak bağlanabilir. Bu hands-free işlevini kullanarak, telefon görüşmeleri yapmak veya almak için bu ürünü kullanabilirsiniz. Bu bölümde Bluetooth bağlantısının nasıl kurulacağı ve Bluetooth teknoloji özelliğine sahip bir cep telefonunun bu ürün üzerinde nasıl kullanılacağı açıklanmıştır.

Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip cihazlarla bağlanabilirlik ayrıntıları için web sitemizde bulunan bilgilere bakınız.

Telefon menüsünün görüntülenmesi

- ❑ Hands-free telefonlaşma kullanımı için bu ürüne bir cep telefonu bağlayınız.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 11.
- ❑ Telefon simgesi aşağıdaki ekranlarda görüntülenir.
 - Üst menü ekranı
 - AV işlem ekranı
 - **AppRadio Mode** ve **MirrorLink** modu ekranlarında App kontrol yan çubuğunda

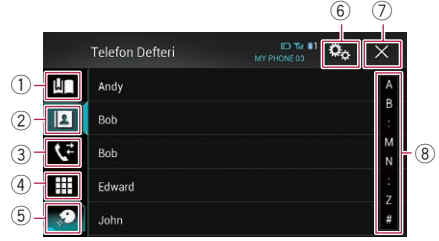
● Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Telefon menüsü ekranını görüntüler.

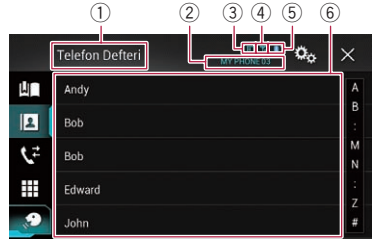
- ❑ Bu işlev ilk kullanıldığında "**Telefon Defteri**" ekranı belirir. Sonraki seferden itibaren son kullanılan işlevin ekranı görünür.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① Ön ayarlı numara çevirme ekranını görüntüler.
- ② Telefon rehberi listesine geçiş yapar.
- ③ Cevapsız, alınan ve yapılan çağrı listelerine geçiş yapar.
- ④ Telefon numarasını doğrudan girmek için modu değiştirir.
- ⑤ Ses tanıma işlevine geçiş yapar.
- ⑥ Ayar menüsü ekranını görüntüler.
- ⑦ Ekranı kapatır.
- ⑧ Listedeki girişleri ilk harflerine göre görüntüler.

Ekranın okunması



- ① Menü başlığı
- ② Bağlı cep telefonunun ismi
- ③ Cep telefonunun pil durumu
- ④ Cep telefonunun alım durumu
- ⑤ Bir Bluetooth telefonun bağlı olduğunu gösterir.
Bağlı cihazın liste numarası görüntülenir.
- ⑥ Liste görüntüleme alanı

Hands-free telefon kullanımı

Telefon görüşmesi yapılması

Telefon görüşmesini birçok yolla yapabilirsiniz.

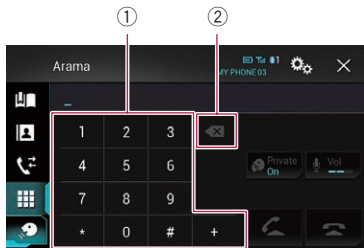
Doğrudan arama

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Arama" ekranı belirir.



- ① Tuş takımı
- ② Bir hane siler. Tüm haneleri silmek için dokunun ve tutun.

3 Telefon numarasını girmek için sayı tuşlarına dokunun.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Arama yapar.

5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır.

- Telefonu kapattığınızda bir ses işitebilirsiniz.

Telefon rehberindeki bir numaranın aranması

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

- Telefon bağlandığında telefonunuzdaki kişiler normal olarak bu ürüne aktarılacaktır. Kişiler otomatik olarak aktarılmazsa, cep telefonunun telefon menüsünü kullanarak kişileri aktarabilirsiniz. Kişileri cep telefonunun telefon menüsünü kullanarak aktarmak için bu ürünü diğer cihazlara görünür olarak ayarlayın.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki *Görünürlük değiştirme* konusuna.

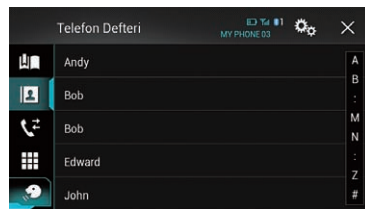
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Telefon Defteri" ekranı belirir.

3 Listedeki istediğiniz isme dokun.




Telefon rehberinin ayrıntılar ekranı görünür.

4 Aramak istediğiniz telefon numarasına dokun.

Numara çevirme ekranı belirir.

5 Numara çevirme başlar.

- Aramayı iptal etmek için  tuşuna dokun.

6 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır.

Alfabetik arama moduyla bir numara seçilmesi

Telefon rehberinde çok fazla telefon numarası kayıtlı ise, telefon numaralarını alfabetik arama moduyla arayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Telefon Defteri” ekranı belirir.

3 Adının ilk karakteri ile bir kaydı bulmak için Başlangıç Arama Çubuğunu sürükleyin.

Başlangıç Arama Çubuğu üzerinde geçerli konuma karşılık gelen harf görüntülenir.

4 İstenen harfte Başlangıç Arama Çubuğunu bırakın.

Ekranda o harf ile başlayan “Telefon Defteri” kayıtları (örn. “B” seçildiğinde “Burak”, “Burcu” ve “Burhan”) görüntülenir.

- Aramayı bir başka harfte gerçekleştirmek için [İptal] tuşuna dokunun.
- Sistem dili Rusça olarak ayarlandığında, aşağıdaki tuş belirir.

Karakteri değiştirmek isterseniz, aşağıdaki tuşa istenilen karaktere kadar dokunun.



Karakteri değiştirir.

5 Kaydın telefon numarası listesini görüntülemek için bir kayda dokunun.

Telefon rehberinin ayrıntılar ekranı görünür.

6 Aramak istediğiniz telefon numarasına dokunun.

Numara çevirme ekranı belirir.

7 Numara çevirme başlar.

- Aramayı iptal etmek için tuşuna dokunun.

8 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır.

Geçmişten arama yapılması

En son yapılan aramalar (aranan, gelen ve cevapsız) arama geçmişi listesinde saklanır.

Arama geçmişi listesine göz atabilir ve buradan numaraları arayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

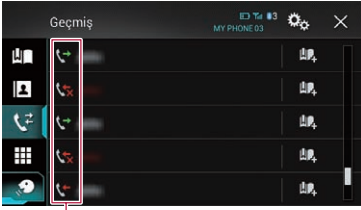
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Geçmiş” ekranı belirir.

- Cep telefonunun türüne bağlı olarak, bazı aramalar arama geçmişinde görüntülenmeyebilir.

Hands-free telefon kullanımı



①

① Arama geçmişinin türü

	Alınan aramalar.
	Yapılan aramalar.
	Cevapsız aramalar.

3 Bir arama yapmak için listeden istediğiniz girişe dokununuz.

Numara çevirme ekranı belirir.

4 Numara çevirme başlar.

- Aramayı iptal etmek için tuşuna dokununuz.

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır.

Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması

Ön ayarlı numara çevirme listesinden bir numarayı arayabilirsiniz.

Bir telefon numarasını kaydetme

Ön ayarlar olarak cihaz başına en fazla altı telefon numarasını kolayca saklayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Telefon Defteri" veya "Geçmiş" ekranı belirir.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Telefon numarasını "Ön Ayarlı Arama" listesine kaydeder.

Ön ayarlı numara çevirme listesinden numara çevirme

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ön Ayarlı Arama" ekranı belirir.

3 Bir arama yapmak için listeden istediğiniz girişe dokununuz.

Numara çevirme ekranı belirir.

4 Numara çevirme başlar.

- Aramayı iptal etmek için tuşuna dokununuz.

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır.

Bir telefon numarasını silme

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Ön Ayarlı Arama” ekranı belirir.

3 Aşağıdaki tuşa dokun.



Telefon numarasını siler.



Telefon görüşmesi alınması

Cep telefonunuza gelen bir aramayı bu ürün üzerinden cevaplayabilirsiniz.

Gelen bir aramayı cevaplama

Bu ürün, bir mesaj görüntülemek ve bir zil sesi çıkarmak suretiyle bir arama aldığını size bildirir.



❑ Sistemi, gelen aramaları otomatik olarak cevaplamak üzere ayarlayabilirsiniz. Bu ürün gelen aramaları otomatik olarak cevaplamak üzere ayarlanmamışsa, aramaları manuel olarak cevaplayın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 83'deki *Bir aramayı otomatik olarak cevaplama* konusuna.

❑ Alınan aramanın telefon numarası önceden “**Telefon Defteri**” içinde kaydedilmişse kayıtlı isim görünür.

1 Aşağıdaki tuşa dokun.



Gelen bir aramayı cevaplar.



Gelen bir çağrıyı reddeder.

Reddedilen arama cevapsız arama geçmişli listesine kaydedilir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 80'deki *Geçmişten arama yapılması* konusuna.

2 Aşağıdaki tuşa dokun.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır. ❑

Numara çevirme onay ekranını simge durumuna küçültme

❑ Numara çevirme onay ekranı AV işlem ekranında simge durumuna küçültülemez.

❑ Telefonda konuşurken numara çevirme onay ekranı simge durumuna küçültülmüş olsa bile AV kaynakları seçilemez.

1 Aşağıdaki tuşa dokun.



Numara çevirme onay ekranı simge durumuna küçültülür.

Hands-free telefon kullanımı



2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Arama onay ekranını tekrar görüntüler.



Telefon ayarlarını değiştirme

Bir aramayı otomatik olarak cevaplama

Bu ürün, bağlı cep telefonuna gelen aramaları otomatik olarak cevaplar, böylece sürüş esnasında ellerinizi direksiyondan ayırmadan aramaları cevaplayabilirsiniz.

"**Otomatik Yanıtla**" ayarı "**Açık**" olarak yapıldığında, gelen bir arama otomatik olarak 5 saniye içinde cevaplanır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Otomatik Yanıtla] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Otomatik cevaplamayı kapalı yapar.
- **Açık**:
Otomatik cevaplamayı açık yapar.

Zil sesinin açılıp kapatılması

Bu ürünün zil sesini kullanıp kullanmamayı seçebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Zil Sesi] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):
Zil sesini açık yapar.
- **Kapalı**:
Zil sesini kapalı yapar.

Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme

Cihazınız bu ürüne bağlandığında, kişilerin adları ve soyadları telefon rehberine ters sırada kaydedilmiş olabilir.

Bu işlevi kullanarak tekrar düzgün hale getirebilirsiniz. (Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme)

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Ad Tersindirme] tuşuna dokununuz.

Onay ekranı belirir.

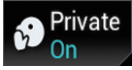
4 [Evet] tuşuna dokunun.

- ters çevirme işlemi yapılamazsa, “İsim Değiştirme Hatası” belirir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyin.
- Bu üründen kişilerin isimlerinin ters çevrilmesi cep telefonunuz üzerindeki verileri etkilemez.

Özel mod ayarı

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

● Özel modu açmak veya kapatmak için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Doğrudan mobil cihazınız üzerinden konuşun.

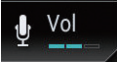


Hands-free telefonlaşma

Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması

İyi ses kalitesini sürdürmek için bu ürün diğer tarafın dinleme ses seviyesini ayarlayabilir. Ses seviyesi çok yüksek veya yeterince yüksek değilse, bu işlevi kullanın.

● Aşağıdaki tuşa dokunun.



Üç adet ses seviyesi arasında geçiş yapar.

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

Ses tanıma işlevini kullanma

iPhone veya akıllı telefonun ses tanıma işlevini kullanabilirsiniz.

- iOS 6.1 veya üzerini çalıştıran bir iPhone kullanıldığında, bu ürünle Siri Eyes Free Mode kullanılabilir.
- AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB kullanıcıları için
Bu işlevi bir akıllı telefonla kullanmak için, cihaz **Android Auto** ile uyumlu olmalıdır ve “**Akıllı Telefon Ayarları**” ayarında “**Mod**” önceden “**Android Auto**” yapılmış olmalıdır.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 88’deki *Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Ses kontrolünü başlatmak için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Ses tanıma işlevi başlatılır ve ses kontrol ekranı görünür.



Ses tanıma işlevini iPhone veya akıllı telefonda olduğu gibi aynı şekilde kullanabilirsiniz.

- Ses tanıma işlevini aynı zamanda **HOME** düğmesini basılı tutarak da başlatabilirsiniz.



Bu ürünün ses komutlarınız için beklemede olduğunu gösterir.



Ses tanıma işlevini iptal eder.



Hands-free telefon kullanımı

Hands-free telefonlaşma için notlar

Genel notlar

- Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip tüm cep telefonlarına bağlantı garantisi edilmez.
- Bluetooth teknolojisi üzerinden ses, veri gönderirken ve alırken bu ürün ile cep telefonunuz arasındaki görüş hattı mesafesi 10 metre veya daha az olmalıdır. Ancak, kullanım ortamına bağlı olarak gerçek iletim mesafesi tahmini mesafeden daha kısa olabilir.
- Bazı cep telefonları ile, zil sesi hoparlörlerden çıkmayabilir.
- Cep telefonunda özel mod seçiliyse, hands-free telefonlaşma devre dışı kalabilir.

Kayıt ve bağlantı

- Cep telefonu işlemleri cep telefonunuzun türüne bağlı olarak değişiklik gösterir. Ayarlı talimatları incelemek için, cep telefonunuzla birlikte verilen kılavuza başvurun.
- Cep telefonlarında, telefonunuz bu ürünle eşleştirilmiş olsa bile telefon rehberi aktarımı çalışmayabilir. Bu durumda, telefonunuzun bağlantısını kesin ve ardından telefonunuzdan bu ürüne eşleştirmeyi tekrar gerçekleştirin.

Arama yapma ve alma

- Aşağıdaki durumlarda bir ses işitebilirsiniz:
 - Telefon üzerindeki düğmeyi kullanarak telefonu cevapladığınız zaman.
 - Hattın diğer ucundaki kişi telefonu kapattığı zaman.
- Hattın diğer ucundaki şahıs yankı yüzünden konuşmayı duyamıyorsa, hands-free telefonlaşma ses seviyesini azaltın. Bu işlem yankıyı azaltabilir.
- Bazı cep telefonlarında, bir arama geldiğinde cep telefonu üzerindeki kabul düğmesine basılsa bile hands-free telefonlaşma gerçekleşmeyebilir.
- Alınan aramanın telefon numarası daha önce telefon rehberine kaydedilmişse kayıtlı

isim görünür. Bir telefon numarası farklı isimler altında kaydedilmişse, sadece telefon numarası görüntülenir.

- Alınan aramanın telefon numarası telefon rehberinde kayıtlı değilse, alınan aramanın telefon numarası görünür.

Alınan arama ve aranan numara geçmişleri

- Alınan arama geçmişinde bilinmeyen bir kullanıcı (telefon numarası olmayan) kaydına arama yapamazsınız.
- Aramalar cep telefonunuz kullanılarak yapılırsa, bu ürün üzerinde geçmiş verisi kaydedilmez.

Telefon rehberi aktarımları

- Cep telefonunuzda 800 telefon rehberi girişinden fazlası varsa, tüm girişler tam olarak indirilemeyebilir.
- Bazı cep telefonlarında, telefon rehberindeki tüm öğelerin bir seferde aktarılması mümkün olmayabilir. Bu durumda, öğeleri cep telefonunuzdan birer birer aktarın.
- Cep telefonuna bağlı olarak, bu ürün telefon rehberini doğru göstermeyebilir. (Bazı karakterler bozulabilir veya isim ve soyadı sıraları ters olabilir.)
- Cep telefonundaki telefon rehberi görüntü verisi içeriyorsa, telefon rehberi doğru olarak aktarılamayabilir. (Görüntü verileri cep telefonundan aktarılamaz.)
- Cep telefonuna bağlı olarak, telefon rehberi aktarımı kullanılamayabilir.

Bu ürünle iPod / iPhone veya akıllı telefon kullanırken, bu ürünün ayarlarını bağlanacak cihaza göre yapılandırın.

Bu bölümde her bir cihaz için gereken ayarlar açıklanmıştır.

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulumunun temel akışı

- ① Cihaz bağlantı yöntemini seçin.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 86'daki *Cihaz bağlantı yöntemini ayarlama* konusuna.
- ② Cihazınızı bu ürüne bağlayın.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.
- ③ Gerekirse, cihazınızı bu ürüne Bluetooth bağlantısı aracılığıyla bağlayın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. Bölüm 11.



Cihaz bağlantı yöntemini ayarlama

Bu ürün üzerinde iPhone veya akıllı telefon uygulamasını kullanmak istiyorsanız, cihazınızı bağlama yöntemini seçmeniz gerekir. Ayarlar bağlı aygıtı göre gereklidir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun.

4 [Akıllı Telefon Ayarları] tuşuna dokunun.

"Akıllı Telefon Ayarları" ekranı belirir.

5 Aşağıdaki ayarları yapılandırın.

- **Ayır:** Bağlanacak cihazı seçin.
- **Bağlantı:** Bağlantı yöntemini seçin.
- Bağlanacak cihaza ve kullanılacak bağlantı yöntemine göre ayarları doğru bir şekilde yapılandırın.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 88'deki *Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi* konusuna.
- Ayarı değiştirirseniz, onay ekranı belirir. **[Tamam]** tuşuna dokunun. Aşağıdaki işlemler otomatik olarak yürütüldükten sonra ayar değişecektir.
 - Kaynak kapatılmış.
 - **AppRadio Mode** veya **MirrorLink** modundan çıktı.
 - Akıllı telefon bağlantısı (USB ve Bluetooth) kesilir.
 İptal etmek için **[İptal]** üzerine dokunun.
- Ayar değiştirildikten sonra bu ayar bir süre değiştirilemez.

iPod uyumluluğu

Bu ürün sadece aşağıdaki iPod modellerini ve iPod yazılım sürümlerini destekler. Diğerleri doğru çalışmayabilir.

Şunlar için yapılmıştır

- iPhone 6 Plus: iOS 8
- iPhone 6: iOS 8
- iPhone 5s: iOS 7.0.3
- iPhone 5c: iOS 7.0.3
- iPhone 5: iOS 7.0.3
- iPhone 4s: iOS 7.0.3
- iPhone 4: iOS 7.0.3
- iPhone 3GS: iOS 6.0.1
- iPod touch (inci nesil): iOS 6.0.1
- iPod touch (4üncü nesil): iOS 6.0.1
- iPod touch (3üncü nesil): iOS 5.1.1
- iPod touch (2nci nesil): iOS 4.2.1
- iPod classic 160GB (2009): Ver. 2.0.4
- iPod classic 160GB (2008): Ver. 2.0.1
- iPod classic 80GB: Ver. 1.1.2
- iPod nano (7inci nesil)
- iPod nano (6ıncı nesil): Ver. 1.2
- iPod nano (5inci nesil): Ver. 1.0.2

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

- iPod nano (4üncü nesil): Ver. 1.0.4
- iPod nano (3üncü nesil): Ver. 1.1.3
- ❑ Ayrı olarak satılan konektör kablolarını kullanarak bu ürünle uyumlu bir iPod bağlayabilir ve kontrol edebilirsiniz.
- ❑ Çalışma yöntemleri iPod modeline ve iPod'un yazılım sürümüne bağlı olarak değişebilir.
- ❑ iPod yazılım sürümüne bağlı olarak, bu cihaz ile uyumlu olmayabilir. Bu ürün ile iPod uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

Bu kılavuz aşağıdaki iPod modelleri için geçerlidir.

30-pin konektörlü iPod

- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch 4üncü nesil
- iPod touch 3üncü nesil
- iPod touch 2inci nesil
- iPod classic 160GB
- iPod classic 80GB
- iPod nano 6inci nesil
- iPod nano 5inci nesil
- iPod nano 4üncü nesil
- iPod nano 3üncü nesil

Lightning konektörlü iPod

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch 5inci nesil
- iPod nano 7inci nesil

Android™ cihaz uyumluluğu

- ❑ Çalışma yöntemleri Android cihaza ve Android OS yazılım sürümüne bağlı olarak değişebilir.
- ❑ Android OS sürümüne bağlı olarak, bu ürün ile uyumlu olmayabilir.

- ❑ Tüm Android cihazlar ile uyumluluk garanti edilmez.
- ➔ Bu ürün ile Android cihaz uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

AppRadio Mode Uyumluluk

30-pin konektörlü iPod

- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPod touch 4üncü nesil

Lightning konektörlü iPod

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch 5inci nesil
- ➔ Bu ürün ile Android cihaz uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

MirrorLink cihaz uyumluluğu

- ❑ Bu ürün **MirrorLink** sürüm 1.0 ile uyumludur.
- ❑ Tüm **MirrorLink** cihazlar ile uyumluluk garanti edilmez.
- ➔ Bu ürün ile **MirrorLink** cihaz uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi

Cihazları bağlamak için gerekli olan ayarlar ve kablolar ile kullanılabilir kaynaklar aşağıdaki gibidir.

30-pin konektörlü iPod / iPhone				
Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)		Kablo bağlantısı gerekli değildir.	CD-IU201V	CD-IU201S
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Bağlantı	Bluetooth	USB	USB
Bluetooth bağlantısı		Bluetooth bağlantısı gereklidir.	—	—
Bağlantı gereksinimi		—	aha veya AVICSYNC App kullanmak için USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlantı yapın.	aha, AppRadio Mode veya AVICSYNC App kullanmak için USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlantı yapın.
Kullanılabilir kaynak	iPod (ses)	—	✓	✓
	iPod (video)	—	✓	✓
	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓
	AVICSYNC App	✓	✓	✓

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

Lightning konektörlü iPod / iPhone					
Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)		Kablo bağlantısı gerekli değildir.	CD-IU52	<ul style="list-style-type: none"> CD-IH202 CD-IU52 Lightning Dijital AV Adaptörü 	<ul style="list-style-type: none"> CD-IV202AV CD-IU52 Lightning'den VGA'ya Adaptör
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Bağlantı	Bluetooth	USB	Dijital AV adaptörü	VGA adaptörü
Bluetooth bağlantısı		Bluetooth bağlantısı gereklidir.	—	Bluetooth bağlantısı gereklidir.	Bluetooth bağlantısı gereklidir.
Bağlantı gereksinimi		—	aha veya AVICSYNC App kullanmak için USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlantı yapın.	—	—
Kullanılabilir kaynak	iPod (ses)	—	✓	— (*1)	— (*1)
	iPod (video)	—	—	— (*1)	— (*1)
	aha	✓	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓	✓
	AVICSYNC App	✓	✓	✓	✓
Açıklamalar		—	—	<ul style="list-style-type: none"> Bu bağlantı ve ayarlar AVIC-F77DAB üzerinde mevcuttur. 	<ul style="list-style-type: none"> Bu bağlantı ve ayarlar AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB, AVIC-F970BT, AVIC-F9770DAB ve AVIC-F9770BT üzerinde mevcuttur.
<p>(*1) iPod üzerinde müzik veya video yürütmek için AppRadio Mode modunu kullanın. AppRadio Mode kullanmak için, iPod cihazınıza CarMediaPlayer uygulamasını yükleyin.</p> <p>➔ CarMediaPlayer hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.</p> <p>➔ Daha fazla bilgi için CarMediaPlayer kılavuzuna bakın.</p>					

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

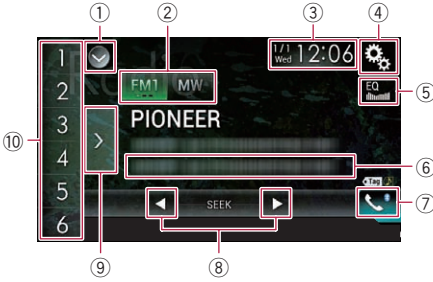
Android, MirrorLink				
Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)		Kablo bağlantısı gerekli değildir.	CD-MU200	CD-AH200
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	Diğerleri	Diğerleri	Diğerleri
	Bağlantı	Bluetooth	USB	HDMI
	Mod	—	Android Auto (*1)/ MirrorLink/Kapalı	—
Bluetooth bağlantısı		Bluetooth bağlantısı gereklidir.	aha veya Android Auto kullanmak için Bluetooth bağlantısı gerekir.	Bluetooth bağlantısı gereklidir.
Bağlantı gereksinimi		—	MirrorLink, Android Auto veya AVICSYNC App kullanmak için USB bağlantı noktası 2 üzerinden bağlantı yapın.	—
Kullanılabilir kaynak	aha	✓ (*2)	✓	✓ (*2)
	AppRadio Mode	—	—	✓
	MirrorLink	—	✓ (*2)	—
	Android Auto	—	✓ (*1) (*2)	—
	AVICSYNC App	✓ (*3)	✓ (*3)	✓ (*3)
Açıklamalar		—	<ul style="list-style-type: none"> Android Auto kullanmak için "Mod" ayarını "Android Auto" olarak seçin. MirrorLink modunu kullanmak için "Mod" ayarını "MirrorLink" olarak seçin. 	<ul style="list-style-type: none"> Bu bağlantı ve ayarlar AVIC-F77DAB üzerinde mevcuttur.
<p>(*1) AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB kullanıcıları için Yalnızca Android Auto-uyumlu bir cihaz bağlandığında kullanılabilir. Android Auto-uyumlu bir cihaz bu ürüne ilk kez bağlandığında AVICSYNC App işlevi otomatik olarak kapanır. Uyumlu cihazın sonraki bağlantısından itibaren, AVICSYNC App işlevi açıkken Android Auto kullanılamaz.</p> <p>(*2) AVICSYNC App işlevi açık yapıldığında kullanılamaz.</p> <p>(*3) AVICSYNC App kullanımı için AVICSYNC App işlevini açın.</p>				



Radyo kullanımı

Bu ürünü kullanarak radyo dinleyebilirsiniz. Bu bölümde radyo işlemleri açıklanmıştır.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

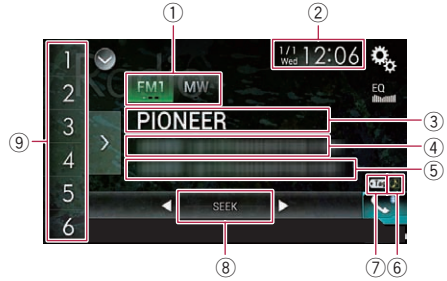


- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Bir bant seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Bir bant seçme* konusuna.
- ③ **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ④ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ⑤ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑥ **Şarkı bilgilerini iPod üzerine kaydeder.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme)* konusuna.
- ⑦ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑧ **Manüel ayarlama veya arama ile ayarlama.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Manüel ayarlama* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Arama ile ayarlama* konusuna.
- ⑨ **Ön ayarlı kanalları görüntüler.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 93'deki *Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi* konusuna.

- ⑩ **Bir tuşa kaydedilen ön ayarlı kanalı tek bir dokunuşla bellekten geri çağırır. Tuş dokunuşu sürdürülerek geçerli yayın frekansı sonra geri çağırarak üzere bir tuşa kaydedilir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 93'deki *Yayın frekanslarını saklama* konusuna. □

Ekranın okunması



- ① **Bant göstergesi**

Ayarlanan bandı gösterir: FM1, FM2, FM3 veya MW/LW.
- ② **Geçerli saat ve tarih**
- ③ **Program servis adı göstergesi**

Geçerli istasyonun program servis adını (istasyon adı) gösterir.

 - "MW/LW" seçildiğinde, bunun yerine frekans görüntülenir.
- ④ **Radyo metni gösterim alanı**

Şu anda alınmakta olan radyo metnini görüntüler.

 - "MW/LW" seçildiğinde, hiçbir şey görüntülenmez.
- ⑤ **Şarkı bilgisi**



Geçerli şarkının başlığını ve/veya geçerli şarkının sanatçı adını gösterir (mevcut olduğunda).

 - "MW/LW" seçildiğinde, hiçbir şey görüntülenmez.
- ⑥ **iTunes® etiketleme şarkı durum göstergesi**

Radyo kullanımı

Bu üründe kaydedilen şarkı bilgisinin durumunu gösterir.


- Simge, AV kaynaklarının tüm işlem ekranlarında görüntülenir.

Gösterge	Anlamı
	Şarkı bilgisi etiketi bu üründe kaydedildiği zaman görünür.
	Şarkı bilgisi etiketi iPod'a aktarıldığında görünür.

7 iTunes® etiketleme göstergesi

iTunes etiketleme yeteneğine sahip şarkıları gösterir.

- Simge, AV kaynaklarının tüm işlem ekranlarında görüntülenir.

Gösterge	Anlamı
	Bu ürün, ileride satın almak üzere kaydedilebilen ve ardından iPod'a indirilebilen bir iTunes şarkı etiketi aldığında görünür.
	Bu ürün şarkı etiket bilgisi kaydederken yanıp söner.

8 Frekans-arama göstergesi

9 Ön ayar numarası göstergesi

Seçilen ön ayar öğesini vurgular.

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 AV kaynak seçim ekranında [Radio] üzerine dokununuz.

"Radio" ekranı belirir.

3 Radyoyu kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 91'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Bir bant seçme

● Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Şu FM bantları arasında geçiş yapar: FM1, FM2 ve FM3.



MW/LW bandına geçiş yapar.

- Bu işlem, her bir bant için farklı ön ayar listeleri hazırlamak üzere elverişlidir.

Manüel ayarlama

● Manüel ayarlama yapmak için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Her seferinde bir adım aşağı gider.



Her seferinde bir adım yukarı gider.

- Bu işlem, her bir bant için farklı ön ayar listeleri hazırlamak üzere elverişlidir.

Arama ile ayarlama

● Aşağıdaki tuşlardan birini yaklaşık bir saniye basılı tutun ve bırakınız.



Kaliteli sinyal alımı için yeterince güçlü bir yayın bulana kadar frekansları tarar. Arama ile ayarlamayı tuşlardan birine kısaca dokunarak iptal edebilirsiniz.



Tuşlardan biri basılı tutulmaya devam edilirse, yayın frekansları atlanabilir. Tuş bırakıldığında arama ile ayarlama başlar.



Radyo kullanımı

Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi

Yayın kanallarını kaydettikten sonra, bir tuş dokunuşuyla ön ayarlı kanalları kolayca geri çağırabilirsiniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 93'deki *Yayın frekanslarını saklama* konusuna.

1 Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşuna dokununuz.



① Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşu

2 Ön ayarlı kanal olarak kaydedilmiş bir kanala geçmek için listedeki öğeye ("1" ile "6") dokununuz.

☐ Ön ayarlı kanal listesi görüntülenirken ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşuna dokunursanız, liste kaybolur ve ön ayar tuşları görüntülenir. ☐

Yayın frekanslarını saklama

Ön ayar tuşlarından ("1" ile "6") herhangi birine dokunarak, daha sonra geri çağırmak (yine bir tuş dokunuşuyla) üzere en fazla altı yayın kanalı saklayabilirsiniz.

1 Belleğe kaydetmek istediğiniz bir frekans seçin.

2 Bir ön ayar tuşunu [1] ile [6] basılı tutunuz.

Seçilen radyo istasyonu bellekte saklanır. Bir sonraki sefer ön ayar tuşu "1" ile "6" üzerine dokunduğunuzda, yayın kanalı bellekten çağrılır.

☐ Her üç FM bandı için altışar adet olmak üzere 18 FM istasyonu ile birlikte altı adet MW/LW istasyonu bellekte saklanabilir. ☐

En güçlü yayını yapan frekansların saklanması

BSM (en iyi istasyonlar belleği) işlevi otomatik olarak en güçlü altı yayın frekansını ön ayar tuşlarına "1" ile "6" saklar ve saklama işleminden sonra bir tuş dokunuşuyla bunları ayarlayabilirsiniz.

☐ BSM işleviyle kaydettiğiniz yayın frekansları daha önce kaydettiğiniz istasyonların yerini alabilir.

☐ Güçlü yayın frekanslarının sayısı sınıra erişmemiş ise daha önce kaydedilen yayın frekansları kayıtlı olarak kalabilir.

1 Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşuna dokununuz.

Ön ayarlı kanal listesi belirir.

2 Bir aramayı başlatmak için [BSM] tuşuna dokununuz.

Bir mesaj belirir. Mesaj görüntülenirken, altı adet en güçlü yayın frekansı ön ayar tuşları "1" ile "6" altında sinyal güçlerinin sırasına göre saklanır. Bu işlem tamamlandığında, mesaj kaybolur.

▪ [İptal] tuşuna dokunursanız, saklama işlemi iptal edilir. ☐

Güçlü yayınların ayarlanması

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

☐ Bu ayar sadece kaynak olarak "Radio" seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Radyo kullanımı

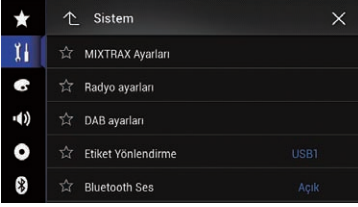
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 [Yerel] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

6 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

FM

- **Kapalı** (varsayılan):
Arama ile ayarlama ayarını kapalı yapar.
- **DüzeY1:**
FM için hassasiyet düzeyini seviye 1 olarak ayarlar.
- **DüzeY2:**
FM için hassasiyet düzeyini seviye 2 olarak ayarlar.
- **DüzeY3:**
FM için hassasiyet düzeyini seviye 3 olarak ayarlar.
- **DüzeY4:**

FM için hassasiyet düzeyini seviye 4 olarak ayarlar.

MW/LW

- **Kapalı** (varsayılan):
Arama ile ayarlama ayarını kapalı yapar.
- **DüzeY1:**
MW/LW için hassasiyet düzeyini seviye 1 olarak ayarlar.
- **DüzeY2:**
MW/LW için hassasiyet düzeyini seviye 2 olarak ayarlar.
- FM "**DüzeY4**" (MW/LW "**DüzeY2**") ayarı sadece en güçlü sinyale sahip istasyonların alımına izin verirken, daha düşük seviyeler daha zayıf sinyale sahip istasyonların alımına da izin verir.

Trafik anonslarının alınması

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

Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.

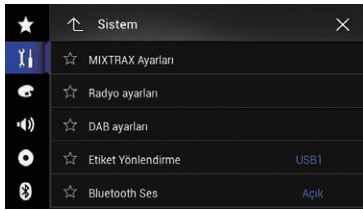


"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.

Radyo kullanımı



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [TA Kes] tuşuna arka arkaya dokun.

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB

- **TA KAPALI** (varsayılan):
Trafik anonslarını otomatik olarak almaz.
- **DAB+RDS TA:**
Trafik anonslarını DAB veya RDS istasyonlarından otomatik olarak alır.
- **SADECE RDS TA:**
Trafik anonslarını sadece RDS istasyonlarından otomatik olarak alır.

F970BT F9770BT

- **Kapalı** (varsayılan):
Trafik anonslarını otomatik olarak almaz.
- **Açık:**
Trafik anonslarını otomatik olarak alır.
- Seçilen ayar aynı zamanda AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB ve AVIC-F9770DAB modellerinde "**DAB ayarları**" altındaki "**TA Kes**" işlevine de uygulanır.

6 Bir TP istasyonu ya da başka bir gelişmiş ağın TP istasyonunu ayarlayın.

7 Bir trafik anonsu başladığında TA ses seviyesini ayarlamak için VOL (+/-) düğmesini kullanın.

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

- Kaynağı değiştirerek haber programını iptal edebilirsiniz.
- Trafik anonsu alımından sonra sistem orijinal kaynağına geri döner.
- TA işlevi açıkken, arama ile ayarlama veya BSM sırasında sadece TP istasyonları veya diğer gelişmiş ağların TP istasyonları ayarlanır. □

Haber programına öncelik verme işlevinin kullanılması

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

- Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

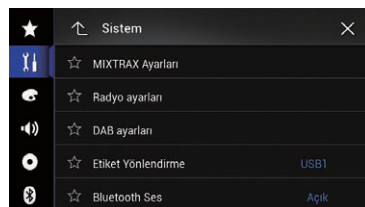
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

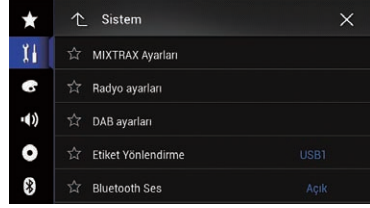
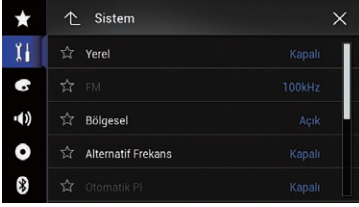
3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.

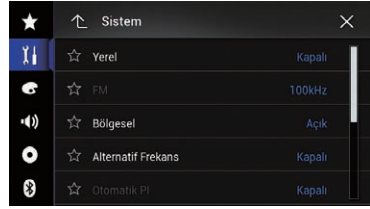


5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Haber Kes] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Haber programına öncelik verme işlevini devre dışı bırakır.
- **Açık**:
Haber programına öncelik verme işlevini etkinleştirir.
- Kaynağı değiştirerek haber programını iptal edebilirsiniz.

4 [Radyo ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Alternatif Frekans] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):
Alternatif frekanslar işlevini açık yapar.
- **Kapalı**:
Alternatif frekanslar işlevini kapalı yapar.
- AF işlevi açıkken, istasyonların arama ile ayarlanması veya BSM ile ayarlanması sırasında sadece RDS istasyonları ayarlanır.
- Ön ayarlı bir istasyonu geri çağırdığınızda, radyonuz istasyonun AF listesinden o ön ayarlı istasyonu yeni bir frekansla güncelleyebilir. Alınan istasyonun RDS verisi orijinal olarak kaydedilen istasyondan farklı ise, ön ayar numarası ekranda görüntülenmez.
- AF frekansı arama işlemi sırasında, ses başka bir program tarafından geçici olarak kesilebilir.
- AF işlevi her FM bandı için bağımsız olarak açılıp kapatılabilir.

Alternatif frekansların ayarlanması

Bir yayını dinliyorsanız ve alım zayıflarsa veya başka sorunlar varsa, bu ürün otomatik olarak aynı ağıdaki daha güçlü sinyal yayınlayan farklı bir istasyonu arayacaktır.

- Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.

Radyo kullanımı

İstasyonların bölgesel programlamaya sınırlandırılması

Frekansları otomatik olarak yeniden ayarlamak için AF (alternatif frekans) kullanıldığında, bölgesel işlevi seçimi bölgesel yayın yapan istasyonlarla sınırlar.

Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir.

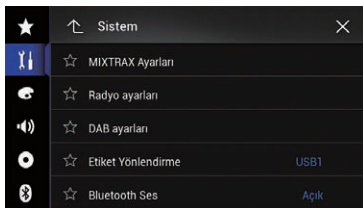
1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**

2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**

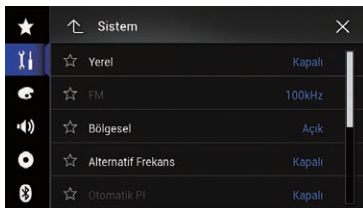


"Sistem" ekranı belirir.

3 **[AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.** Aşağıdaki ekran belirir.



4 **[Radyo ayarları] tuşuna dokununuz.** Aşağıdaki ekran belirir.



5 **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Bölgesel] tuşuna arka arkaya dokununuz.**

- **Açık** (varsayılan): Bölgesel işlevini açık yapar.
- **Kapalı**: Bölgesel işlevini kapalı yapar.

- Bölgesel programlama ve bölgesel ağlar, bulunulan ülkeye göre farklı olarak düzenlenir (örn. saate, ülkeye veya yayın alanına göre farklılıklar gösterebilir).
- Radyo orijinal olarak ayarlanan istasyondan farklı bir bölgesel istasyona ayarlanırsa, ön ayar numarası görüntüden kaybolabilir.
- Bölgesel işlevi her FM bandı için bağımsız olarak açılıp kapatılabilir.

Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması

Bu ürün uygun bir alternatif frekans bulamaz veya bir yayını dinlerken alım zayıflarsa, bu ürün otomatik olarak aynı programlı farklı bir istasyon arayacaktır.

Ön ayarlı istasyonlar için Otomatik PI arama işlevinin etkinleştirilmesi

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

"**Otomatik PI**" sadece kaynak kapatıldığında ayarlanabilir.

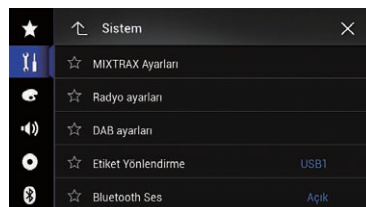
1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**

2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**



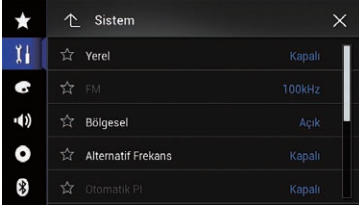
"Sistem" ekranı belirir.

3 **[AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.** Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Otomatik PI] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan): Otomatik PI arama işlevini devre dışı bırakır.
- **Açık**: Otomatik PI arama işlevini etkinleştirir.

FM alıcısının ses kalitesinin değiştirilmesi

Kullanım koşullarına göre üç ayar arasından ses kalitesini seçebilirsiniz.

Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

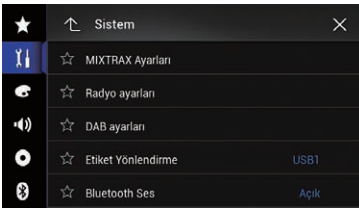
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

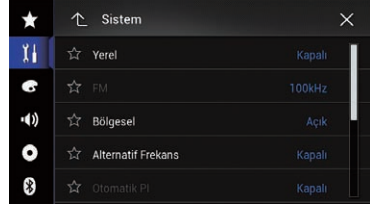
3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 [Radyo sesi] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

6 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Standart** (varsayılan): Standart ayarlara geçiş yapar.
- **Konuşma**: Gürültü önleme öncelikli ayarlara geçiş yapar.
- **Müzik**: Ses kalitesine öncelik veren ayarlara geçiş yapar.

Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme)

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'daki *Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme)* konusuna.

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Ön ayarlı kanalları yukarı veya aşağı taşıyabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun.

Arama ile ayarlama gerçekleştirebilirsiniz.

Dijital Radyo (DAB) kullanımı

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB

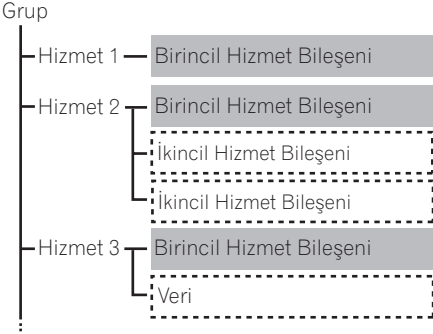
Bu ürünü kullanarak Dijital Ses Yayını dinleyebilirsiniz. Bu bölümde Dijital Ses Yayını işlemleri açıklanmıştır.

Gelişmiş DAB alımı için, fantom güç girişine sahip bir DAB anteni (aktif tip) kullandığımızdan emin olun. Pioneer "AN-DAB1" veya "CA-AN-DAB.001" (aktif tip ayrı olarak satılır) kullanmanızı önerir. DAB antenin akım tüketimi 100 mA veya daha az olmalıdır.

Dijital Radyo (DAB) özellikleri aşağıdaki gibidir:

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

Bir gruptaki bazı bireysel hizmetler ayrıca Hizmet Bileşenleri olarak ayrılabilir. Ana Hizmet Bileşeni Birincil Hizmet Bileşeni olarak adlandırılır, tüm yardımcı Hizmet Bileşenleri ise İkincil Hizmet Bileşenleri olarak adlandırılır.

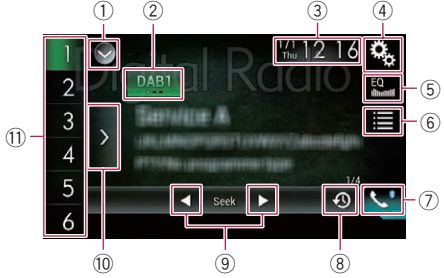


■ : Birincil veri

□ : İkincil veri

- Aynı hizmet birden fazla grup içinde varsa, en güçlü yayın frekansı otomatik olarak ayarlanır.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



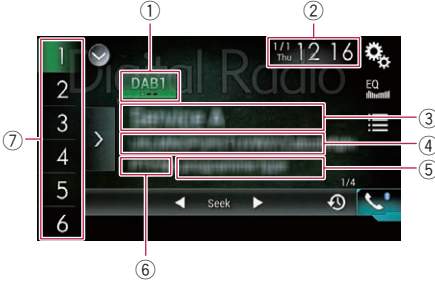
- Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- Bir bant seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 100'deki *Bir bant seçme* konusuna.
- Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- Listeden bir kanal seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 100'deki *Listeden bir kanal seçilmesi* konusuna.
- Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- Son yayının dinlenmesini etkinleştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 101'deki *Son yayınlardan birini dinleme* konusuna.
- Manüel ayarlama veya arama ile ayarlama.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 101'deki *Manüel ayarlama* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 101'deki *Arama ile ayarlama* konusuna.
- Ön ayarlı kanalları görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 101'deki *Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi* konusuna.
- Bir tuşa kaydedilen ön ayarlı kanalı tek bir dokunuşla bellekten geri çağırır.**

Dijital Radyo (DAB) kullanımı

Tuş dokunuşu sürdürülerek geçerli yayın frekansı sonra geri çağırmak üzere bir tuşa kaydedilir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Yayın frekanslarını saklama* konusuna.

Ekranın okunması



1 Bant göstergesi

Ayarlanan bantı gösterir: DAB1, DAB2 veya DAB3.

2 Geçerli saat ve tarih

3 Geçerli yayın bilgisi

- Hizmet Bileşen Etiketi
- Hizmet etiketi
- Grup etiketi
- Hizmet yayını yoksa "**Servis Yok**" görüntülenir ve hiçbir sinyal alınmamışsa "**Sinyal Yok**" görüntülenir.

4 Dinamik etiket görüntüleme alanı

Sağlanan veri yoksa hiçbir şey görüntülenmez.

5 Program türü görüntü alanı

- Geçerli olarak ayarlı istasyon için program türü bilgisi mevcut değilse "**PTY: No programme type**" görüntülenir.
- Sağlanan veri yoksa hiçbir şey görüntülenmez.

6 Hizmet bileşen numarası

7 Ön ayar numarası göstergesi

Seçilen ön ayar öğesini vurgular.

Yordamın başlatılması

- Anten güç kaynağı ayarını önceden kullanılabilecek olan DAB antenine göre yapılandırın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 159'daki *Dijital Radyo anten güç kaynağının ayarlanması* konusuna.

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 AV kaynak seçim ekranında [Digital Radio] üzerine dokununuz.

"Digital Radio" ekranı belirir.

3 Radyoyu kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanınız.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 99'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Bir bant seçme

● Tercih ettiğiniz bant görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokununuz.

DAB1

Şu bantlar arasında geçiş yapar: DAB1, DAB2 veya DAB3.

- Bu işlem, her bir bant için farklı ön ayar listeleri hazırlamak üzere elverişlidir.

Listeden bir kanal seçilmesi

Kanal listesinde arama yaparak bir kanal seçebilirsiniz.

- Kaynak olarak "**Digital Radio**" seçildiğinde kanal listesinde kaydedilmiş bir kanal yoksa, kanallar otomatik olarak listeye kaydedilir.
- Hizmetler veya hizmet bileşenleri değişir veya geçerli gruba eklenirse liste otomatik olarak güncellenir.
- Liste görüntülenirken otomatik olarak güncellenirse, güncellenen bilgiler liste ekranının bir sonraki görüntülenmesinde gösterilir.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Liste ekranını görüntüler.

Dijital Radyo (DAB) kullanımı

2 İstedığınız kategoriye basın.

Aşağıdaki kategorilerden bir kanal seçebilirsiniz.

- **Servis:**
Tüm bileşenlerin listesinden bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.
- **Program Tipi:**
PTY bilgilerinden bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.
 - [Haberler&Bilgi], [Popüler], [Klasikler]** veya **[Diğerleri]** seçilebilecek PTY türleridir.
- **Orkestra:**
İlgili gruptan bir Hizmet Bileşeni seçebilirsiniz.

3 İsteddiğiniz öğeye dokunun.

Kanal seçilen öğeye geçiş yapar.

- [ListeGüncle]** üzerine dokunursanız, kanal listesini güncelleyebilirsiniz.
- Listeye bağlı olarak Başlangıç Arama Çubuğu ekranın sağ tarafında görünebilir. Çubuğu sürüklerseniz, alfabetik arama yapabilirsiniz.

Son yayınlardan birini dinleme

Yayınlanmış olan Hizmet Bileşeni dinleyebilirsiniz (zaman kaydırma işlemi).

• Aşağıdaki tuşa dokunun.



Zaman kaydırma işlevi moduna geçiş yapar.

Aşağıdaki ekran belirir.



1

2

3

① Yürütme ve duraklatma

▶/|| üzerine dokunulması yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.

② Hızlı ileri ya da geri sardır

↻ Ayrıntılar için bkz. sayfa 25'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.

③ Canlı yayına geri döner

Trafik anonsları alınırsa zaman kaydırma işlevi otomatik olarak kapanır.

Manüel ayarlama

• Manüel ayarlama yapmak için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Her seferinde bir adım aşağı gider.



Her seferinde bir adım yukarı gider.

Bu işlev, her bir bant için farklı ön ayar listeleri hazırlamak üzere elverişlidir.

Arama ile ayarlama

• Aşağıdaki tuşlardan birini yaklaşık bir saniye basılı tutun ve bırakın.



Kaliteli sinyal alımı için yeterince güçlü bir yayın bulana kadar frekansları tarar. Arama ile ayarlamayı tuşlardan birine kısaca dokunarak iptal edebilirsiniz.



Tuşlardan biri basılı tutulmaya devam edilirse, yayın frekansları atlanabilir. Tuş bırakıldığında arama ile ayarlama başlar.

Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi

Yayın kanallarını kaydettikten sonra, bir tuş dokunuşuyla ön ayarlı kanalları kolayca geri çağırabilirsiniz.

↻ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Yayın frekanslarını saklama* konusuna.

1 Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşuna dokununuz.



① Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşu

2 Ön ayarlı kanal olarak kaydedilmiş bir kanala geçmek için listedeki öğeye ("1" ile "6") dokununuz.

- Ön ayarlı kanal listesi görüntülenirken ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşuna dokunursanız, liste kaybolur ve ön ayar tuşları görüntülenir. □

Yayın frekanslarını saklama

Ön ayar tuşlarından ("1" ile "6") herhangi birine dokunarak, daha sonra geri çağırmak (yine bir tuş dokunuşuyla) üzere en fazla altı yayın kanalı saklayabilirsiniz.

1 Belleğe kaydetmek istediğiniz bir frekansı seçiniz.

2 Bir ön ayar tuşunu [1] ile [6] basılı tutunuz.

Seçilen radyo istasyonu bellekte saklanır. Daha sonra aynı ön ayar tuşuna "1" ile "6" dokunduğunuzda, hizmet bileşeni bellekten çağrılır.

- Üç bantın her biri için altışar adet olmak üzere en fazla 18 istasyon bellekte saklanabilir. □

Alım hassasiyeti iyi olan bir kanala otomatik olarak geçiş yapma

Radyonun alımı iyi değilse, bu ürün otomatik olarak aynı hizmet bileşenini destekleyen başka bir grubu arayacaktır. Alternatif bir hiz-

met bileşeni bulunamaz veya alım zayıf kalırsa, bu işlev otomatik olarak benzer bir FM yayınına geçiş yapacaktır (hizmete bağlı olarak bu işlev kullanılamayabilir).

- Bu ayar sadece kaynak olarak "Digital Radio" seçildiğinde kullanılabilir.
- Kanal değiştirildikten sonra, orijinal kanalın alım hassasiyeti iyileşirse, sistem orijinal kanala otomatik olarak geçiş yapar.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



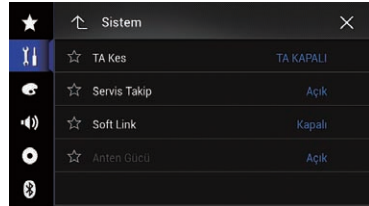
"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz. Aşağıdaki ekran belirir.



4 [DAB ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Servis Takip] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan): Otomatik kanal geçişini etkinleştirir.
- **Kapalı**: Otomatik kanal geçişini devre dışı bırakır. □

Dijital Radyo (DAB) kullanımı

Alım hassasiyeti iyi olan benzer bir kanala otomatik olarak geçiş yapma

Radyonun alımı iyi değilse, bu ürün otomatik olarak benzer hizmet bileşenini destekleyen başka bir grubu arayacaktır. Alternatif bir hizmet bileşeni bulunamaz veya alım zayıf kalırsa, bu işlev otomatik olarak benzer bir FM yayınına geçiş yapacaktır (hizmete bağlı olarak bu işlev kullanılamayabilir).

- Bu ayar sadece kaynak olarak **"Digital Radio"** seçildiğinde kullanılabilir.
- Bu ayar sadece **"Servis Takip"** ayarı **"Açık"** olarak yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Alım hassasiyeti iyi olan bir kanala otomatik olarak geçiş yapma* konusuna.
- Geçiş yapılan kanalın yayın içeriği orijinal kanalın içeriğinden farklı olabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.

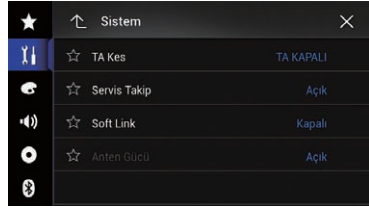


"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [DAB ayarları] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Soft Link] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Otomatik kanal geçişini devre dışı bırakır.
- **Açık**:
Otomatik kanal geçişini etkinleştirir.

Trafik anonslarının alınması

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

Bu ayar sadece kaynak olarak **"Digital Radio"** seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.

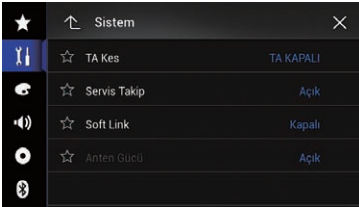


"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [DAB ayarları] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.



5 [TA Kes] tuşuna dokununuz.

6 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **TA KAPALI** (varsayılan):
Trafik anonslarını almaz.
- **DAB+RDS TA:**
Trafik anonslarını DAB veya RDS istasyonlarından otomatik olarak alır.
DAB ve RDS üzerinden gelen trafik anonsları aynı anda alınır, DAB trafik anonslarının RDS'ye göre önceliği vardır.
- **SADECE RDS TA:**
Trafik anonslarını sadece RDS istasyonlarından otomatik olarak alır.
 Seçilen ayar aynı zamanda AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB ve AVIC-F9770DAB modellerinde **"Radyo ayarları"** altındaki **"TA Kes"** işlevine de uygulanır.

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Ön ayarlı kanalları yukarı veya aşağı taşıyabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun.

Arama ile ayarlama gerçekleştirebilirsiniz.

Bir disk yürütme

Bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak normal müzik CD'si, Video CD veya DVD-Video yürütebilirsiniz. Bu bölümde bu işlemler açıklanmıştır.

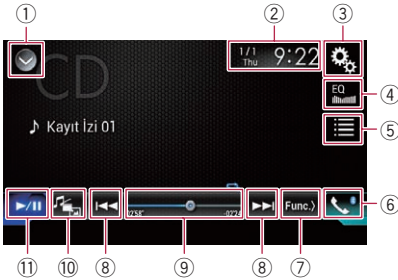
! DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

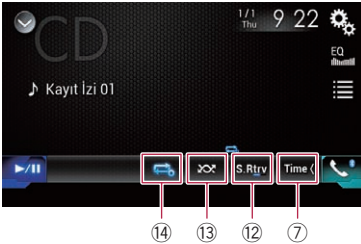
Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)

Örnek: CD

Yürütme ekranı (sayfa 1)



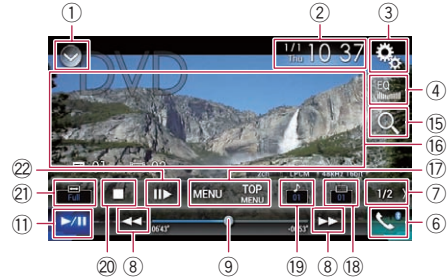
Yürütme ekranı (sayfa 2)



Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için)

Örnek: DVD

Yürütme ekranı (sayfa 1)



Yürütme ekranı (sayfa 2)



1 Kaynak listesini görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

2 Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.

3 Ayar menüsü ekranını görüntüler.

4 Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.

5 Listedeki bir parça seçer.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 108'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.

6 Telefon menüsü ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

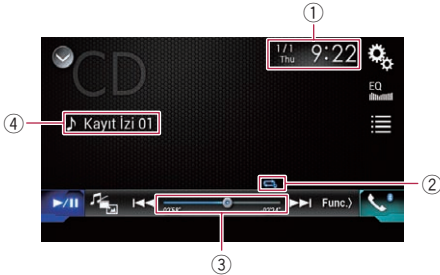
Bir disk yürütme

- 7 **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının son-
raki veya önceki sayfasına geçer.**
- 8 **İleri veya geri dosyaları atlar.**
- 9 **Tuşu sürükleyerek yürütme noktasını de-
ğiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 25'deki *Zaman
çubuğunun kullanılması* konusuna.
- 10 **Ortam dosya türünü değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 109'daki *Ortam
dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- 11 **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş
yapar.**
- 12 **"Sound Retriever" işlevini kullanır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki "*Sound
Retriever*" işlevinin ayarlanması konu-
suna.
- 13 **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 108'deki *Parça-
ların rasgele sırayla yürütülmesi* konu-
suna.
- 14 **Tekrar çalma aralığı belirler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 108'deki *Tekrar
yürütme aralığı ayarlama* konusuna.
- 15 **Yürütmek istediğiniz bölümü arar.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 109'daki *Yürüt-
mek istediğiniz bölümün aranması* konu-
suna.
- 16 **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**
Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı
ekran tuşlarını gizler.
 Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeni-
den görüntülemek için LCD ekranda
herhangi bir yere dokunun.
- 17 **DVD menüsünü görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 109'daki *DVD
menüsünün çalıştırılması* konusuna.
- 18 **Altyazı dilini değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 110'daki *Altyazı
dilini değiştirme* konusuna.
- 19 **Ses dilini değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 110'daki *Ses dili-
ni değiştirme* konusuna.
- 20 **Yürütme işlemini durdurur.**
- 21 **Geniş ekran modunu değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş
ekran modunu değiştirme* konusuna.
- 22 **Bir kare ileri gider (kare kare yürütme)
veya yürütme hızını yavaşlatır (yavaşlata-
rak yürütme).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 110'daki *Kare
kare yürütme işlemi* konusuna.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 110'daki *Yavaş-
latarak yürütme* konusuna.
- 23 **Disk üzerine kaydedilmiş bir işlemi (bı-
raktığı yerden devam etme gibi) gerçekle-
ştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 110'daki *Belirli
bir sahneye geri dönülmesi* konusuna.
- 24 **Yürütmeye bıraktığı yerden devam eder
(Yer imi).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 111'deki *Yürüt-
meye bırakılan yerden devam etme (Yer
imi)* konusuna.
- 25 **DVD menüsü tuş takımını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 111'deki *Dokun-
maya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak
DVD menüsünü çalıştırma* konusuna.
- 26 **Görüntüleme açısını değiştirir (Çok açılı).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 111'deki *Çok
açılı DVD ekranının değiştirilmesi* konu-
suna.
- 27 **Ses çıkışını seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 112'deki *Ses çı-
kışının seçilmesi* konusuna.

Bir disk yürütme

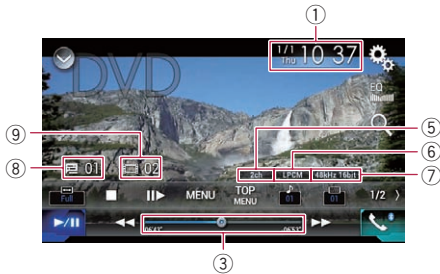
Ekranın okunması (ses için)

Örnek: CD

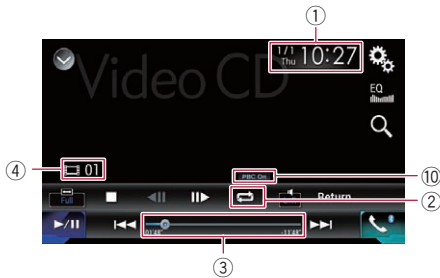


Ekranın okunması (video için)

Örnek: DVD





Örnek: Video-CD







- ① Geçerli saat ve tarih
- ② Yürütme durum göstergesi
Geçerli yürütme durumunu gösterir.

Parçaların rasgele sırayla yürütülmesi

Gösterge	Anlamı
	Parçaları rasgele sırayla yürütmez.
	Geçerli diskteki tüm parçaları rasgele sırayla yürütür.

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Gösterge	Anlamı
	Sadece geçerli parçayı tekrarlar.
	Geçerli diski tekrarlar.
	Sadece geçerli bölümü tekrarlar.
	Sadece geçerli başlığı tekrarlar.

- ③ Yürütme zamanı göstergesi
Geçerli dosyanın oynatılan yürütme süresini gösterir.
- ④ Parça numarası göstergesi
Yürütülmekte olan parçanın numarasını gösterir (mevcut olduğunda).
- ⑤ Müzik kanalı göstergesi
"Mch" (Çok kanallı) gibi geçerli müzik kanalı türünü gösterir.
- ⑥ Dijital ses formatı göstergesi
Hangi dijital ses formatının (surround ses formatı) seçilmiş olduğunu gösterir.
- ⑦ Örnekleme frekansı göstergesi
Halihazırda yürütülen örnekleme frekansını gösterir.
- ⑧ Başlık numarası göstergesi
Yürütülmekte olan başlık numarasını gösterir.
- ⑨ Bölüm numarası göstergesi
Halihazırda yürütülmekte olan bölümün numarasını gösterir.
- ⑩ PBC AÇIK göstergesi
PBC'nin açık olduğu bir diskin yürütülmekte olduğunu gösterir.

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 Disk yuvasına yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.

Kaynak değişir ve yürütme işlemi başlar.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.
- ❑ Disk zaten ayarlanmışsa, kaynak listesinde veya AV kaynak seçim ekranında **[Disc]** üzerine dokunun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

3 Diski denetlemek için, dokunmalı ekran tuşlarını kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 105'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 105'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için)* konusuna.

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

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

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Diskte kayıtlı olan parçaların listesini görüntüler.

2 Yürütmek için listedeki bir parçaya dokunun.

Parçaların rasgele sırayla yürütülmesi

Diskteki tüm parçalar sadece bir tuşa dokunarak rasgele yürütülebilir.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Rasgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.

- (varsayılan): Parçaları rasgele sırayla yürütmez.
- : Geçerli tekrar yürütme aralığındaki tüm parçaları rasgele sırayla yürütür.
 - ❑ Tekrar yürütme aralığı geçerli parçaya ayarlandığında rasgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli diskin tamamına değişir.

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Tekrar yürütme aralığını değiştirir.




Ses

- (varsayılan): Geçerli diski tekrarlar.
- : Sadece geçerli parçayı tekrarlar.
 - ❑ Tekrar yürütme aralığı geçerli parçaya ayarlandığında rasgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli diskin tamamına değişir.

Bir disk yürütme

- ❑ Rastgele yürütme açık konuma getirildiğinde, tekrar yürütme aralığını geçerli diskin tamamından geçerli parçaya değiştirirseniz, rastgele yürütme otomatik olarak kapanır.

Video

-  (varsayılan): Tüm dosyaları tekrarlar.
- : Sadece geçerli bölümü tekrarlar.
- : Sadece geçerli başlığı tekrarlar.

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

Çeşitli ortam dosya türlerinin bir karışımını içeren dijital medya yürütülürken, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Disk üzerinde yürütülecek bir ortam dosya türü seçmek için açılır menüyü görüntüler.

2 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Music:**
Ortam dosya türünü müzik olarak değiştirir (sıkıştırılmış ses).
- **Video:**
Ortam dosya türünü video olarak değiştirir.
- **CD-DA:**
Ortam dosya türünü CD olarak değiştirir (ses verisi (CD-DA)).

Yürütmek istediğiniz bölümün aranması

Yürütmek istediğiniz bölümü bulmak için arama işlevini kullanabilirsiniz.

- ❑ DVD Videoları için **Title** (başlık), **Chapter** (bölüm) veya **10Key** (nümerik tuş takımı) seçeneklerini seçebilirsiniz.

- ❑ Video CD'leri için, **Track** (parça) veya **10Key** (nümerik tuş takımı) seçeneklerini seçebilirsiniz.
- ❑ **10Key** (nümerik tuş takımı) sadece PBC (yürütme denetimi) özelliğine sahip Video CD'ler için kullanılabilir.
- ❑ Diskin yürütülmesi durdurulduğunda bölüm ve zaman arama işlemleri kullanılamaz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Doğrudan sayı ile arama ekranını görüntüler.

2 [Title] (başlık), [Chapter] (bölüm), [10Key] (nümerik tuş takımı) veya [Track] (parça) üzerine dokununuz.

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

- ❑ Girilen bir sayıyı iptal etmek için [C] üzerine dokununuz. Girilen sayıları iptal etmek için [C] üzerine dokununuz ve tutunuz.

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Numaraları kaydeder ve yürütmeyi başlatır.



DVD menüsünün çalıştırılması

Ekran üzerindeki menü öğesine doğrudan dokunarak DVD menüsünü kullanabilirsiniz.

- ❑ Bazı DVD disk içerikleri ile bu işlem doğru çalışmayabilir. Bu durumda, DVD menüsünü çalıştırmak için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanınız.

1 Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını görüntülemek için, ekrana dokununuz.

Bir disk yürütme

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.

TOP
MENU

DVD menüsünü çalıştırmak için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını görüntüler.

MENU

3 Arzu edilen menü ögesine dokunun.

Altyazı dilini değiştirme

Diskte çoklu dil verisi (çoklu altyazı) bulunduğu disk yürütülürken altyazı dilini değiştirebilirsiniz.

- Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Altyazı dilini değiştirir.
Tercih ettiğiniz dili varsayılan altyazı dili olarak belirleyebilirsiniz.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 194'daki *Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması* konusuna.



Ses dilini değiştirme

Diskte çoklu dil verisi (çoklu ses) bulunduğu disk yürütülürken ses dilini değiştirebilirsiniz.

- Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Ses dilini değiştirir.
Tercih ettiğiniz dili varsayılan ses dili olarak belirleyebilirsiniz.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 194'daki *Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması* konusuna.




Kare kare yürütme işlemi

Bu işlem, duraklatma işlemi sırasında kareleri teker teker ileri doğru hareket ettirmenizi sağlar.

- Duraklatma sırasında **[II▶]** üzerine dokunun.

Video **[II▶]** üzerine her dokunuşta bir kare ilerler.

- Normal yürütme işlemine geri dönmek için **[▶/II]** üzerine dokunun.
- Bazı disklerde, kare kare yürütme işlemi sırasında imgeler net olmayabilir. 

Yavaşlatarak yürütme

Bu işlem yürütme hızını yavaşlatmanızı sağlar.

- 1 Yürütme sırasında bir ok simgesi görüntülenene kadar **[II▶]** üzerine basın ve tutun.


Ok simgesi görüntülenir ve ileri yönde yavaş yürütme işlemi başlar.

- Normal yürütme işlemine geri dönmek için **[▶/II]** üzerine dokunun.

- 2 Yavaş yürütme sırasında yürütme hızını ayarlamak için **[II▶]** üzerine dokunun.

[II▶] üzerine her dokunuşta, hız dört aşamalı olarak aşağıdaki sırayla değişir:

1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2

- Yavaşlatarak yürütme işlemi esnasında ses duyulmaz.
- Bazı disklerde, yavaşlatarak yürütme işlemi sırasında imgeler net olmayabilir.
- Ters yönde yavaşlatarak yürütme işlemi gerçekleştirilemez. 

Belirli bir sahneye geri dönülmesi

Dönülecek yeri gösteren bir noktaya sahip olan bir disk kullanılırken, disk belirtilen noktaya döner ve yürütmeye buradan başlar.

Bir disk yürütme

Belirlenen bir sahne disk üzerinde önceden programlanmamışsa bu işlev kullanılamaz.

- Bu işlev sadece PBC (yürütme denetimi) özelliğine sahip DVD Video ve Video CD'ler için kullanılabilir.

● Aşağıdaki tuşa dokunun.

Return

Belirlenen noktaya döner ve yürütmeye buradan başlar.

- Belirlenen nokta diske bağlı olarak değişiklik gösterir.

Yürütmeye bırakılan yerden devam etme (Yer imi)

Yer imi işlevi, disk bir dahaki sefere cihaza yerleştirildiğinde yürütmenin seçili sahnede kaldığı yerden başlamasını sağlar.

● Aşağıdaki tuşa dokunun.



En fazla beş diske kadar her biri için bir noktaya yer imi koyar.

- Aynı disk için başka bir noktayı belleğe alma girişiminde bulunulursa, eski yer iminin üzerine yenisi yazılır.
- Diskin yer imini silmek için, bu tuşa dokunun ve tutun.
- En eski yer iminin yerini yenisi alır.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma

DVD menüsündeki öğeler görünürse, dokunmaya duyarlı ekran tuşları bunların üzerine binebilir. Böyle olursa, bu dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak bir öğeyi seçin.

1 Tercih ettiğiniz menü öğesini seçmek için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Sol menü öğesini seçer.




Sağ menü öğesini seçer.



Üst menü öğesini seçer.





Alt menü öğesini seçer.

- DVD menü seçimi için dokunmaya duyarlı ekran tuşları kaybolursa, ekranda herhangi bir yere dokununuz, ardından  üzerine dokununuz. Dokunmaya duyarlı ekran tuşları yeniden görüntülenir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Seçilen öğeyi onaylar.

- Menünün görüntülenmesi diske göre farklılık gösterir.
 -  üzerine dokunursanız, dokunmaya duyarlı ekran tuşları kaybolur ve  simgesi görüntülenir.

Çok açılı DVD ekranının değiştirilmesi

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

● **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



Görüntüleme açıları arasında geçiş yapar.

Çoklu açılardan çekilen bir sahnenin yürütülmesi sırasında açılı simgesi görüntülenir.

"**DVD/DivX Kurulumu**" menüsünü kullanarak açılı simgesi gösterimini açık veya kapalı yapın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 195'deki *Açılı simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması* konusuna.



Ses çıkışının seçilmesi

LPCM ses ile kaydedilen DVD'leri yürütürken, ses çıkışını değiştirebilirsiniz.

● **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



Ses çıkışı ayarını değiştirir.

- **L+R:** Sol ve sağ
- **Left:** Sol
- **Right:** Sağ
- **Mix:** Sol ve sağ karışık
- Disk yürütme işlevi durdurulduğunda bu işlev kullanılmaz.
- Geçerli ayara göre bu tuşun görünümü değişir.

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Parçaları veya bölümleri ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun.

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirebilirsiniz.

Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

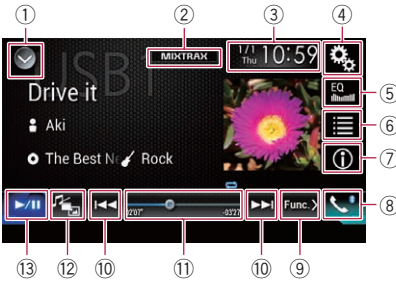
Bir diske veya harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen sıkıştırılmış ses dosyalarını bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak bilirsiniz. Bu bölümde bu işlemin nasıl yapılacağı açıklanmıştır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 226'daki *Ortam uyumluluk çizelgesi* konusuna.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

Örnek: USB

Yürütme ekranı (sayfa 1)



Yürütme ekranı (sayfa 2)



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **MIXTRAX ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 28.
- ③ **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ④ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ⑤ **Ekolayzr eğrilerini bellekten çağırır.**

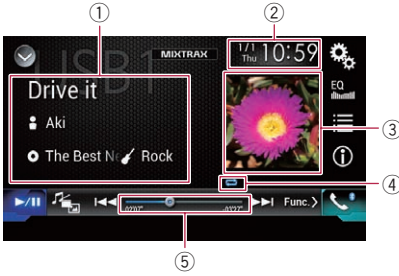
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑥ **Listeden bir dosya seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 116'daki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.
- Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili bir liste görüntüler (link arama).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 116'daki *Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir dosyanın seçilmesi (link arama)* konusuna.
- ⑦ **Metin görüntüsünü etiket bilgisi ile dosya/klasör bilgisi arasında değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 114'deki *Ekranın okunması* konusuna.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 115'deki *Tarama modunu değiştirme* konusuna.
- ⑧ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑨ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının sonraki veya önceki sayfasına geçer. İleri veya geri dosyaları atlar.**
- ⑩ **Tuşa sürükleyerek yürütme noktasını değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 25'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.
- ⑪ **Ortam dosya türünü değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 117'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- ⑫ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- ⑬ **Album listesini görüntüler.**
 Bu işlem sadece harici depolama aygıtındaki (USB, SD) dosyalar Müzik Tarama modunda yürütülürken kullanılabilir.
- ⑭ **"Sound Retriever" işlevini kullanır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *"Sound Retriever" işlevinin ayarlanması* konusuna.
- ⑮ **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 117'deki *Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi* konusuna.
- ⑯ **Tekrar çalma aralığı belirler.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 117'deki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.

- 18 **Önceki klasörü veya sonraki klasörü seçer.**
- 19 **Seçilen öğeyi içine alan kategori listesini görüntüler.**
- Bu işlev sadece harici depolama aygıtındaki (USB, SD) dosyalar Müzik Tarama modunda yürütülürken kullanılabilir. □

Ekranın okunması

Örnek: USB



- 1 **Geçerli dosya bilgisi Müzik Tarama modu**
- **Şarkı başlığı/Dosya adı**
Yürütülmekte olan şarkının başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Bir şarkının başlığı kullanılabilir değilse, dosya adı görünür.
 - **Sanatçı adı**
Yürütülmekte olan şarkının sanatçı adını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**İsim Yok**" görüntülenir.
 - **Albüm başlığı/Klasör adı**
Geçerli dosyanın albümünün başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Albümün başlığı kullanılabilir değilse, klasör adı görünür.
 - **Tür**
Geçerli dosyanın türünü gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**Tarz Yok**" görüntülenir.

□ Yürütülmekte olan şarkı bu işlevleri desteklemeyen bir formatta ise hiçbir şey görüntülenmez.

Klasör Tarama modu

- **Dosya adı**
Yürütülmekte olan dosyanın adını gösterir.
 - **Klasör adı**
Yürütülmekte olan dosyayı içeren klasörün adını gösterir.
- 2 **Geçerli saat ve tarih**
- 3 **Albüm görsel ögesi**
Eğer varsa geçerli şarkının albüm görseli görüntülenir.

- 4 **Yürütme durum göstergesi**
Geçerli yürütme durumunu gösterir.

Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi

Gösterge	Anlamı
	Dosyaları rasgele sırayla yürütmez.
	Tekrar yürütme aralığındaki tüm dosyaları rasgele sırayla yürütür.

Tekrar çalma aralığı belirleme (Diskler için)




Gösterge	Anlamı
	Sadece geçerli dosyayı tekrarlar.
	Sadece geçerli klasörü tekrarlar.
	Tüm sıkıştırılmış dosyaları tekrarlar.

Tekrar çalma aralığı belirleme (Müzik Tarama modu için)


Gösterge	Anlamı
	Sadece geçerli dosyayı tekrarlar.
	Tüm sıkıştırılmış dosyaları tekrarlar.

Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

Tekrar çalma aralığı belirleme (Klasör Tarama modu için)

Gösterge	Anlamı
	Sadece geçerli dosyayı tekrarlar.
	Sadece geçerli klasörü tekrarlar.
	Tüm sıkıştırılmış dosyaları tekrarlar.

5 Yürütme zamanı göstergesi

Geçerli dosyanın oynatılan yürütme süresini gösterir. 

Başlatma prosedürü (Diskler için)

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.


- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'daki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 Disk yuvasına yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.

Kaynak değiştirir ve yürütme işlemi başlar.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.
- Disk zaten ayarlanmışsa, kaynak listesinde veya AV kaynak seçim ekranında **[Disc]** üzerine dokunun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

3 Diski denetlemek için, dokunmalı ekran tuşlarını kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 113'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. 

Başlatma prosedürü (USB/SD için)

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.


2 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konektörüne takın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 17'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

3 AV kaynak seçim ekranında [USB] veya [SD] üzerine dokunun.

Kaynak değiştirir ve yürütme işlemi başlar.

4 Haricci depolama aygıtını (USB, SD) kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 113'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.
- Yürütme işlemi klasör numara sırasıyla yapılır. Klasörler yürütülebilir dosya içeriyor-sa atlanır. 01 klasöründe (ana klasör) yürütülebilir dosya yoksa, yürütme 02 klasöründen başlar. 

Tarama modunu değiştirme

Bu ürün iki tür tarama modunu destekler: Klasör Tarama modu ve Müzik Tarama modu.

- Tarama modları sadece harici depolama aygıtı (USB, SD) için kullanılabilir.

Müzik Tarama modu

AV işlem ekranında bulunan geçerli dosya bilgi görüntüleme alanında bir şarkı başlığı, sanatçı adı, albüm adı ve türü görüntüler. Şarkı başlığı, sanatçı adı, albüm adı veya türünün bir kategorisi ile daraltılmış müzik dosyalarını yürütmek istediğinizde seçin.

Bir harici depolama aygıtı (USB, SD) bağlanırsa, bu ürün müzik dosyalarının veritabanına etiket bilgisiyle erişir ve otomatik olarak Müzik Tarama moduna geçer.

Klasör Tarama modu

AV işlem ekranında bulunan geçerli dosya bilgi görüntüleme alanında bir klasör adı ve dosya adı görüntüler. Liste ekranındaki müzik dosyalarını veya klasörleri aramak istediğinizde seçin.

- Liste ekranındaki sekmelere dokunup bir dosya seçerek dosya araması için tarama modları arasında geçiş yapabilirsiniz.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa dokununuz.



Ekran bilgilerini etiket bilgisi (başlık, sanatçı adı, albüm başlığı vb.) ile dosya/klasör adı bilgisi arasında değiştirir.



Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Disk veya harici depolama aygıtı (USB, SD) üzerinde saklanan dosyaların ve klasörlerin listesini kullanarak yürütülecek dosyaları bulabilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan dosyaların ya da klasörlerin listesini görüntüler.

- Harici depolama aygıtı (USB, SD) için dosya/klasör listesini görüntülemek üzere "File" sekmesine dokununuz.

2 Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokununuz.

- Dosyalar, dosya numara sırasıyla yürütülür.
- Listedeki bir klasöre dokunulması içeriklerini gösterir. Listedeki bir dosyayı üzerine dokunarak yürütebilirsiniz.

Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir dosyanın seçilmesi (link arama)

Harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan dosyaların kategori listesini kullanarak yürütülecek dosyaları seçebilirsiniz.

- Bu işlem sadece harici depolama aygıtı (USB, SD) için kullanılabilir.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan dosya veya klasörlerin listesini görüntüler.

- "File" listesi görüntüleniyorsa, kategori listesini görüntülemek için "Tag" sekmesine dokununuz.

2 Dosya listesini görüntülemek için istenen kategoriye dokununuz.

Liste ekranı belirir.

3 Rafine etmek istediğiniz öğeye dokununuz.

İstenen şarkı başlığı veya dosya adı listede görüntülenene kadar öğeyi rafine edin.

- Listede [Tümü] tuşuna dokunulması geçerli listedeki tüm seçenekleri kapsar. Örneğin, [Tümü] dokunuşunu [Sanatçılar] dokunulduğundan sonra yaparsanız, listedeki tüm sanatçılar seçilmiş olarak sonraki ekrana ilerleyebilirsiniz.
- "Sanatçılar", "Albümler" veya "Tarz" seçimini yaptıktan sonra, seçilen listedeki birinci şarkıyı yürütmeye başlamak ya da sonraki seçenekleri görüntülemek için listelerden birine dokununuz.

4 Yürütülmesini istediğiniz şarkı başlığı veya dosya adına dokununuz.

Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi

Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan tüm dosyalar sadece bir tuşa dokunarak rasgele yürütülebilir.

- **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



Rasgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.

- (varsayılan): Dosyaları rasgele sırayla yürütmez.
- Geçerli tekrar yürütme aralığındaki tüm ses dosyalarını rasgele sırayla yürütür.
 - Müzik Tarama modunda tekrar yürütme aralığı geçerli dosyaya ayarlandığında rastgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli disk veya harici depolama aygıtındaki (USB, SD) geçerli dosyaya değişir.
 - Klasör Tarama modunda tekrar yürütme aralığı geçerli dosyaya ayarlandığında rastgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli disk veya harici depolama aygıtının (USB, SD) tamamına değişir. □

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

- **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



Tekrar yürütme aralığını değiştirir.

Disk

- (varsayılan):

Tüm sıkıştırılmış dosyaları tekrarlar.

- Sadece geçerli dosyayı tekrarlar.
- Sadece geçerli klasörü tekrarlar.

Müzik Tarama modu

- (varsayılan): Tüm dosyaları tekrarlar.
- Sadece geçerli dosyayı tekrarlar.

Klasör Tarama modu

- (varsayılan): Tüm dosyaları tekrarlar.
- Geçerli klasörü tekrarlar.
- Sadece geçerli dosyayı tekrarlar. □

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

Çeşitli ortam dosya türlerinin bir karışımını içeren dijital medya yürütülürken, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan yürütülecek bir ortam dosya türünü seçmek için açılır menüye görüntüler.

2 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **Music:** Ortam dosya türünü müzik olarak değiştirir (sıkıştırılmış ses).
- **Video:** Ortam dosya türünü video olarak değiştirir.
- **CD-DA:** Ortam dosya türünü CD olarak değiştirir (ses verisi (CD-DA)).
- **Photo:** Ortam dosya türünü hareketsiz görüntü olarak değiştirir (JPEG veri). □

Donanım düğmeleri ile çalışma

TRK düğmesine basın.

Dosyaları ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun.

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirebilirsiniz.

Sıkıştırılmış video dosyalarının yürütülmesi

Bir diske veya harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen sıkıştırılmış video dosyalarını bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak yürütebilirsiniz. Bu bölümde bu işlemin nasıl yapılacağı açıklanmıştır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 226'daki *Ortam uyumluluk çizelgesi* konusuna.

⚠ DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

Örnek: Disk



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsünü görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Listeden bir dosya seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 120'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.
- ⑥ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**

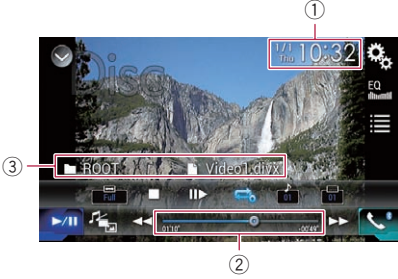
Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.

❑ Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokunun.

- ⑦ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 121'deki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.
- ⑧ **Altyazı dilini değiştirir.**
Çoklu altyazı kayda sahip olan DivX ile, yürütme işlemi sırasında altyazı dilleri arasında seçim yapabilirsiniz.
- ⑨ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑩ **İleri veya geri dosyaları atlar.**
- ⑪ **Ses dilini değiştirir.**
Farklı dillerde ve farklı ses sistemlerinde (Dolby Digital, DTS vb.) ses yürütme özelliğine sahip DivX dosyalarında, yürütme işlemi sırasında diller veya ses sistemleri arasında seçim yapabilirsiniz.
- ⑫ **Tuş sürükleyerek yürütme noktasını değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 25'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.
- ⑬ **Bir kare ileri gider (kare kare yürütme) veya yürütme hızını yavaşlatır (yavaşlatarak yürütme).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 121'deki *Kare kare yürütme işlemi* konusuna.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 121'deki *Yavaşlatarak yürütme* konusuna.
- ⑭ **Ortam dosya türünü değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 121'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- ⑮ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- ⑯ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.
- ⑰ **Yürütme işlemini durdurur.** ❑

Ekranın okunması

Örnek: Disk



- ① **Geçerli saat ve tarih**
- ② **Yürütme zamanı göstergesi**
Geçerli dosyanın oynatılan yürütme süresini gösterir.
- ③ **Geçerli dosya bilgisi**
 - **Dosya adı**
Yürütülmekte olan dosyanın adını gösterir.
 - **Klasör adı**
Yürütülmekte olan dosyayı içeren klasörün adını gösterir.

Başlatma prosedürü (Diskler için)

- 1 **AV kaynak seçim ekranını görüntüler.**
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'daki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.
- 2 **Disk yuvasına yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.**
Kaynak değişir ve yürütme işlemi başlar.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.
 - Disk zaten ayarlanmışsa, kaynak listesinde veya AV kaynak seçim ekranında **[Disc]** üzerine dokununuz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

3 Diski denetlemek için, dokunmalı ekran tuşlarını kullanın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 119'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Başlatma prosedürü (USB/SD için)

- 1 **AV kaynak seçim ekranını görüntüler.**
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.
- 2 **SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konnektörüne takın.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 17'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.
- 3 **AV kaynak seçim ekranında [USB] veya [SD] üzerine dokununuz.**
Görüntü ekranda görüntülenir.

4 Haricci depolama aygıtını (USB, SD) kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 119'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Yürütme işlemi klasör numara sırasıyla yapılır. Klasörler yürütülebilir dosya içermiyorsa atlanır. 01 klasöründe (ana klasör) yürütülebilir dosya yoksa, yürütme 02 klasörden başlar.

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Diske veya haricci depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen dosyaların dosya adı listesini kullanarak görüntülenecek dosyaları seçebilirsiniz.

Sıkıştırılmış video dosyalarının yürütülmesi

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan dosyaların ya da klasörlerin listesini görüntüler.

2 Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokunun.

- Dosyalar dosya numara sırasına göre yürütülür ve dosya içermeyen klasörler atlanır. (Eğer 01 (ana klasör) dosya içermiyorsa, yürütme işlemi 02 ile başlar.)
- Listedeki bir klasöre dokunulması içeriklerini gösterir. Listedeki bir dosyayı üzerine dokunarak yürütebilirsiniz.
 - Dosyayı özllemek için küçük resmin yürütme işaretine dokunun.

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

• Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Tekrar yürütme aralığını değiştirir.

- veya (varsayılan): Tüm dosyaları tekrarlar.
- : Sadece geçerli klasörü tekrarlar.
- : Sadece geçerli dosyayı tekrarlar.

Kare kare yürütme işlemi

Bu işlev, duraklatma işlemi sırasında kareleri teker teker ileri doğru hareket ettirmenizi sağlar.

- Bu işlev bir diskte depolanan sıkıştırılmış video dosyası yürütülürken kullanılabilir.

• Duraklatma sırasında [II▶] üzerine dokunun.

Video [II▶] üzerine her dokunuşta bir kare ilerler.

- Normal yürütme işlemine geri dönmek için [▶/II] üzerine dokunun.
- Bazı disklerde, kare kare yürütme işlemi anında imgeler net olmayabilir.

Yavaşlatarak yürütme

Bu işlem yürütme hızını yavaşlatmanızı sağlar.

• Yürütme sırasında [II▶] (harici depolama aygıtı (USB, SD)) tuşuna dokunun veya [II▶] (disk) tuşuna dokunup bekleyin.

Ok simgesi görüntülenir ve ileri yönde yavaş yürütme işlemi başlar.

- Yavaşlatarak yürütme işlemi esnasında ses duyulmaz.
- Bazı diskler ve harici depolama aygıtları (USB, SD) ile yavaş yürütme işlemi sırasında görüntüler net olmayabilir.
- Normal yürütme işlemine geri dönmek için [▶/II] üzerine dokunun.
- Ters yönde yavaşlatarak yürütme işlemini gerçekleştiremezsiniz.

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

Çeşitli ortam dosya türlerinin bir karışımını içeren dijital medya yürütülürken, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan yürütülecek bir ortam dosya türünü seçmek için açılır menüyü görüntüler.

2 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- Music:

Ortam dosya türünü müzik olarak değiştirir (sıkıştırılmış ses).

- **Video:**
Ortam dosya türünü video olarak değiştirir.
- **Photo:**
Ortam dosya türünü hareketsiz görüntü olarak değiştirir (JPEG veri).
- **CD-DA:**
Ortam dosya türünü CD olarak değiştirir (ses verisi (CD-DA)).

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Dosyaları ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun.

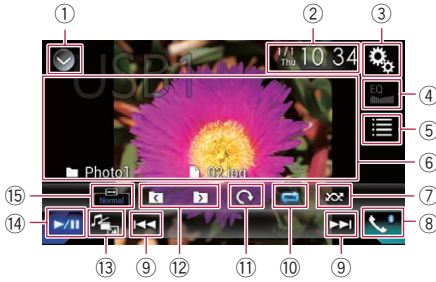
Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirebilirsiniz.

Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

Harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen hareketsiz görüntüleri (JPEG görüntüleri) bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak görüntüleyebilirsiniz. Bu bölümde bu işlemin nasıl yapılacağı açıklanmıştır.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

Örnek: USB



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - Harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen hareketsiz görüntüler izlenirken bu tuş kullanılamaz.
- ⑤ **Listeden bir dosya seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 124'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.
- ⑥ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.** Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.
 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokununuz.
- ⑦ **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 124'deki *Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi* konusuna.
- ⑧ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑨ **İleri veya geri dosyaları atlar.**
- ⑩ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 124'deki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.
- ⑪ **Görüntülenen resmi 90° saat yönünde döndürür.**
- ⑫ **Önceki klasörü veya sonraki klasörü seçer.**
- ⑬ **Ortam dosya türünü değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 125'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- ⑭ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- ⑮ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.

Ekranın okunması

Örnek: USB



- ① **Geçerli saat ve tarih**
- ② **Geçerli dosya bilgisi**
 - **Dosya adı**
Yürütülmekte olan dosyanın adını gösterir.
 - **Klasör adı**
Yürütülmekte olan dosyayı içeren klasörün adını gösterir.

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konektörüne takın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 17'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

3 AV kaynak seçim ekranında [USB] veya [SD] üzerine dokunun.

Görüntü ekranda görüntülenir.

4 Haricî depolama aygıtını (USB, SD) kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 123'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.
- ☐ Yürütme işlemi klasör numara sırasıyla yapılır. Klasörler yürütülebilir dosya içermiyorsa atlanır. 01 klasöründe (ana klasör) yürütülebilir dosya yoksa, yürütme 02 klasörden başlar. ☐

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen dosyaların dosya adı listesini kullanarak görüntülenecek dosyaları seçebilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan dosyaların listesini görüntüler.

2 Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokunun.

- ☐ Dosyalar dosya numara sırasına göre yürütülür ve dosya içermeyen klasörler atlanır.

(Eğer 01 (ana klasör) dosya içermiyorsa, yürütme işlemi 02 ile başlar.)

- ☐ Listedeki bir klasöre dokunulması içeriklerini gösterir. Listedeki bir dosyayı üzerine dokunarak yürütebilirsiniz. ☐



Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi

Harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan tüm dosyalar sadece bir tuşa dokunarak rastgele yürütülebilir.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Rastgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.

-  (varsayılan): Dosyaları rastgele sırayla yürütmez.
- : Geçerli tekrar yürütme aralığındaki tüm dosyaları rastgele sırayla yürütür. ☐



Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Tekrar yürütme aralığını değiştirir.

-  (varsayılan): Tüm dosyaları tekrarlar.
- : Geçerli klasörü tekrarlar. ☐

Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

Çeşitli ortam dosya türlerinin bir karışımını içeren dijital medya yürütülürken, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan yürütülecek bir ortam dosya türünü seçmek için açılır menüyü görüntüler.

2 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Music:**
Ortam dosya türünü müzik olarak değiştirir (sıkıştırılmış ses).
- **Video:**
Ortam dosya türünü video olarak değiştirir.
- **Photo:**
Ortam dosya türünü hareketsiz görüntü olarak değiştirir (JPEG veri).

Slayt gösterisi aralığını ayarlama

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

- Bu ayar JPEG dosyalarının yürütülmesi sırasında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [Foto slide gösterim süresi] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **10sn** (varsayılan):
JPEG görüntüler 10 saniyelik aralıklarla değişir.
- **5sn:**
JPEG görüntüler 5 saniyelik aralıklarla değişir.
- **15sn:**
JPEG görüntüler 15 saniyelik aralıklarla değişir.
- **Kılavuz:**
JPEG görüntüler manuel olarak değiştirilebilir.

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Dosyaları ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutunuz.

- Aynı anda 10 JPEG dosyası arayabilirsiniz.
- Klasördeki dosya sayısı 10'dan az ise (yürütülmekte olan dosyadan birinci veya sonuncu dosyaya), otomatik olarak klasördeki birinci veya sonuncu dosya yürütülür.
- Yürütülmekte olan dosya, klasördeki birinci veya sonuncu dosya ise, arama yapılmaz.

30-pin konnektörlü iPod kullanıcıları için

❑ iPod cihazınıza bağlı olarak, iPod / iPhone için USB arayüz kablosu (CD-IU201S/CD-IU201V) (ayrı olarak satılır) kullanmadığınız sürece herhangi bir çıkış söz konusu olma-
yabilir. iPod cihazınızı başlamak üzere iPod / iPhone için USB arayüz kablosu (CD-IU201S/CD-IU201V) (ayrı olarak satılır) kullandığınızdan emin olun.

iPod ses ve/veya video kaynakları bu kablolardan biri bağlanırsa etkinleşir.

➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

Lightning konnektörlü iPod / iPhone kullanıcıları için

❑ iPod ses kaynağını kullanmak için, iPod / iPhone için USB arayüz kablosu (CD-IU52) (ayrı olarak satılır) kullanarak iPod cihazınızı bu ürüne bağlamanız gerekir.

Yine de iPod video dosyaları ve **AppRadio Mode** ile ilgili işlemler kullanılamaz.

❑ Lightning konnektörlü bir iPod bu ürüne arayüz kablosu (CD-IH202/CD-IV202AV) (ayrı olarak satılır) ile bağlandığında, iPod ses ve/veya video kaynakları kullanılamaz.

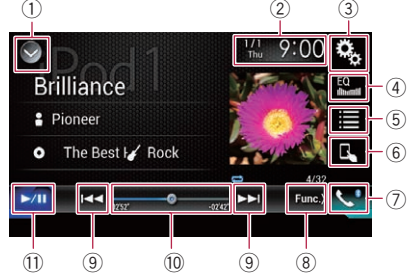
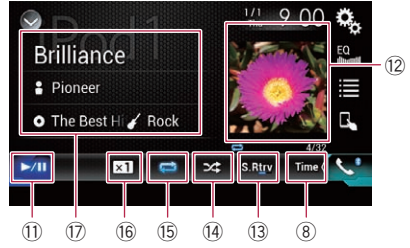
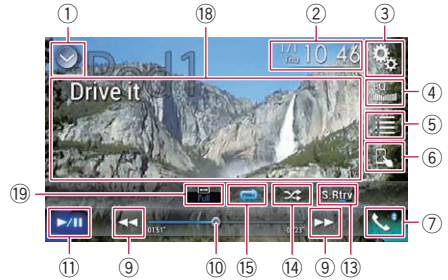
➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

Lightning konnektörlü iPod'da ses ve/veya video dosyalarını yürütmek istediğinizde, önce Lightning konnektörlü iPod cihazınıza **CarMediaPlayer** yükleyin ve sonra **CarMediaPlayer** uygulamasını **AppRadio Mode** modunda başlatın.

CarMediaPlayer hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

⚠ DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)**Yürütme ekranı (sayfa 1)****Yürütme ekranı (sayfa 2)****Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için)****① Kaynak listesini görüntüler.**

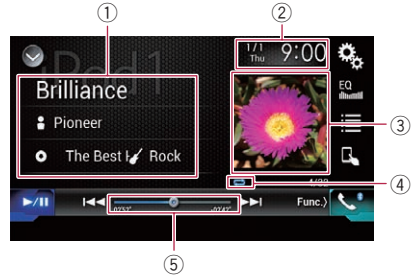
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

iPod kullanımı

- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'daki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'daki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Listeden bir parça seçer.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 129'daki *Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi* konusuna.
- ⑥ **Denetim modunu "Uygulama Modu" olarak değiştirir.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 130'daki *Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması* konusuna.
- ⑦ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑧ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının sonraki veya önceki sayfasına geçer.**
- ⑨ **İleri veya geri dosyaları atlar.**
- ⑩ **Tuşu sürükleyerek yürütme noktasını değiştirir.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 25'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.
- ⑪ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- ⑫ **Yürütülmekte olan albümün şarkı listesini görüntüler.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 131'deki *Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama)* konusuna.
- ⑬ **"Sound Retriever" işlevini kullanır.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *"Sound Retriever" işlevinin ayarlanması* konusuna.
- ⑭ **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 129'daki *Karşık yürütmenin ayarlanması* konusuna.
- ⑮ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 129'daki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.
- ⑯ **Sesli kitap hızını değiştirir.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 131'deki *Sesli kitap yürütme hızının değiştirilmesi* konusuna.

- ⑰ **Seçilen öğeyi içine alan kategori listesini görüntüler.**
- ⑱ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**
 Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.
 Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokununuz.
- ⑲ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.

Ekranın okunması (ses için)



Ekranın okunması (video için)



- ① **Geçerli parça bilgisi**
- **Şarkı başlığı**
 Yürütülmekte olan şarkının başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "Başlık Yok" görüntülenir.

- **1: Sanatçı adı**
Yürütülmekte olan şarkının sanatçı adını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**İsim Yok**" görüntülenir.
- **2: Albüm başlığı**
Geçerli dosyanın albümünün başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**Başlık Yok**" görüntülenir.
- **3: Tür**
Geçerli dosyanın türünü gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**Tarz Yok**" görüntülenir.

2 Geçerli saat ve tarih

3 Albüm görsel ögesi

Eğer varsa geçerli şarkının albüm görseli görüntülenir.



4 Yürütme durum göstergesi

Geçerli yürütme durumunu gösterir.


Karışık yürütmenin ayarlanması

Gösterge	Anlamı
	Seçilen liste içindeki şarkıları veya videoları rasgele sırayla yürütür.
	Rasgele bir albüm seçer ve sonra bu albümdeki tüm şarkıları sırayla yürütür.

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Gösterge	Anlamı
	Seçilen listedeki tüm şarkıları veya videoları tekrarlar.
	Sadece geçerli şarkı veya videoyu tekrarlar.

5 Yürütme zamanı göstergesi

Geçerli dosyanın oynatılan yürütme süresini gösterir. 

Yordamın başlatılması

Bu ürüne bir iPod bağlarken cihazın bağlama yöntemini seçmeniz gerekir. Bağlanan cihaza göre ayarlar gereklidir.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 13.

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.


- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 iPod'unuzu bağlayın.

- Bir iPhone veya iPod touch bağlanıyorsa, bağlamadan önce uygulamalardan çıkın.
- iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) bağlanırsa, ortam kitaplığı (şarkı bilgileri) bağlanan cihazdan alınır ve bu ürüne kaydedilir. İşlem tamamlanana kadar bekleyin. Bağlı cihazın güncel bir ortam kitaplığı alınmış veya bu ürünün belleği dolu ise ortam kitaplığı alınmaz.

3 AV kaynak seçim ekranında [iPod] üzerine dokunun.

4 iPod'u kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 126'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 126'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için)* konusuna.
- Arka ekran video görüntüsünün çıkışını veriyorsa iPod'un video görüntüsü parazitli olabilir. iPod'un video görüntüsünde parazit olduğunda, arka ekranın çıkış ayarını kapatmaya getirin.
- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 207'deki *Arka ekran için video seçimi* konusuna. 

iPod kullanımı

Karışık yürütmenin ayarlanması

Bu işlev şarkı, albüm veya videoları karıştırır ve bunları rasgele sırayla yürütür.

- **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



Rasgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.

- : Seçilen liste içindeki şarkıları veya videoları rasgele sırayla yürütür.
- : Rasgele bir albüm seçer ve sonra bu albümdeki tüm şarkıları sırayla yürütür.
 - ☐ iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) kullanıldığında bu simge görüntülenmeyebilir. ☐

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

- **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



Tekrar yürütme aralığını değiştirir.

- : Seçilen listedeki tüm şarkıları veya videoları tekrarlar.
- : Sadece geçerli şarkı veya videoyu tekrarlar.
 - ☐ iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) kullanıldığında tekrarlama ayarı kapatılabilir. ☐

Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi

Yürütmek istediğiniz şarkı veya videoyu çalma listesi ekranından arayabilirsiniz.

- 1 **Aşağıdaki tuşa dokunun.**



Kategorinin listesini görüntüler.

"Kaynak" ekranı belirir.

- 2 **Müzik veya video kategori listesini değiştirmek için aşağıdaki tuşlara dokunun.**



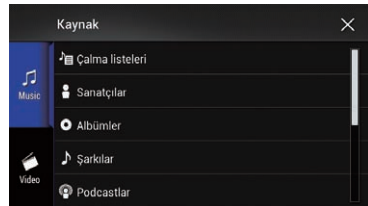
Müzik kategori listesine geçiş yapar.



Video kategori listesine geçiş yapar.

- ☐ iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile iPod işlevi kullanılırken video kategorisi liste simgesi mevcut değildir.

- 3 **Arama yapmak istediğiniz kategoriye dokunun.**



Kategori listeleri (müzik için):

- Çalma Listeleri
- Sanatçılar
- Albümler
- Şarkılar
- Podcast'ler
- Türler

- Besteciler
- Sesli Kitaplar

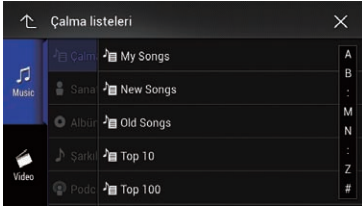
Kategori listeleri (video için):

- Video Çalma Listeleri
- Filmler
- Müzik Videoları
- TV Programları
- Video Podcast'leri
- Bağlı iPod'a karşılık gelmeyen kategori öğeleri görüntülenmez.

4 Dosya adının ilk karakteri ile bir dosyayı bulmak için Başlangıç Arama Çubuğunu sürükleyin.

Başlangıç Arama Çubuğu üzerinde geçerli konuma karşılık gelen harf görüntülenir ve çubuk kaydırıldıkça liste kayar.

- Başlangıç Arama Çubuğu üst kategori listesi veya şarkı listesinde görüntülenmez.



5 İstenen harfte Başlangıç Arama Çubuğunu bırakın.

İlk karakterleri seçilen harf olan öğeler görüntülenir.

6 Yürütmek istediğiniz liste başlığına dokunun.

Tercih ettiğiniz şarkı veya videoyu buluncaya kadar bu işlemi tekrarlayın.

7 Seçilen listenin yürütülmesini başlatın.

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

Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması

Denetim modu "**Uygulama Modu**" olarak ayarlanırsa bağlanan iPod'dan bu ürünün iPod işlevini denetleyebilirsiniz. iPod'un uygulama ekranı bu ürün üzerinde görüntülenebilir ve iPod içindeki müzik dosyaları ve video dosyaları bu ürünle yürütülebilir.

- iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile iPod işlevi kullanılırken bu işlev kullanılmaz.
- Bu işlev kullanımdayken, kontak kapatılsa dahi iPod kapatılmaz. Gücü kapatmak için iPod'u kullanın.

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Tarama modunu değiştirir.

- Denetim modu "**Uygulama Modu**" geçişini yapar. Simge olarak değişir.

2 Bir video veya şarkı seçmek ve yürütmek için bağlı olan iPod'u kullanın.

- Denetim modu "**Uygulama Modu**" olarak ayarlanırsa bile aşağıdaki işlevlere yine de bu üründen erişilebilir. Ancak, kullanım şekli uygulamalarınıza bağlı olacaktır.
 - Yürütme/duraklatma
 - Hızlı ileri/geri alma
 - Parça yukarı/aşağı
 - Bir bölüme yukarı/aşağı gitme

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



iPod işlevlerini bu üründen denetlemek için denetim modunu değiştirir.



iPod kullanımı

Sesli kitap yürütme hızının değiştirilmesi

Bir sesli kitap yürütülürken yürütme hızı değiştirilebilir.

- Aşağıdaki tuşa dokunun.



Yürütme hızını değiştirir.

- **x1** (varsayılan): Normal hızda yürütür.
 - **x2**: Normal hızdan daha hızlı yürütür.
 - **x½**: Normal hızdan daha yavaş yürütür.
- ☐ Bu işlev iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile kullanılırken simge değişmez. Simgeye dokunulduğunda simge değişmesine bile ayar aşağıdaki gibi değişir. Daha hızlı → Daha yavaş → Normal → Daha hızlı... ☐

Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama)

1 Yürütülmekte olan albümdeki şarkıların isim listesini açmak için görsel öğeye dokunun.

2 Şarkıyı yürütmeye başlamak için çalmak istediğiniz şarkının adına dokunun.

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

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Şarkıları veya videoları ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

Bölmeleri olan bir şarkı veya video yürütülürken, bir bölüm ileri veya geri atlayabilirsiniz.

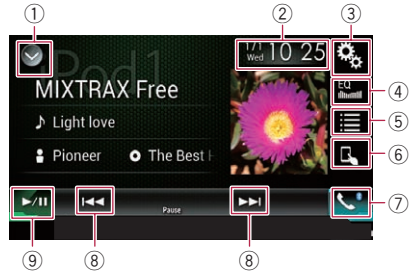
TRK düğmesini basılı tutun.

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirilebilir. ☐

iPod müziği dışındaki bir müzik uygulamasından iPod kaynağı olarak müzik yürütme

Uygulama adı ve şarkı bilgisi de görüntülenir.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- 1 Kaynak listesini görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- 2 Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- 3 Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- 4 Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- 5 Listeden bir parça seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 129'deki *Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi* konusuna.
- 6 Denetim modunu "Uygulama Modu" olarak değiştirir.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 130'daki *Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması* konusuna.

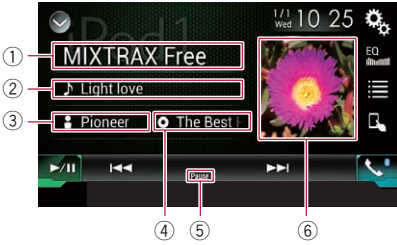
⑦ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

⑧ **İleri veya geri dosyaları atlar.**

⑨ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**

Ekranın okunması



① **Uygulama adı**

Geçerli yürütmenin Uygulama adını gösterir.

② **Şarkı başlığı**

Yürütülmekte olan şarkının başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "Başlık Yok" görüntülenir.

③ **Sanatçının ismi**


Yürütülmekte olan şarkının sanatçı adını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "İsim Yok" görüntülenir.

④ **Albüm başlığı**

Geçerli dosyanın albümünün başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "Başlık Yok" görüntülenir.

⑤ **Duraklatma göstergesi**

⑥ **Albüm görsel ögesi**

Eğer varsa geçerli şarkının albüm görseli görüntülenir. 

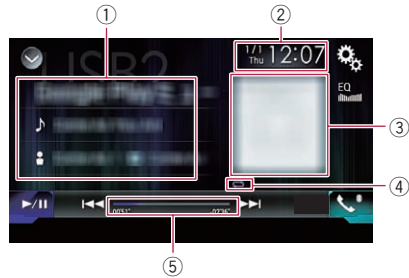
Android Auto-uyumlu cihazın müzik çıkışını yürütme

F77DAB F70DAB

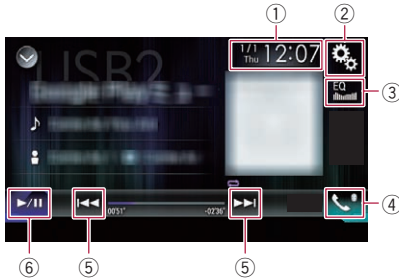
Bu ürüne **Android Auto**-uyumlu bir cihaz bağlanırsa, Android cihazdan yapılan müzik çıkışını bu üründe dinleyebilir ve yürütülmesini doğrudan bu üründen denetleyebilirsiniz.

- ❑ Bu işlem sadece **Android Auto** açık yapıldığında kullanılabilir. Bu işlevi kullanmadan önce **Android Auto** işlevini başlatın.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 140'daki *Android Auto kullanma* konusuna.

Ekranın okunması



Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- ① **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'daki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ② **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ③ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ④ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑤ **İleri veya geri dosyaları atlar.**
 - ❑ **Android Auto**-uyumlu cihaz üzerinde kullanılan uygulamaya bağlı olarak işlemler değişebilir.
- ⑥ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.** ❑

① Geçerli parça bilgisi

- **Uygulama adı**
Uygulamanın adını gösterir (mevcut olduğunda). Herhangi bir bilgi yoksa "**İsim Yok**" görüntülenir.
- **Şarkı başlığı**
Yürütülmekte olan şarkının başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Herhangi bir bilgi yoksa "**Başlık Yok**" görüntülenir.
- **Sanatçı adı**
Yürütülmekte olan şarkının sanatçı adını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**İsim Yok**" görüntülenir.
- **Albüm başlığı**
Geçerli dosyanın albümünün başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**Başlık Yok**" görüntülenir.

② Geçerli saat ve tarih


③ Albüm görsel ögesi

Eğer varsa geçerli şarkının albüm görseli görüntülenir.



④ Yürütme durum göstergesi

Geçerli yürütme durumunu gösterir.

Karışık yürütmenin ayarlanması

Gösterge	Anlamı
	Geçerli tekrar yürütme aralığındaki tüm dosyaları rasgele sırayla yürütür.

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Gösterge	Anlamı
	Seçilen listedeki tüm şarkıları tekrarlar.
	Sadece geçerli şarkıyı tekrarlar.

Yürütme durum göstergeleri Android cihaza bağlı olarak görüntülenmeyebilir.

⑤ Yürütme zamanı göstergesi

Geçerli dosyanın oynatılan yürütme süresini gösterir.

Yordamın başlatılması**1 Android Auto işlevini başlatın.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 140'daki *Android Auto kullanma* konusuna.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**3 AV kaynağı seçim ekranında [USB2] üzerine dokununuz.****4 Yürütmeyi denetlemek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanınız.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 133'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Android Auto-uyumlu cihazla Bluetooth bağlantısı sona erdirilirse **Android Auto** işlevi düzgün çalışmayabilir.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

⚠ UYARI

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

Belirli bir işlev ile ilgili şüpheniz varsa, bunu yalnız araç park halinde iken gerçekleştirin. İçinde bulunduğunuz sürüş koşullarında yapılması güvenli olmadıkça hiç bir özellik kullanılmamalıdır.

AppRadio Mode kullanımı

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarını doğrudan ekrandan kontrol edebilirsiniz (**AppRadio Mode**).

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

➔ **AppRadio Mode** uyumlu cihazların ayrıntılarına için bkz. sayfa 87'deki *AppRadio Mode Uyumluluk* konusuna.

- ❑ Bu bölümde iPhone ve iPod touch "iPhone" olarak adlandırılacaktır.
- ❑ AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB, AVIC-F970BT, AVIC-F9770DAB ve AVIC-F9770BT kullanıcıları için **AppRadio Mode** modu sadece iPhone üzerinden kullanılabilir.
- ❑ Uyumlu parmak hareketleri iPhone veya akıllı telefon uygulamasına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- ❑ **AppRadio Mode** ile uyumlu olmayan bir uygulama başlatıldığında, uygulamaya bağlı olarak, bu ürünün ekranında uygulamanın bir görüntüsünü görebilirsiniz. Ancak, uygulamayı çalıştırmak mümkün olmayacaktır.

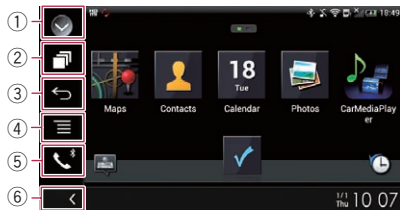
AppRadio Mode modunu kullanmak için, uygulamanın bu ürün üzerinde başlatılmasını sağlamak için önceden iPhone veya akıllı telefon üzerine **AppRadio app** yüklemesini yapın. **AppRadio app** hakkındaki ayrıntılar için aşağıdaki siteyi ziyaret edin:

<http://www.pioneer.eu/AppRadioMode>

- ❑ Bu işlemi gerçekleştirmeden önce *App-tabanlı bağlı içerik kullanımı* mutlaka okunmalıdır.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 232'deki *App-tabanlı bağlı içerik kullanımı* konusuna.

- Uyumlu uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **AppRadio Mode** modunda sürüş sırasında kullanım App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevler ve içerikle sınırlıdır.
- **AppRadio Mode** işlevi sürüş sırasında sınırlamalara tabi olan listelenenler dışındaki uygulamalara erişim sağlar.
- PIONEER. OLABİLECEK YANLIŞLIKLAR VEYA EKSİK BİLGİ DAHİL OLMAK ÜZERE SINIRLAMA OLMASIZIN ÜÇÜNCÜ PARTİ (PIONEER OLMAYAN) UYGULAMALAR VE İÇERİKTEN SORUMLU DEĞİLDİR VE MESULİYET KABUL ETMEZ.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu)



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Başlatıcı uygulama ekranını görüntüler.**
- ③ **Önceki ekranı görüntüler.**
 - ❑ iPhone kullanıldığında bu tuş görünmez.
- ④ **Menü ekranını görüntüler.**
 - ❑ iPhone kullanıldığında bu tuş görünmez.
- ⑤ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

⑥ Geçerli kaynağı görüntüler.

- AppRadio Mode** modunda App kontrol yan çubuğu belirir.
- HOME** düğmesine iki kez basarsanız, App kontrol yan çubuğu kaybolur. **HOME** düğmesine tekrar iki kez bastığınızda ise App yan çubuğu görünür.

Yordamın başlatılması

Bu ürüne bir iPhone veya akıllı telefon bağlar-ken cihazın bağlama yöntemini seçmeniz ge-rekir. Bağlanan cihaza göre ayarlar gereklidir.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 13.

Cihaz tipine bağlı olarak prosedür değişiklik gösterir.

30-pin konektörlü iPhone kullanıcıları için

1 iPhone'u bağlayın.

➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 [APPS] tuşuna dokunun.

Ekranda iPhone cihazınızın uygulamayı başla-tabileceğini bildiren bir mesaj belirir. iPhone cihazınızın üzerinde uygulamanızı baş-latmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj belirir.

4 iPhone cihazınızı kullanarak uygulamayı başlatın.

AppRadio app uygulaması başlatılır.

5 Bu ürünün ekranındaki [Tamam] üzeri-ne dokunun.

AppRadio Mode ekranı (Uygulama menü ek-ranı) belirir.



- Cihazınızı **AppRadio Mode**-uyumlu bir uy-gulama çalışırken bağlarsanız, bu ürün üze-rinde uygulama işlem ekranı belirir.

6 Arzu edilen uygulama simgesine dokun-un.

Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı belirir.

7 Uygulamayı kullanın.

8 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basın.

Lightning konektörlü iPhone kullanıcıları için

1 iPhone cihazınızı kaydettirin ve bu ürüne Bluetooth kablosuz teknolojisi aracı-lığıyla bağlayın.

- Kaydı yapılan cihaz öncelik cihazı olarak se-çilmelidir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 72'daki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* ko-nusuna.

2 iPhone cihazınızın kilidini açın.

3 iPhone'u bağlayın.

- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre de-ğişir.
- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

4 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

5 [APPS] tuşuna dokunun.

AppRadio app başlatılır ve **AppRadio Mode** ekranı (Uygulama menü ekranı) belirir.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı



- ☐ Cihazınızı **AppRadio Mode**-uyumlu bir uygulama çalışırken bağlarsanız, bu ürün üzerinde uygulama işlem ekranı belirir.

6 Arzu edilen uygulama simgesine dokununuz.

Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı belirir.

7 Uygulamayı kullanınız.

8 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basınız.

Akıllı telefon kullanıcıları için

F77DAB

1 Akıllı telefonunuzu kaydettiriniz ve bu ürüne Bluetooth kablosuz teknolojisi aracılığıyla bağlayınız.

- ☐ Kaydı yapılan cihaz öncelik cihazı olarak seçilmelidir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* konusuna.

2 Akıllı telefonunuzun kilidini açınız.

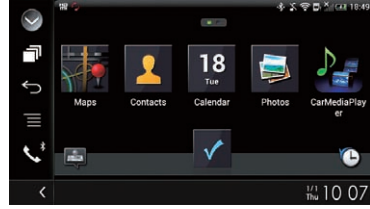
3 Akıllı telefonunuzu bu ürüne ayrı olarak satılan App Bağlantı Kiti (CD-AH200) aracılığıyla bağlayınız.

- ☐ Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakınız.

4 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basınız.

5 [APPS] tuşuna dokununuz.

AppRadio app başlatılır ve **AppRadio Mode** ekranı (Uygulama menü ekranı) belirir.



- ☐ Cihazınızı **AppRadio Mode**-uyumlu bir uygulama çalışırken bağlarsanız, bu ürün üzerinde uygulama işlem ekranı belirir.

6 Arzu edilen uygulama simgesine dokununuz.

Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı belirir.

7 Uygulamayı kullanınız.

8 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basınız.

Klavyeyi kullanma

⚠ DİKKAT

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

- ☐ Bu işlev sadece iPhone üzerinde **AppRadio Mode** modunda kullanılabilir.
- ☐ iPhone cihazınıza bağlı olarak bu işlev kullanılamayabilir.

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

- ☐ Bu ürünün klavyesi için dil tercihi iPhone cihazınız üzerindeki ayarla aynı olmalıdır. Bu ürün ve iPhone ayarları farklı ise, düğün karakter girmeniz mümkün olmayabilir.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

1 Klavye dilini ayarlayın.

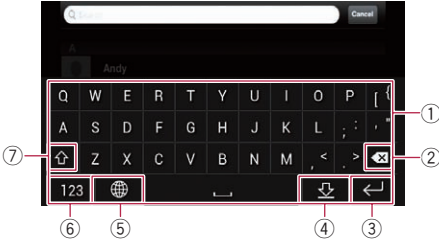
- İşlemlerin ayrıntılarına için bkz. sayfa 168'deki *iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması* konusuna.

2 AppRadio Mode modunu başlatın.

- Ayrıntılar için bkz. sayfa 136'deki *Yordamın başlatılması* konusuna.

3 Uygulama işlem ekranında metin girişi alanına dokunun.

Metin girişi için bir klavye belirir.



- Karakterleri girer.
- Metnin sonundan başlayarak girilen metni her defasında bir harf siler.
- Girişi onaylar ve bir sonraki adıma ilerlemenizi sağlar.
- Klavyeyi gizler ve artık metin girişi iPhone klavyesi kullanılarak yapılabilir.
- iPhone klavye yerleşimini değiştirir.
 - üzerine dokunarak seçilebilecek iPhone klavye yerleşimleri iPhone cihazınız üzerinde yapılan Donanım Klavyesi Yerleşim ayarına bağlıdır.
- Nümerik karakterler ve semboller sunan bir klavyeye geçiş yapar.
- Klavye karakterlerini büyük küçük olarak değiştirir.

Görüntü boyutunun ayarlanması (Akıllı telefon kullanıcıları için)

F77DAB

Bu ürüne bir Android cihaz bağlı olarak **AppRadio Mode** kullanımı sırasında ekranda siyah noktalar görünebilir.

⚠ DİKKAT

Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

- Bu işlem aşağıdaki durumlarda ayarlanabilir:
 - CD-AH200 (ayrı olarak satılır) kullanılarak bu ürüne bir Android cihaz bağlandığında ve SPP (Seri Port Profili) kullanılarak bir Bluetooth bağlantısı kurulduktan sonra **AppRadio Mode** kullanılabilir olduğunda.
- Bu ayar yapılmamışsa, aşağıdaki durumlarda otomatik olarak ayar ekranı belirir:
 - SPP (Seri Port Profili) kullanılarak bir Bluetooth bağlantısı kurulduktan sonra **AppRadio Mode** girişi yapılırken.
 - AppRadio Mode** içinde SPP (Seri Port Profili) kullanılarak bir Bluetooth bağlantısı kurulduğunda.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokununuz.

4 [AppRadio Video Ayarlama] tuşuna dokununuz.

Onay ekranı belirir.

5 [Tamam] tuşuna dokununuz.

6 Satırın akıllı telefon görüntü boyutuna uyacak şekilde ayarlanması için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Satırın sola taşır.



Satırın sağa taşır.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı



Satırı yukarıya taşıır.



Satırı aşağıya taşıır.

7 [Önizleme] tuşuna dokunun.

- Görüntünün tamamının ekranı doldurduğunu onaylayın.

8 [Tamam] tuşuna dokunun.

- Ayarı yeni baştan yapmak isterseniz, [RESET] tuşuna dokunun.

Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (30-pin konnektörlü iPhone)

iPhone için ekranda gösterilmek üzere **AppRadio Mode** ile uyumlu olmayan bir uygulamanın görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

- Uygulamanın türüne bağlı olarak görüntüyü ekranda göremeyebilirsiniz.
- Uygulamayı sadece bağlı cihaz üzerinde kontrol edebilirsiniz.
- Bu işlemden ekrana dokunduğunuz zaman, ekranın sağ üst köşesinde "Dokunmayın" işareti görünür.

1 iPhone'u bağlayın.

- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 [APPS] tuşuna dokunun.

Ekranda iPhone cihazınızın uygulamayı başlatabileceğini bildiren bir mesaj belirir.

iPhone cihazınızın üzerinde uygulamayı başlatmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj belirir.

4 iPhone cihazınızı kullanarak uygulamanın başlatılmasını reddedin.

5 Bu ürünün ekranındaki [Tamam] üzerine dokunun.

Siyah ekran belirir.

6 iPhone cihazınızın üzerinde bir uygulamayı başlatın.

Uygulamanın bir görüntüsü ekranda görünür.

7 Üst menü ekranına dönmek için HOME düğmesine basın.

Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (Lightning konnektörlü iPhone)

Akıllı telefon için ekranda gösterilmek üzere **AppRadio Mode** ile uyumlu olmayan bir uygulamanın görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

- Uygulamanın türüne bağlı olarak görüntüyü ekranda göremeyebilirsiniz.
- Bu işlevi kullandığınız zaman Bluetooth kablosuz teknolojisi ile başka cihazlar bağlamayın. Bu işlevi kullanmadan önce Bluetooth cihazınızın bağlantısını kestiğinden emin olun.
- Uygulamayı sadece bağlı cihaz üzerinde kontrol edebilirsiniz.
- Bu işlemden ekrana dokunduğunuz zaman, ekranın sağ üst köşesinde "Dokunmayın" işareti görünür.

1 iPhone'u bağlayın.

- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 [APPS] tuşuna dokunun.

iPhone cihazınızdaki görüntü ekranda görünür.

4 iPhone cihazınızın üzerinde bir uygulamayı başlatın.

Uygulamanın bir görüntüsü ekranda görünür.

5 Üst menü ekranına dönmek için HOME düğmesine basın.

Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (akıllı telefon)

F77DAB

Akıllı telefon için ekranda gösterilmek üzere **AppRadio Mode** ile uyumlu olmayan bir uygulamanın görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

- Tüm akıllı telefonlarla uyumluluk garantisi edilmez.
- Bu işlevi kullandığınız zaman Bluetooth kablosuz teknolojisi ile başka cihazlar bağlamayın. Bu işlevi kullanmadan önce Bluetooth cihazının bağlantısını kestiğinizden emin olun.
- Uygulamayı sadece bağlı cihaz üzerinde kontrol edebilirsiniz.
- Bu işlevde ekrana dokunduğunuz zaman, ekranın sağ üst köşesinde "Dokunmayın" işareti görünür.

1 Akıllı telefonunuzu bu ürüne ayrı olarak satılan App Bağlantı Kiti (CD-AH200) aracıyla bağlayın.

- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 [APPS] tuşuna dokunun.

Akıllı telefonunuzdaki görüntü ekranda görünür.

4 Akıllı telefonunuz üzerinde bir uygulamayı başlatın.

Uygulamanın bir görüntüsü ekranda görünür.

5 Üst menü ekranına dönmek için HOME düğmesine basın.

Android Auto kullanma

F77DAB F70DAB

Akıllı telefon uygulamalarını doğrudan ekrandan denetleyebilirsiniz (**Android Auto**).

Android Auto modunda, bu ürünün ekranı üzerinde yapılan dokunma, sürüklenme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle uygulamaları kullanabilirsiniz.

- Android Auto** işlevi ülke veya bölgenizde kullanılamayabilir.
 - Android Auto** hakkında ayrıntılı bilgi almak için Google destek sitesine bakın: <http://support.google.com/androidauto>
 - Bu işlev sadece **Android Auto**-uyumlu cihaz için kullanılabilir.
 - Uyumlu parmak hareketleri akıllı telefon uygulamasına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Android Auto** işlevini kullanmak için, önceden "**Akıllı Telefon Ayarları**" içindeki "**Mod**" ayarını "**Android Auto**" yapın.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 86'daki *Cihaz bağlantı yöntemini ayarlama* konusuna.

- Uyumlu uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **Android Auto** modunda sürüş sırasında kullanım App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevler ve içerikle sınırlıdır.
- **Android Auto** işlevi sürüş sırasında sınırlamalara tabi olan listelenenler dışındaki uygulamalara erişim sağlar.
- PIONEER, OLABİLECEK YANLIŞLIKLAR VEYA EKSİK BİLGİ DAHİL OLMAK ÜZERE SINIRLAMA OLMASIZIN ÜÇÜNCÜ PARTİ (PIONEER OLMAYAN) UYGULAMALAR VE İÇERİKTEN SORUMLU DEĞİLDİR VE MESULİYET KABUL ETMEZ.

Yordamın başlatılması

Bu ürüne **Android Auto**-uyumlu bir cihazın bağlantısını yaparken, cihaz bağlantı yöntemini seçmeniz gerekir. Ayarlar bağlı aygıtı göre gereklidir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 13.
- Android Auto** kullanımı için **AVICSYN** App işlevini kapatın.
- Android Auto** işlevinde en iyi kullanılabilirliği elde etmek için, sürüş konumu ayarını araca göre doğru yapın.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 141'deki *Sürüş konumunun ayarı* konusuna.

1 Android Auto-uyumlu bir cihazı, Android cihazlar için kullanılan ve ayrı satılan USB arayüz kablosu (CD-MU200) ile bu ürüne bağlayın.

➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 [Android Auto] tuşuna dokunun.

Android Auto-uyumlu cihazla Bluetooth bağlantısı otomatik olarak kurulacaktır.

- Android Auto**-uyumlu cihaz dışındaki bir cep telefonunda çağrı sırasında **Android Auto** açık yapılırsa, çağrı bittikten sonra Bluetooth bağlantısı sona erdirilir.
- AVICSYNC App** işlevi kapalı değilse, **AVICSYNC App** işlevinin kapatılmasına dair bir onay mesajı görüntülenir.

4 Uygulamayı kullanın.

- ➔ Ses seviyesi ayarlama ile ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. sayfa 141'deki *Ses seviyesini ayarlama* konusuna.
- Android Auto**-uyumlu cihazla Bluetooth bağlantısı sona erdirilirse **Android Auto** işlevi düzgün çalışmayabilir.

Sürüş konumunun ayarı

Android Auto işlevinde en iyi kullanılabilirliği elde etmek için, sürüş konumu ayarını araca göre doğru yapın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine dokunun.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Sürüş Pozisyonu] tuşuna dokunun.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **So** (varsayılan): Soldan direksiyonlu araç için seçin.
- **Sağ**: Sağdan direksiyonlu araç için seçin.

Ayar, bu ürüne bir sonraki **Android Auto**-uyumlu cihaz bağlandığında uygulanır.

Ses seviyesini ayarlama

Android Auto kullanıldığı zaman yol gösterme ses seviyesi/alarm ses seviyesi ayarlarını ana ses seviyesinden ayrı olarak yapabilirsiniz.

• VOL (+/-) düğmesine dokunun.



- ① Sessize almak için dokunun. Sesi açmak için tekrar dokunun.
- ② Ana ses seviyesi görüntülenir.
- ③ Yol gösterme ses seviyesi/alarm ses seviyesi ayarı yapılır.

[+] veya [-] tuşuna her basış ses seviyesini artırır ya da azaltır.

- Ana ses seviyesinin ayarını ekran üzerinden yapamazsınız. Ana ses seviyesinin ayarını yapmak için **VOL (+/-)** düğmesine dokununuz.
- Ses seviyesi menüsü dört saniye görüntülenir. Ekran kaybolursa, **VOL (+/-)** düğmesine tekrar dokununuz. Ekran tekrar görünür. □

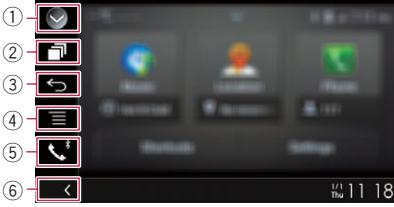
MirrorLink modunu kullanma

Uyumlu uygulamalar yüklenmiş bir **MirrorLink** cihazı bağladığınız zaman, mobil cihaz uygulamalarını doğrudan bu ürün üzerinden kontrol edebilirsiniz (**MirrorLink** modu).

Uyumlu uygulamaları ekran üzerinden dokunma, sürükleme, kaydırma ve hafif vuruş gibi çok dokunuşlu hareketlerle görüntüleyebilir ve kullanabilirsiniz.

- ❑ Çok dokunmuşlu hareketler, bağlı olan **MirrorLink** cihazına göre devre dışı kalabilir.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu)



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Başlatıcı uygulama ekranını görüntüler.**
- ③ **Önceki ekranı görüntüler.**
 - ❑ **MirrorLink** cihazının türüne bağlı olarak, bu tuş görünmeyebilir.
- ④ **Menü ekranını görüntüler.**
 - ❑ **MirrorLink** cihazının türüne bağlı olarak, bu tuş görünmeyebilir.
- ⑤ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑥ **Geçerli kaynağı görüntüler.**
 - ❑ **MirrorLink** modunda App kontrol yan çubuğu belirir.
 - ❑ **HOME** düğmesine iki kez basarsanız, App kontrol yan çubuğu kaybolur. **HOME** düğmesine tekrar iki kez bastığınızda ise App yan çubuğu görünür.

Yordamın başlatılması

Bu ürüne bir **MirrorLink** cihazı bağlarken, cihazın bağlantı yöntemini seçmeniz gerekir.

Bağlanan cihaza göre ayarlar gereklidir.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 13.

- ❑ **MirrorLink** modunu kullanmak için **AVICSYNC App** işlevini kapatın.

1 MirrorLink cihazınızın kilidini açın.

2 MirrorLink cihazınızı, MirrorLink cihazları için kullanılan ve ayrı satılan USB arayüz kablosu (CD-MU200) ile bu ürüne bağlayın.

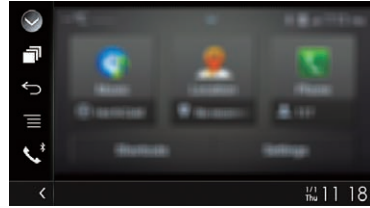
- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

3 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

4 [APPS] tuşuna dokunun.

Başlatıcı uygulaması **MirrorLink** cihazında yüklü ise, uygulama başlatılır.

Aksi halde, Uygulama menü ekranı belirir.



- ❑ **AVICSYNC App** işlevi kapalı değilse, **AVICSYNC App** işlevinin kapatılmasına dair bir onay mesajı görüntülenir.

5 Arzu edilen uygulama simgesine dokunun.

Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı belirir.

- ❑ Bağlı cihazın durumuna göre bazı uygulamalar başlatılamayabilir. Başlatılmazsa, uygulamanın başlatma mesajı doğrultusunda uygulamayı başlatın.

6 Uygulamayı kullanın.

7 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basın. ❑

Ses karıştırma işlevini kullanma

AppRadio Mode veya **MirrorLink** modu kullanıldığında, ses karıştırma AV kaynağı ile iPhone veya akıllı telefon için bir uygulamanın çıkışı verilebilir.

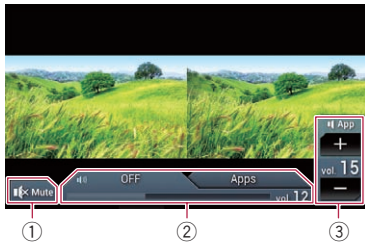
iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

- ❑ Ses karıştırma işlevi açık olarak ayarlandığında, navigasyon sisteminin sesli yol gösterme çıkışı yapılmaz. Navigasyon sisteminin sesli yol gösterme çıkışını vermek için ses karıştırma işlevini kapalı olarak ayarlayın.
- ❑ Ses karıştırma işlevi açıkken ekran Harita ekranına değiştirilirse "**NOT: Navigasyon Sesleri geçerli uyg & kaynak seçimleri ile kullanılamaz Uyg tabanlı Ses yerine Navigasyon Sesleri çıkışını mı istiyorsunuz?**" mesajı görüntülenir. Navigasyon sisteminin sesli yol gösterme çıkışını vermek için **[Evet]** tuşuna dokununuz.

1 AppRadio Mode veya MirrorLink modunu başlatın.

2 VOL (+/-) düğmesine basın.

Ekranda ses karıştırma menüsü görüntülenir.



- ① Sessize almak için dokununuz. Sesi açmak için tekrar dokununuz.
 - ② Ses karıştırma işlevi açık veya kapalı ayarını yapar.
 - Sol sekme: Ses karıştırma işlevi etkin (karıştırma açık). App ses seviyesi görüntülenir. App ses seviyesine dokunursanız, ses seviyesi tuşları görüntülenir.
 - Sağ sekme: Ses karıştırma işlevi devre dışı (karıştırma kapalı).
 - ③ Uygulama ses seviyesini ayarlar. **[+]** veya **[-]** tuşuna her basış ses seviyesini artırır ya da azaltır.
- ❑ AV işlem ekranı ve Uygulama ekranı **MODE** düğmesine basılarak değiştirilebilir.
 - ❑ Sağ sekme AV işlem ekranında görüntülenmez.

- ❑ Ana sesin seviyesi ekran üzerinde ayarlanamaz. Ana sesin seviyesini ayarlamak için **VOL (+/-)** düğmesine basın.
- ❑ Ses karıştırma menüsü dört saniye görüntülenir. Ekran kaybolursa, **VOL (+/-)** düğmesine tekrar basın. Ekran yeniden belirir. **[■]**

⚠ UYARI

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

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

Aha Radio yüklü bir iPhone veya akıllı telefon bağladığınızda, Aha Radio içeriğini bu üründen kontrol edebilir, görüntüleyebilir ve/veya dinleyebilirsiniz.

- ❑ Bu bölümde iPhone ve iPod touch "iPhone" olarak adlandırılacaktır.
- ❑ İşlemlerle ilgili ayrıntılar için Aha Radio uygulamasının içindeki Yardım ve İpuçları bölümüne bakın.
- ❑ İstasyona erişim öncesinde Aha Radio istasyonları ilk kurulum veya oturma açma gerektirebilir.
- ❑ Bu işlemi gerçekleştirmeden önce *App-tabanlı bağlı içerik kullanımı* mutlaka okunmalıdır.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 232'deki *App-tabanlı bağlı içerik kullanımı* konusuna.

Notlar:

- Hizmete bu ürün üzerinden erişilirken yeni Aha istasyonları oluşturma, Aha istasyonları silme, sesli 'shouts' kaydı, Aha Radio App ayarlarını yapma, Facebook'a giriş, Facebook hesabı oluşturma, Twitter'a giriş veya Twitter hesabı oluşturma da dahil ancak bunlarla sınırlı olmayan Aha Radio hizmetinin bazı işlevsellikleri kullanılamayabilir.
- Aha Radio, Pioneer ile ilişkisi olmayan bir hizmettir. <http://www.aharadio.com/> adresinden daha fazla bilgi edinilebilir.
- Bu ürün üzerinde Aha Radio içeriğinden yararlanmak için iPhone veya akıllı telefon üzerine Aha Radio uygulamasının özel bir sürümü yüklenmelidir.

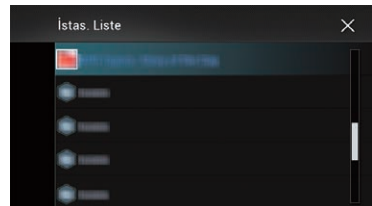
iPhone veya akıllı telefon uygulaması Pioneer tarafından sağlanmadığından dolayı bu ürünün satın alındığı zamanda uygulamanın gereken sürümünü henüz çıkmış olmayabilir. Sağlanabilirlik, sürüm ve güncelleme bilgileri şu adreste bulunabilir
<http://www.pioneer.eu/aharadio>

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması













- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Listeden bir Aha Radio istasyonu seçer.**

Bu tuşa dokunulması mevcut Aha Radio istasyonlarının listesini görüntüler. Aha Radio kaynaklarını değiştirmek için arzu edilen Aha Radio istasyonuna dokununuz.



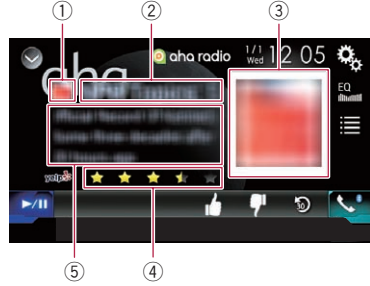
Aha Radio kullanımı

- ⑥ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'daki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **Yürütülmekte olan her bir istasyonun veya içeriğin ek işlevlerini gerçekleştirir.**
 Görüntülenen simgeler her bir istasyon veya içeriğe bağlı olarak değişir.

Gösterge	Anlamı
	Tuşa dokunulması geçerli araç konumunu Aha Radio üzerinden bildirir.
	Tuşa dokunulması Twitter hesabınız ile seçilen tweet'leri yeniden tweet eder.
	Tuşa dokunulması geçerli içeriğin 30 saniyelikğine hızlı geri işlemini gerçekleştirir.
	Tuşa dokunulması geçerli içeriği "beğenme" olarak değerlendirir. <input type="checkbox"/> İçeriğe bağlı olarak,  veya  üzerine dokunulması "beğenme" değerlendirmesini iptal eder.
	Tuşa dokunulması geçerli içeriği "beğen" olarak değerlendirir. <input type="checkbox"/> İçeriğe bağlı olarak,  veya  üzerine dokunulması "beğen" değerlendirmesini iptal eder.
	Tuşa dokunulması geçerli içerikte kayıtlı bir telefon numarasına hands-free (eller boşta) işlevini kullanarak arama yapmanızı sağlar.

- ⑧ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**

Ekranın okunması



- ① **İstasyon işareti**
 ② **İstasyon adı**
 Bu ürünün geçerli olarak ayarlandığı Aha Radio istasyonunun adını gösterir.
- ③ **İçerik görüntüsü**
 Eğer varsa geçerli içeriğin bir görüntüsünün görüntüleri.
- ④ **Değerlendirme bilgisi**
 Eğer varsa görüntülenen geçerli içeriğin değerlendirme bilgisini gösterir.
- ⑤ **Geçerli istasyon bilgisi**
 Yürütülmekte olan içerik hakkında bilgi gösterir.
 İlişkin bilgi yoksa öge boştur.

Yordamın başlatılması

Bu ürüne bir iPhone veya akıllı telefon bağlar-ken cihazın bağlama yöntemini seçmeniz gerekir. Bağlanan cihaza göre ayarlar gereklidir.
 ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 13.

30-pin konnektörlü iPhone kullanıcıları için

- 1 **iPhone cihazınızın kilidini açın.**
 2 **iPhone'u bağlayın.**

- USB veya Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* konusuna.

Aha Radio kullanımı

3 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

4 AV kaynak seçim ekranında [aha] üzerine dokunun.

5 Aha Radio kontrolü için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 144'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Lightning konektörlü iPhone kullanıcıları için

1 iPhone cihazınızın kilidini açın.

2 iPhone'u bağlayın.

F77DAB

- USB, Bluetooth veya HDMI ve Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarının kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

F70DAB F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

- USB veya Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarının kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

3 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

4 AV kaynak seçim ekranında [aha] üzerine dokunun.

[aha] üzerine dokunduğunuzda, bu ürün Bluetooth bağlantısı kurmaya başlayacaktır. Bağlantı başarıyla kurulduktan sonra, "aha" ekranı üzerinde dokunmaya duyarlı ekran tuşları etkinleştirilir.

5 Aha Radio kontrolü için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 144'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Akıllı telefon kullanıcıları için

- Akıllı telefon "Akıllı Telefon Ayarları" ayarlarında "Bağlantı" için seçilen "HDMI" veya "Bluetooth" ile bağlanmışsa akıllı telefon ile Aha Radio kullanmak için **AVICSYNC App** işlevini kapatın.

1 Akıllı telefonunuzun kilidini açın.

2 Akıllı telefonunuzu bağlayın.

F77DAB

- Bluetooth veya HDMI ve Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarının kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

F70DAB F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

- Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarının kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

Aha Radio kullanımı

3 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

4 AV kaynak seçim ekranında [aha] üzerine dokunun.

[aha] üzerine dokunduğunuzda, bu ürün Bluetooth bağlantısı kurmaya başlayacaktır. Bağlantı başarıyla kurulduktan sonra, "aha" ekranı üzerinde dokunmaya duyarlı ekran tuşları etkinleştirilir.

- ❑ **AVICSYNC App** işlevi kapalı değilse, "**Akıllı Telefon Ayarları**" ayarında "**Bağlantı**" için seçilen "**HDMI**" veya "**Bluetooth**" ile bağlanan akıllı telefonlarda **AVICSYNC App** işlevinin kapatılması için bir onay mesajı görüntülenir.

5 Aha Radio kontrolü için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 144'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. ❑

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

İçerikleri ileri ya da geri atlayabilirsiniz. ❑

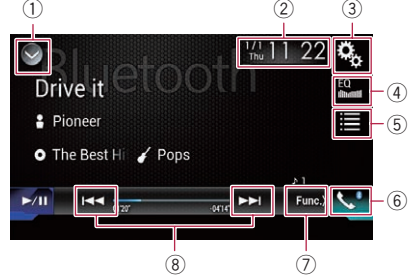
Bluetooth müzik çalar kullanımı

Bir Bluetooth müzik çaları kontrol edebilirsiniz.

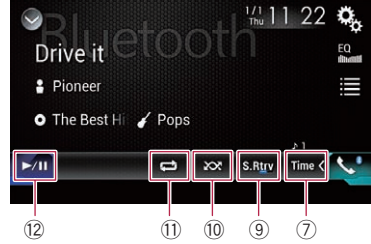
- ❑ Bluetooth müzik çaları kullanmadan önce, bu ürüne cihaz kaydını yapmanız ve bağlamanız gerekir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 72'deki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* konusuna.
- ❑ Bluetooth müzik çalara bağlı olarak işlemler değişiklik gösterebilir.
- ❑ Bu ürüne bağlı olan Bluetooth müzik çalara bağlı olarak, bu ürünle kullanılabilen işlemler aşağıdaki iki seviye ile sınırlı olabilir:
 - A2DP (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili): Sadece müzik çalarınızdaki şarkıların yürütülmesi mümkündür.
 - A2DP ve AVRCP (Ses/Video Uzaktan Kumanda Profili): Yürütme, duraklatma, şarkı seçme, vb. işlemler gerçekleştirilebilir.
- ❑ Piyasada birkaç tür Bluetooth müzik çalar bulunduğu için, bu ürünü kullanarak Bluetooth müzik çalarınızı çalıştırırken kullanabileceğiniz özellikler oldukça farklı olabilir. Müzik çalarınızı bu ürünle birlikte çalıştırırken, bu kılavuzun yanı sıra Bluetooth müzik çalarla birlikte verilen kullanma kılavuzuna da başvurun.
- ❑ Bluetooth müzik çalarınızda şarkı dinlerken, cep telefonunuzu kullanmaya olabildiğince ara verin. Cep telefonunuzu kullanırsanız, cep telefonunuzdan gelen sinyal şarkı yürütmede parazite yol açabilir.
- ❑ Bluetooth müzik çalarınızda bir şarkıyı dinlerken başka bir kaynağa geçiş yapmanız bile, şarkı yürütme işlemi devam eder.
- ❑ Bu ürüne bağladığınız Bluetooth müzik çalara göre, bu üründeki müzik çaları denetleme işlemleri bu kılavuzda açıklananlardan farklı olabilir.
- ❑ Bu ürüne Bluetooth kablosuz teknoloji ile bağlı bir cep telefonu konuşurken, bu ürüne bağlı Bluetooth müzik çalarınızda yürütülen şarkı duraklatılabilir.
- ❑ **AppRadio Mode** kullanımına yönelik bağlantı kablosu bağlı iken Bluetooth müzik çaları kullanamazsınız.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

Yürütme ekranı (sayfa 1)



Yürütme ekranı (sayfa 2)

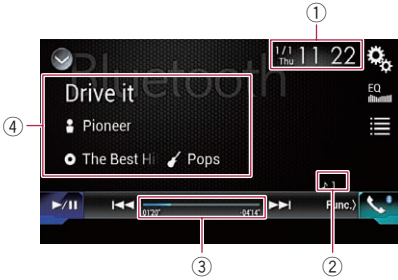


- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Listeden bir dosya seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 150'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.
- ⑥ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının sonraki veya önceki sayfasına geçer.**
- ⑧ **İleri veya geri dosyaları atlar.**
- ⑨ **"Sound Retriever" işlevini kullanır.**

Bluetooth müzik çalar kullanımı

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'daki "Sound Retriever" işlevinin ayarlanması konusuna.
- ⑩ **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 150'deki "Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi" konusuna.
- ⑪ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 150'deki "Tekrar yürütme aralığı ayarlama" konusuna.
- ⑫ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**

Ekranın okunması



- ① **Geçerli saat ve tarih**
- ② **Dosya numarası göstergesi**
Yürütülmekte olan dosya numarasını gösterir (mevcut olduğunda).
- ③ **Yürütme zamanı göstergesi**
Geçerli dosya içinde geçen yürütme süresini gösterir (mevcut olduğunda).
- ④ **Geçerli dosya bilgisi**
Bağlı olan Bluetooth müzik çalarda AVRCP 1.3 özelliği varsa, aşağıdaki dosya bilgileri görüntülenir.
 - **Parça başlığı**
Yürütülmekte olan parçanın başlığını gösterir (mevcut olduğunda).
 - **Sanatçı adı**
Yürütülmekte olan parçanın sanatçı adını gösterir (mevcut olduğunda).
 - **Albüm başlığı**
Geçerli dosyanın albüm başlığını gösterir (mevcut olduğunda).
 - **Tür**

Geçerli dosyanın türünü gösterir (mevcut olduğunda).

- Aşağıdaki durumlarda, dosya bilgileri sadece bir dosyanın yürütülmesi başlatıldıktan veya devam ettirildikten sonra görüntülenir:
 - AVRCP1.3 ile uyumlu Bluetooth müzik çalar bağlı ve yürütme işlemi cihaz üzerindeki işlemle başlatılmış.
 - Yürütme duraklatıldığı sırada başka bir dosya seçilmiş.

Yordamın başlatılması

- 1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- 2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.**



"Sistem" ekranı belirir.

- 3 **[AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokunun.**
Aşağıdaki ekran belirir.



- 4 **"Bluetooth Ses" işlevinin açık konuma getirildiğini onaylayın.**

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

- 5 **AV kaynak seçim ekranını görüntüler.**
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki "AV işlem ekranının görüntülenmesi" konusuna.

- 6 **AV kaynak seçim ekranında [Bluetooth Audio] üzerine dokunun.**
"Bluetooth" ekranı belirir.

Bluetooth müzik çalar kullanımı

7 Bluetooth müzik çaları kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 148'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Dosya adı listesi, Bluetooth müzik çalar için parça başlıklarının listesini gösterir ve yürütmek için birini seçmenizi sağlar.

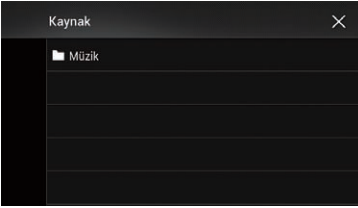
- Bu işlem sadece bağlı Bluetooth müzik çaların AVRCP 1.4 desteği olduğunda kullanılabilir.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Dosya adı listesini görüntüler.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokununuz.

- Listedeki bir klasöre dokunulması içeriklerini gösterir. Listedeki bir dosyayı üzerine dokunarak yürütebilirsiniz.

Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi

Tekrar yürütme aralığı içindeki tüm dosyalar sadece bir tuşa dokunarak rasgele yürütülebilir.

- Bu işlem sadece bağlı Bluetooth müzik çaların AVRCP 1.3 desteği olduğunda kullanılabilir.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arkaya dokununuz.



Rasgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.



Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

- Bu işlem sadece bağlı Bluetooth müzik çaların AVRCP 1.3 desteği olduğunda kullanılabilir.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arkaya dokununuz.



Tekrar yürütme aralığını geçerli dosya ile Bluetooth müzik çalar içindeki tüm ses dosyaları arasında değiştirir.



Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın.

Dosyaları ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun.

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirilebilir.

HDMI kaynağının kullanılması

F77DAB

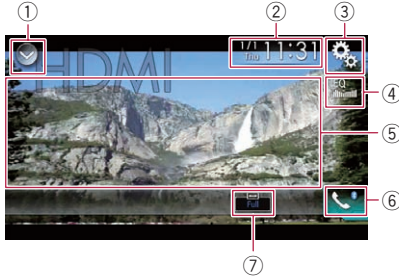
Video görüntü çıkışını bu ürüne bağlanan cihazla görüntüleyebilirsiniz. Bu bölümde HDMI kaynağının işlemleri açıklanmıştır.

- ❑ Bağlantı için Yüksek Hızlı HDMI® Kablosu (ayrı olarak satılır) gereklidir.
 - ➔ Bağlantı yönteminin ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

! DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**

Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.

- ❑ Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeni den görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokunun.

- ⑥ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna. ❑

Ekranın okunması



- ① **Geçerli saat ve tarih** ❑

Yordamın başlatılması

- 1 **AV kaynak seçim ekranını görüntüler.**
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.
- 2 **AV kaynak seçim ekranında [HDMI] üzerine dokunun.**

Görüntü ekranda görüntülenir.
- 3 **Harici üniteyi kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 151'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. ❑

AUX kaynağının kullanılması

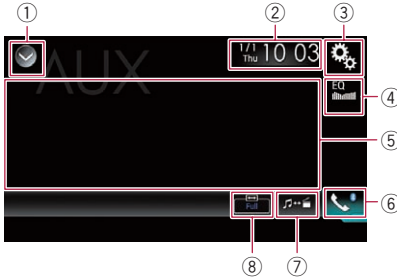
Video görüntü çıkışı bu ürüne bağlanan cihazla görüntüleyebilirsiniz. Bu bölümde AUX kaynağının işlemleri açıklanmıştır.

- ❑ Bağlantı için Mini jaklı AV kablosu (CD-RM10) (ayrı olarak satılır) gereklidir.
 - ➔ Bağlantı yönteminin ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

⚠ DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



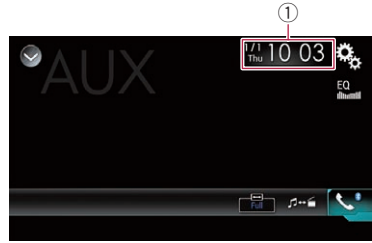
- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**

Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.

 - ❑ Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokunun.
- ⑥ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **İşlem ekranını değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 153'deki *İşlem ekranının değiştirilmesi* konusuna.
- ⑧ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna. ❑

Ekranın okunması



- ① **Geçerli saat ve tarih** ❑

Yordamın başlatılması

Video girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**

2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.**



"System" ekranı belirir.

3 **[Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun.** Aşağıdaki ekran belirir.

AUX kaynağının kullanılması



4 "AUX Girişi" işlevinin açık konuma getirildiğini onaylayın.

- Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

5 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

6 AV kaynak seçim ekranında [AUX] üzerine dokunun.

Görüntü ekranda görüntülenir.

7 Harici üniteyi kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 152'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Video sinyal ayarının yapılması

Bu ürünü bir AUX cihazına bağladığınızda, uygun video sinyal ayarını seçin.

- Bu işlevi sadece AUX girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

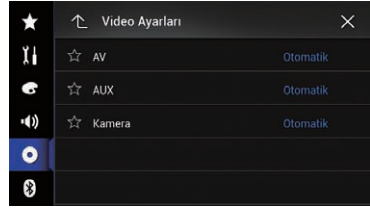
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [AUX] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **Otomatik** (varsayılan):
Video sinyal ayarını otomatik olarak yapar.
- **PAL:**
Video sinyalini PAL olarak ayarlar.
- **NTSC:**
Video sinyalini NTSC olarak ayarlar.
- **PAL-M:**
Video sinyalini PAL-M olarak ayarlar.
- **PAL-N:**
Video sinyalini PAL-N olarak ayarlar.
- **SECAM:**
Video sinyalini SECAM olarak ayarlar.

İşlem ekranının değiştirilmesi

Müzik dosyalarının işlem ekranı ile video dosyalarının işlem ekranı arasında geçiş yapabilirsiniz.

● Aşağıdaki tuşa dokunun.



Video dosyalarının işlem ekranı ile müzik dosyalarının işlem ekranı arasında geçiş yapar.



AV girişinin kullanımı

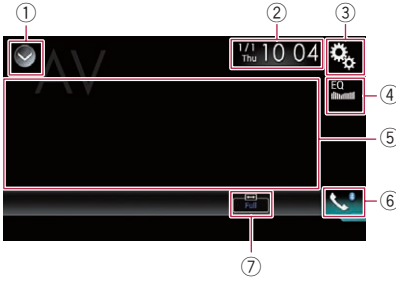
Bu ürüne bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

➔ Bağlantı yönteminin ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

⚠ DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 204'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**

Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokunun.
- ⑥ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 78'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **Geniş ekran modunu değiştirir.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 205'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.

Ekranın okunması



- ① **Geçerli saat ve tarih**

Yordamın başlatılması

Video girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun. Aşağıdaki ekran belirir.



4 [AV Girişi] tuşuna dokunun. Açılır menü görünür.

AV girişinin kullanımı

5 [Kaynak] tuşuna dokunun.

Bağlı olan harici cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsü görüntülenebilir.

- ☐ "Kaynak" seçilirse, "2. Kamera Girişi" ayarı otomatik olarak "Kapalı" yapılır.

6 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

7 AV kaynak seçim ekranında [AV] üzerine dokunun.

Görüntü ekranda görüntülenir.

8 Harici üniteyi kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 154'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. ☐

4 [AV] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **Otomatik** (varsayılan):
Video sinyal ayarını otomatik olarak yapar.
- **PAL**:
Video sinyalini PAL olarak ayarlar.
- **NTSC**:
Video sinyalini NTSC olarak ayarlar.
- **PAL-M**:
Video sinyalini PAL-M olarak ayarlar.
- **PAL-N**:
Video sinyalini PAL-N olarak ayarlar.
- **SECAM**:
Video sinyalini SECAM olarak ayarlar. ☐

Video sinyal ayarının yapılması

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

- ☐ Bu işlevi sadece AV girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

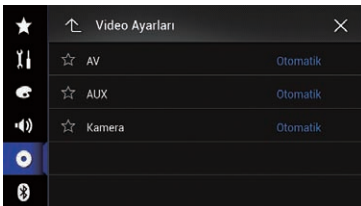
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.

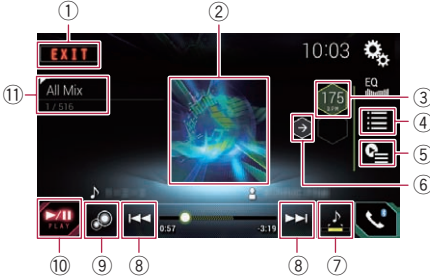


MIXTRAX, sanki orada bir DJ sizinle beraber müzik çalıyor hissi veren DJ efektleri ile beraber ses kitaplığınızdan seçimlerin duraksız karıştırmalarını oluşturmak için orijinal teknolojidir.

- Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütme ekranında [MIXTRAX] tuşuna dokunarak MIXTRAX açık konuma getirilebilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 113'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 157'deki *Yürütme kısmının belirtilmesi* konusuna.
- ⑧ Bir parça seçmek için dokununuz. Hızlı ileri veya geri sarmak için dokununuz ve tutunuz.
- ⑨ MIXTRAX orijinal görüntü birimini açar veya kapatır.
- ⑩ Yürütme işlemini duraklatır ve başlatır.
- ⑪ LinkGate ekranında seçilen öğeyi veya öğe seçim ekranını görüntüler. □

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları



- ① MIXTRAX ekranından çıkar.
- ② LinkGate ekranını görüntüler. Arzu edilen öğeye dokununuz. Seçilen öğe ile ilişkili şarkılar yürütülür.
- ③ BPM'yi belirtir. Orijinal BPM yürütme sırasında görüntülenmez.
- ④ Öğe seçim ekranını görüntüler.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 156'daki *Şarkı çalmak için bir öğenin seçilmesi* konusuna.
- ⑤ Yürütme liste ekranını görüntüler.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 156'daki *Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi* konusuna.
- ⑥ Orijinal BPM (Dakikadaki Vuruş Sayısı) ayarını yapar.
- ⑦ Yürütme kısmını belirtir.

Şarkı çalmak için bir öğenin seçilmesi

İlişkili şarkıları çalmak için bir öğeyi belirtebilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Öğe seçim ekranını görüntüler.

2 Öğeyi seçmek için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



MIX desen listesini görüntüler.



Etiket listesini görüntüler.



Dosya listesini görüntüler.

3 Listedeki öğeyi seçin.

Seçilen öğe ile ilişkili şarkılar yürütülür. □

Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi

Yürütülmeyecek öğeleri veya şarkıları seçebilirsiniz.

MIXTRAX kullanma

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Yürütme liste ekranını görüntüler.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



"Playback not allowed" ekranını görüntüler.

3 [Songs], [Artists] veya [Albums] üzerine dokununuz.

4 Yürütülmesini istemediğiniz öge veya şarkının solundaki kutuya dokununuz.

Bir simge görüntülenir. Simgeli olarak görüntülenen yürütülmez.

- [Unselect All] tuşuna dokunursanız, tüm seçimler iptal edilir.
- [Select All] tuşuna dokunursanız, tüm öğeler seçilir.

Yürütme kısmının belirtilmesi

Yürütme kısmını belirtebilirsiniz.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokununuz.



Yürütme kısmını değiştirir.

- (varsayılan): Orta bir kısmı yürütür.
- : Uzun bir kısmı yürütür.
- : Kısa bir kısmı yürütür.
- Sonraki şarkıya geçilirken en uygun ses efekti otomatik olarak uygulanır.

Yanıp sönme desenini ayarlama

Yanıp sönen renk, ses ve bas düzeylerindeki değişiklikler ile değişir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz. Aşağıdaki ekran belirir.



4 [MIXTRAX Ayarları] tuşuna dokununuz.

5 [Flaş Örüntüsü] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

6 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Ses1** (varsayılan) ile **Ses6**: Yanıp sönme deseni ses seviyesine göre değişir. Tercih ettiğiniz bir modu seçin.
- **D.Geçiş1** ile **D.Geçiş6**: Yanıp sönme deseni bas seviyesine göre değişir. Tercih ettiğiniz bir modu seçin.
- **Rasgele1**: Yanıp sönme deseni ses seviyesi moduna ve alçak geçiş moduna göre rasgele değişir.
- **Rasgele2**: Yanıp sönme deseni ses seviyesi moduna göre rasgele değişir.
- **Rasgele3**: Yanıp sönme deseni alçak geçiş moduna göre rasgele değişir.
- **Kapalı**: Yanıp sönme deseni yanıp sönmez.

Navigasyon bilgi penceresi

Navigasyon yol gösterme bilgisinin AV işlem ekranında gösterilip gösterilmeyeceğini ayarlayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

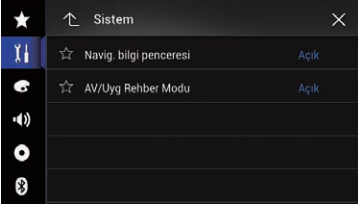
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Navigasyonla İlgili Ayarlar] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Navig. bilgi penceresi] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):
Navigasyon bilgi çubuğunu görüntüler.
- **Kapalı**:
Navigasyon bilgi çubuğunu görüntülemez.

Navigasyon ekranına otomatik geçişin ayarlanması

Aracınız kavşak gibi bir yol gösterme noktasına yaklaşırken AV ekranı veya Uygulama ekranından navigasyon ekranına otomatik geçiş yapılıp yapılmamasını ayarlayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

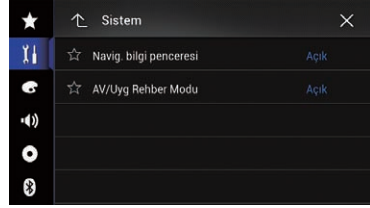
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Navigasyonla İlgili Ayarlar] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [AV/Uyg Rehber Modu] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):
AV işlem ekranı veya Uygulama ekranından harita ekranına geçiş yapar.
- **Kapalı**:
Ekran geçişi yapılmaz.

FM istasyonu ayarlama aralığının belirlenmesi

Bölgeye bağlı olarak, ayarlama aralığı değiştirilebilir. FM istasyonu ayarlama aralığı 100 kHz ile 50 kHz arasında değiştirilebilir.

Bu ayar kaynak kapatıldığında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.

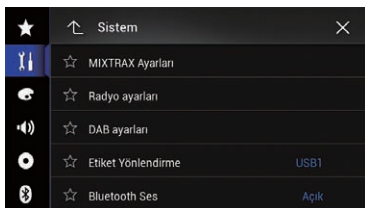


“Sistem” ekranı belirir.

Sistem ayarları

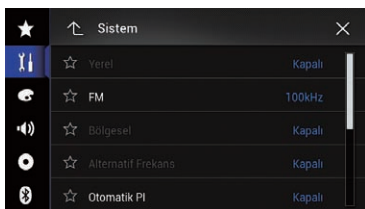
3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [FM] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **100kHz** (varsayılan):
100 kHz olarak değişir.
 - **50kHz**:
50 kHz olarak değişir.
- [TA Kes] ve [Alternatif Frekans] ayarı "Kapalı" yapılırsa, "100kHz" seçilmiş olsa bile arama aralığı "50kHz" olarak ayarlanır.

Dijital Radyo anten güç kaynağının ayarlanması

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB

Bu işlev bağlı Dijital Radyo antenine güç çıkışı verilir verilmeyeceğini seçmenizi sağlar.

- ➔ Dijital Radyo anteninin nasıl bağlanacağı için kurulum kılavuzuna bakın.
- Bu ayar kaynak kapatıldığında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

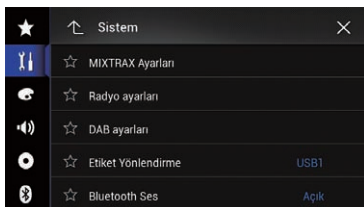
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

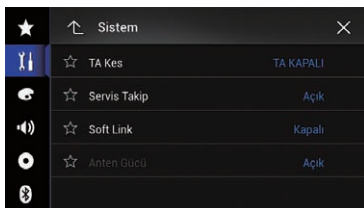
3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [DAB ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Anten Gücü] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):

Sistem ayarları

Dijital Radyo antenine güç sağlar. Bu ürünle, isteğe bağlı Dijital Radyo antenini (AN-DAB1 veya CA-AN-DAB.001) (ayrı olarak satılır) kullanırken seçin.

- **Kapalı:**
Güç beslemesi yapmaz. Yükseltici olmaksızın pasif anten kullanırken seçin.

Bluetooth ses kaynağının etkinleştirilmesi

Bluetooth müzik çalar kullanmak için Bluetooth ses kaynağını etkinleştirmelisiniz.

- 1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- 2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.**



“Sistem” ekranı belirir.

- 3 **[AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokun.** Aşağıdaki ekran belirir.



- 4 **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Bluetooth Ses] tuşuna arka arkaya dokun.**

- **Açık** (varsayılan):
Bluetooth ses kaynağını etkinleştirir.
- **Kapalı:**
Bluetooth ses kaynağını devre dışı bırakır.

Ever scroll özelliğini ayarlama

“Sürekli Kaydırma” ayarı “Açık” olarak ayarlandığında, kayıtlı metin bilgisi ekranda sürekli olarak akar. Bilginin sadece bir kez akmasını istiyorsanız ayarı “Kapalı” olarak yapın.

- 1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- 2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.**



“Sistem” ekranı belirir.

- 3 **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Sürekli Kaydırma] tuşuna arka arkaya dokun.**

- **Kapalı** (varsayılan):
Ever scroll ayarını kapalı yapar.
- **Açık:**
Ever scroll ayarını açık yapar.

AV girişinin ayarlanması

Bu ayarla bu ürüne bağlanan taşınabilir oynatıcılar gibi harici video cihazlarını kullanabilirsiniz.

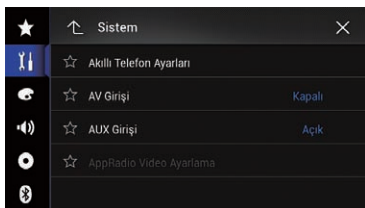
- 1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- 2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.**



“Sistem” ekranı belirir.

- 3 **[Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokun.** Aşağıdaki ekran belirir.

Sistem ayarları



4 [AV Girişi] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **Kapalı** (varsayılan):
AV kaynağını devre dışı bırakır.
- **Kaynak**:
Bağlı olan harici cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüler.
- **Kamera**:
Bağlı olan harici kamera tarafından çıkışı verilen görüntüyü görüntüler.
- "Kamera"** seçilirse, **"2. Kamera Girişi"** ayarı otomatik olarak **"Açık"** yapılır.
- "Kapalı"** veya **"Kaynak"** seçilirse, **"2. Kamera Girişi"** ayarı otomatik olarak **"Kapalı"** yapılır.

Geri görüş kamerasının ayarlanması

Aşağıdaki iki işlev kullanılabilir. Geri görüş kamera işlevinin kullanılabilmesi için ayrı olarak satılan geri görüş kamerası (örn. ND-BC6) gereklidir. (Ayrıntılar için satıcınıza başvurun.)

Arka görüntü kamerası

Bu ürün, aracınıza takılan geri görüş kamerasının tam ekranına otomatik olarak geçiş yapan bir işleve sahiptir. Vites kolu GERİ (R) konumdayken, ekran otomatik olarak geri görüş kamera görüntüsüne tam ekran olarak geçiş yapar.

- Bu ürünün sistemi başlatıldıktan hemen sonra vites kolu GERİ (R) konuma getirilirse, sadece kamera görüntüsü görüntülenir ve park yardımcısı yönergeleri görüntülenmez. Park yardımcısı yönergeleri kısa bir süre sonra kamera görüntüsü üzerinde gö-

rüntülenir. Yönergeler ve mesaj görüntülenmeden önce bile aracın etrafındaki koşulları kontrol ettiğinizden emin olun.

Kamera Görnt. modu için kamera

Kamera Görnt. her zaman görüntülenebilir (örn. takılan bir römork vb. izlenirken). Bu ayarla, kamera görüntüsünün sığacak şekilde yeniden boyutlandırılmadığına ve kamera görüş alanının bir kısmının görüntülenemediğine dikkat edin.

⚠ DİKKAT

Geri görüş kamera ayarlarının aynadaki gibi ters görüntü verdiğinden emin olmak için kontrol edin.

- Vites kolu başka bir konumdan GERİ (R) konuma getirildiğinde ekranın geri görüş kamerasına değişip değişmediğini bir an önce doğrulayın.
- Ekranın normal sürüş sırasında tam ekran geri görüş kamera görüntüsüne değişmesi durumunda, **"Kamera Polaritesi"** içindeki zıt ayara geçiş yapın.

Geri görüş kamera etkinleştirme ayarı

- Geri görüş kamerasının görüntülerini bu ürünün ekranı üzerinde izlemek için, **"Arka Kamera Girişi"** ayarı **"Açık"** yapılmalıdır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Arka Kamera Girişi] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan): Arka kamera giriş ayarını kapalı yapar.
- **Açık:** Arka kamera giriş ayarını açık yapar.

Geri görüş kamerasının kutup ayarının yapılması

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Kamera Polaritesi] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Batarya** (varsayılan): Vites kolu GERİ (R) konumundayken, bağlı kablunun kutbu pozitif olduğunda.

• Zemin:

Vites kolu GERİ (R) konumundayken, bağlı kablunun kutbu negatif olduğunda.

Geri görüş kamerasını ayarladıktan sonra vites kolu GERİ (R) konuma getirildiğinde, geri görüş görüntüsü belirir.

Geri görüş görüntüsü için aynadaki gibi ters görüntü ayarı yapma

Görüntülerin doğru yönde çıkışını veren bir geri görüş kamerası kullanılması dışında geri görüş kamera görüntüleri ön ekranda ters görünür (ayna görüntüleri gibi). Ön ekranda görüntülenecek geri görüş kamera görüntülerinin ters çevrilip çevrilmeyeceğini ayarlayabilirsiniz.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- Bu işlev sadece “**Arka Kamera Girişi**” ayarı “**Açık**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 161’deki *Geri görüş kamera etkinleştirme ayarı* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



Sistem ayarları

4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Arka Kamera:Geri Gör.] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Geri görüş kamera görüntüleri ters çevrilmez.
- **Açık**:
Geri görüş kamera görüntüleri ters çevrilir.

Kameranın Kamera Görnt. modu için ayarlanması

Her zaman **Kamera Görnt.** görüntülenmesi için, "**Kamera Görnt.**" ayarı "**Açık**" yapılmalıdır.

- Geri görüş kamerasını **Kamera Görnt.** moduna ayarlamak için, "**Arka Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" yapılmalıdır.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 161'daki *Gerri görüş kamera etkinleştirme ayarı* konusuna.
- İkinci kamerayı **Kamera Görnt.** moduna ayarlamak için, "**AV Girişi**" ayarını "**Kamera**" veya "**2. Kamera Girişi**" ayarını "**Açık**" yapın.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 160'daki *AV girişinin ayarlanması* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 165'daki *İkinci kamera giriş ayarı* konusuna.
- Bu işlevi aynı zamanda AV kaynağı seçim ekranında veya kaynak listesinde [Camera View] üzerine dokunarak da açabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz. Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Kamera Görnt.] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Kamera görüş ayarını kapalı yapar.
- **Açık**:
Kamera görüş ayarını açık yapar.

AV işlem ekranı görüntüledikten sonra yedi dakika işlem yapılmazsa, otomatik olarak kamera görüntüsü belirir.

- Kamera görüntüsü görüntülenirken ekrana dokunursanız, görüntülenen görüntü geçici olarak kapatılır.

Hem geri görüş kamerası hem de ikinci kameranın görüntüleri mevcutken, ekranı değiştirme tuşu görünür.



①

- ① Ekranı geri görüş görüntüsü ile ikinci kamera görüntüsü arasında değiştirir.

Park yardımcısı talimatlarının görüntülenmesi

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Sistem ayarları

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Park yardımı rehberi] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Talimatları gizler.
- **Açık**:
Talimatları görüntüler.

Geri görüş kamerasını ayarladıktan sonra vites kolu GERİ (R) konuma getirildiğinde, geri görüş görüntüsü belirir.

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB



①

① Görüntüyü "Park Yardımı" ekranına değiştirir.

- **MAP** düğmesini basılı tutarsanız, geri görüş görüntüsü kaybolur. □

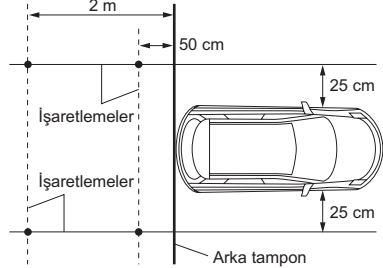
Arka görüntü üzerindeki kılavuz çizgilerini ayarlama

⚠ DİKKAT

- Kılavuz çizgileri ayarlandığında aracı güvenli bir yere park ettiğinizden ve park frenini uyguladığınızdan emin olun.
- Otomobilden çıkmadan önce işaretleri yerleştirmek için kontak anahtarını kapattığınızdan emin olun (ACC KAPALI).
- Arka görüntü kamerasıyla korunan alan sınırlıdır. Ayrıca arka görüntü kamerasında görüntülenen araç genişliği ve mesafesi kılavuz çizgileri mevcut araç genişliği ve mesafesinden farklı olabilir. (Kılavuz çizgileri düz çizgilerdir.)
- Gece veya karanlık ortamlar gibi kullanım ortamlarına bağlı olarak görüntü kalitesi bozulabilir.

1 Aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.

2 Ambalaj bandı veya benzeri şeyler kullanılarak işaretleri aracın her bir tarafından yaklaşık olarak 25 cm ve arka tampondan 50 cm ve 2 m olacak şekilde yerleştirin.



3 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

4 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

Sistem ayarları

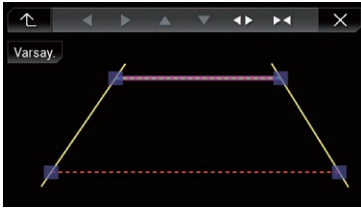
5 [Kamera ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



6 [Park yardımcı rehberi ayar] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



7 Dört noktayı sürükleyerek kılavuz çizgileri ayarlayın.

8 Gerekirse noktanın konumunu ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Noktayı sola taşı.



Noktayı sağa taşı.



Noktayı yukarıya taşı.



Noktayı aşağıya taşı.



Uzaklık kılavuz çizgisinin geçerli orta noktasından çizgiyi sola veya sağa uzatır. Yatay koordinatlar üzerinde bulunan her iki uçtaki ayar noktaları da taşınır.



Uzaklık kılavuz çizgisinin geçerli orta noktasından çizgiyi sola veya sağa kısaltır. Yatay koordinatlar üzerinde bulunan her iki uçtaki ayar noktaları da taşınır.

Varsay.

Uzaklık ve araç genişlik kılavuz çizgileri ile ayar noktalarının ayarlarını varsayıla- na sıfırlar.

- Bir nokta taşındığında, başlangıç değerinden olan uzaklık ekranın alt kısmında görüntülenir.

İkinci kamera giriş ayarı

İkinci kameranın (bir ön kamera vb.) görüntülerini bu ürünün ekranında izleyebilirsiniz.

İkinci kamera etkinleştirme ayarı

- ❑ İkinci kameranın görüntülerini bu ürünün ekranı üzerinde izlemek için, "**2. Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" yapılmalıdır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [2. Kamera Girişi] tuşuna arka arkaya dokun.

- **Kapalı** (varsayılan): İkinci kamera giriş ayarını kapalı yapar.
- **Açık**: İkinci kamera giriş ayarını açık yapar.
- ❑ AV kaynağı açıkken "**2. Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" yapılırsa onay mesajı görüntülenir. "**Evet**" seçilirse AV kaynağı kapanır ve "**2. Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" yapılır. "**2. Kamera Girişi**" ayarının "**Açık**" yapılmasını iptal etmek için "**Hayır**" seçimini yapın.
- ❑ "**Açık**" seçilirse, "**AV Girişi**" ayarı otomatik olarak "**Kamera**" yapılır.
- ❑ "**Kapalı**" seçilirse, "**AV Girişi**" ayarı otomatik olarak "**Kapalı**" yapılır.

İkinci kamera giriş görüntüsü için aynadaki gibi ters görüntü ayarı yapma

Görüntülerin doğru yönde çıkışını veren bir ikinci görüş kamerası kullanılması dışında ikinci kamera görüntüleri ön ekranda ters görünür (ayna görüntüleri gibi). Ön ekranda görüntülenecek ikinci kamera görüntülerinin ters çevrilip çevrilmeyeceğini ayarlayabilirsiniz.

- ❑ Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- ❑ Bu işlem, "**2. Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" olduğunda veya "**AV Girişi**" ayarı "**Kamera**" yapıldığında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [2.Kamera:Geri görüntü] tuşuna arka arkaya dokun.

- **Kapalı** (varsayılan): İkinci kamera görüntüleri ters çevrilmez.
- **Açık**: İkinci kamera görüntüleri ters çevrilir. ❑

Sistem ayarları

Güvenli mod ayarı

Güvenlik nedeniyle, aracınız hareket halindeyken mevcut işlevleri sınırlandırabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“System” ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Emniyet Modu] tuşuna arka arkaya dokunun.

- **Açık** (varsayılan):
Güvenli mod işlevini etkinleştirir.
- **Kapalı:**
Güvenli mod işlevini devre dışı bırakır.

Demo ekranının kapatılması

Demo ekranı görünüyorsa, kapatmak için aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“System” ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Demo Modu] tuşuna arka arkaya dokunun.

- **Açık** (varsayılan):
Demo ekranını görüntüler.
- **Kapalı:**
Demo ekranını gizler.

Sistem dilinin seçilmesi

Sistem dili seçilebilir.

- Programda ve sesli yol göstermede kullanılan diller “**Bölgesel**” ekranında ayarlanabilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 60'daki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.
- Dil aşağıdaki için değiştirilebilir:
 - “**Ses**” ekranı
 - “**System**” ekranı
 - “**Video Ayarları**” ekranı
 - “**Bluetooth**” ekranı
 - Mesajların dili
Bu üründeki bazı işlemlerin kullanımı sürüş esnasında yasaklanmış ya da kullanıldıklarında dikkatli olmak gerekir. Bu gibi durumlarda, ekranda bir dikkat mesajı görünecektir. Bu ayarla dikkat mesajlarının dilini değiştirebilirsiniz.
- Yüklü dil ve seçili dil ayarı aynı değilse, metin bilgileri düzgün görüntülenmeyebilir.
- Bazı karakterler düzgün görüntülenmeyebilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“System” ekranı belirir.

3 [Sistem Dili] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

4 Tercih ettiğiniz dile dokunun.

Dil seçildikten sonra, önceki ekran geri döner.

Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB

Klima kontrol durum ekranının sol/sağ görüntüsü aracınkine uymuyorsa, görüntü ters çevrilebilir.

- Bu ayarı yapılandırmak için isteğe bağlı Araç Veriyolu adaptörünün bağlanması gerekir.
- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 202'deki *Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Klima Ters] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Klima kontrol durum ekranını ters çevirmez.
- **Açık**:
Klima kontrol durum ekranını ters çevirir.

iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB

Klavyenin dilini iPhone için ayarlayarak **AppRadio Mode** içinde klavyeyi kullanabilirsiniz.

- Bu işlem sadece iPhone üzerinde **AppRadio Mode** modunda kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Klavye] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

4 Tercih ettiğiniz dile dokununuz.

Dil seçildikten sonra, önceki ekran geri döner.

Bip sesinin ayarlanması

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Bip Sesi] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):
Bip sesi çıkarır.
- **Kapalı**:
Bip sesi çıkarmaz.

Dokunmaya duyarlı panelin tepki konumlarının ayarlanması (dokunmaya duyarlı panel kalibrasyonu)

F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

Ekran üzerindeki dokunmaya duyarlı panel tuşlarının dokunduğunuz noktanın dışındaki bir noktayı algıladığını görürseniz, panelin tepki konumlarını ayarlayın.

Sistem ayarları

- ❑ Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- ❑ Ekranı zarar verebilecek tükenmez veya basmalı kalem gibi sivri uçlu aletler kullanmayın.
- ❑ Ayarlanan konum verileri kaydedilirken motoru durdurmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Dokunmatik panel kalıb.] tuşuna dokun.

Dokunmaya duyarlı panel ayarlama ekranı belirir.

4 Oklar boyunca ekranın iki köşesine dokun, sonra da iki + işaretinin ortasına aynı anda iki kez dokun.

5 HOME düğmesine basın.

Ayar sonuçları kaydedilir.

6 HOME düğmesine bir kez daha basın.

16 noktalı ayar işlemiyle devam edin.

- HOME düğmesini basılı tutarsanız, ayar iptal edilir.

7 Ekranda görüntülenen + işaretinin ortasına hafifçe dokun.

Hedef sırayı gösterir.

Tüm işaretleri dokunduktan sonra, ayarlanan konum verileri kaydedilir.

- HOME düğmesine basarsanız, önceki ayar konumu geri gelir.
- HOME düğmesini basılı tutarsanız, ayar iptal edilir.

8 HOME düğmesini basılı tutun.

Ayar sonuçları kaydedilir.

Karartıcı işlevinin ayarı

Karartıcı işlevinin açık yapılacağı zamanlamayı belirleyebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Dimmer Ayarları] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Dimmer Tetiklemesi] tuşuna dokun.
Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokun.

- **Otomatik** (varsayılan):
Karartıcı işlevini aracın farları açık olduğunda (gece vakti) etkinleştirir.
- **Kılavuz**:
Karartıcı işlevini etkinleştirmek için ayarlamanızı sağlar.
- **Saat**:
Karartıcı işlevinin etkin olması için süreyi ayarlamanızı sağlar.
- ❑ "**Kılavuz**" seçilirse, karartıcı işlevinin etkin yapılıp yapılmayacağını ayarlayın.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 170'deki *Karartıcı işlevinin etkin yapılıp yapılmama ayarı* konusuna.
- ❑ "**Saat**" seçilirse, karartıcı işlevinin etkin olması için süreyi ayarlayın.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 170'deki *Karartıcı işlevinin etkin olması için süreyi ayarlama* konusuna.

Karartıcı işlevinin etkin yapılıp yapılmama ayarı

Karartıcı işlevinin gece vakti etkin yapılıp yapılmayacağını ayarlayabilirsiniz.

- ☐ Bu işlev sadece “**Dimmer Tetikleme**” ayarı “**Kılavuz**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 169’daki *Karartıcı işlevinin ayarı* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“**Sistem**” ekranı belirir.

3 [Dimmer Ayarları] tuşuna dokunun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Gündüz/Gece] tuşuna dokunun.
Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **Gündüz** (varsayılan):
Karartıcı işlevini devre dışı bırakır.
- **Gece**:
Karartıcı işlevini etkinleştirir. ☐

Karartıcı işlevinin etkin olması için süreyi ayarlama

Karartıcı işlevinin etkin olması için süreyi ayarlayabilirsiniz.

- ☐ Bu işlev sadece “**Dimmer Tetikleme**” ayarı “**Saat**” yapıldığında kullanılabilir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 169’daki *Karartıcı işlevinin ayarı* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“**Sistem**” ekranı belirir.

3 [Dimmer Ayarları] tuşuna dokunun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Dimmer Süresi] tuşuna dokunun.
Süre ayar çubuğu görüntülenir.

5 Süre ayar çubuğunda istenen noktalara dokunun veya sırasıyla başlangıç ve bitiş zamanlarını belirtmek için imleçleri kaydırın.

- ☐ Zaman görüntüleme biçimi “**Saat Formatı**” ayarına bağlıdır.
- ☐ Süre ayar çubuğunun ortasında görüntülenen değer (12-saatlik biçimde “12” ve 24-saatlik biçimde “00”) gece yarısını gösterir. Ortadaki değer solundaki değerler öğleden sonra, sağdakiler ise öğleden öncesi içindir.
- ☐ Varsayılan değerler “18:00” (başlangıç zamanı) ve “6:00” (bitiş zamanı) şeklindedir.
- ☐ Değer 15 dakikalık adımlarla değiştirilebilir. ☐

Görüntüyü ayarlama

Her bir kaynak, Uygulama ekranı ve geri görüş kamerasının görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

Sistem ayarları

⚠ DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, aracınız hareket halindeyken bu navigasyon işlevlerinden bazılarını kullanamazsınız. Bu işlevleri etkinleştirmek için güvenli bir yerde durmalı ve el frenini çekmelisiniz. Kullanıcı için Önemli Bilgiler'e (ayrı bir kılavuz) bakın.

1 Ayarlamak istediğiniz ekranı görüntüleyin.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

4 [Resim Ayarlama] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 Aşağıdaki tuşlardan herhangi birine dokunarak ayarlanacak işlevi seçin.

Görüntü ayar öğeleri görüntülenir.

- **Parlaklık:**
Siyah yoğunluğunu ayarlar.
- **Kontrast:**
Kontrastı ayarlar.
- **Renk:**
Renk doygunluğunu ayarlar.
- **Hue:**
Renk tonunu ayarlar (hangi rengin öne çıkarıldığı, kırmızı veya yeşil).
- **Dimmer Seviyesi:**
Ekranın parlaklığını ayarlar.
- **Derece:**
Renk sıcaklığını ayarlayarak daha iyi bir beyaz dengesi sağlar.

- **Hue** ayarını sadece renk sistemi NTSC olarak ayarlandığında yapabilirsiniz.
- **[Arka Ekran]** veya **[2. Kamera]** tuşuna dokunursanız, mod seçilen kamera moduna değişir. **[Kaynak]**, **[Navi]** veya **[Uygulamalar]** tuşuna dokunarak seçilen moda dönebilirsiniz.

6 Seçilen öğeyi ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Seçilen öğenin seviyesini azaltır.



Seçilen öğenin seviyesini artırır.



Ayarlanabilir önceki öğeyi seçer.




Ayarlanabilir sonraki öğeyi seçer.

Tuşa her dokunuşunuzda, seçilen öğenin seviyesi artar veya azalır.

- "**Parlaklık**", "**Kontrast**", "**Renk**" ve "**Hue**" ayarı "-24" ile "+24" arasında yapılabilir.
- "**Dimmer Seviyesi**" ayarı "+1" ile "+48" arasında yapılabilir.
- "**Derece**" ayarı "-3" ile "+3" arasında yapılabilir.
- "**Parlaklık**", "**Kontrast**" ve "**Dimmer Seviyesi**" ayarları karartıcı işlevinin Açık/Kapalı durumu için ayrı ayrı saklanır. Karartıcı işlevinin açık veya kapalı olmasına göre bunlar otomatik olarak değiştirilir.
 - ➔ Karartıcı işlevinin ayarı hakkında ayrıntılar için bkz. sayfa 169'daki *Karartıcı işlevinin ayarı* konusuna.
- Görüntü ayarı bazı geri görüş kameraları ile kullanılamayabilir.
- Ayar içerikleri aşağıdaki ekranlar ve video görüntüleri için ayrı olarak bellekte saklanabilir.
 - **DVD, Video-CD** ve **Disc**
 - **AV** ve harici kamera
 - **USB (Video)** ve **USB (JPEG)**
 - **SD (Video)** ve **SD (JPEG)**
 - **iPod (30-pin konnektörlü iPod)**
 - **iPod (Video)** ve **AppRadio Mode (30-pin konnektörlü iPod)**

Sistem ayarları

- **HDMI** ve **AppRadio Mode** (HDMI) (AVIC-F77DAB için)
- **Android Auto** (AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için)
- **MirrorLink**
- **AUX**
- Dahili navigasyon sistemi, MIXTRAX, harici cihazdan çıkışı verilen görüntüler
- Arka görüntü kamerası 

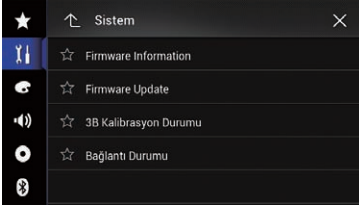
Ürün yazılım sürümünü görüntüleme

- 1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- 2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.**




“Sistem” ekranı belirir.

- 3 **[Sistem Bilgileri] tuşuna dokunun.**
Aşağıdaki ekran belirir.



- 4 **[Firmware Information] tuşuna dokunun.**

“Firmware Information” ekranı belirir.

- Bu üründe bulunan işlevlerin açık kaynak lisanslarını “**Firmware Information**” ekranında “**Lisans**” altında kontrol edebilirsiniz.
- AVIC-F970DAB, AVIC-F970BT, AVIC-F9770DAB ve AVIC-F9770BT kullanıcıları için Bu ürünün cihaz ismini “**Firmware Information**” ekranında denetleyebilirsiniz. 

Ürün yazılımını güncelleme

⚠ DİKKAT

- Ürün yazılımı güncellemesi sırasında hiçbir zaman bu ürünü kapatmayın, SD bellek kartını çıkartmayın veya USB depolama aygıtının bağlantısını kesmeyin.
- Ürün yazılımını yalnız araç dururken ve el freni çekili olduğunda güncelleyebilirsiniz.

- Ürün yazılımını USB depolama aygıtı kullanarak güncellemek için USB bağlantı noktası 1'i kullanın.
- AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için SD hafıza kartı kullanılabilir.

- 1 **Ürün yazılımı güncelleme dosyalarını indirin.**

2 **Bilgisayarınıza boş (biçimlendirilmiş) bir SD bellek kartı veya USB depolama aygıtı bağlayın, ardından doğru güncelleme dosyasını bulun ve SD bellek kartına veya USB depolama aygıtına kopyalayın.**

- 3 **Kaynağı kapatın.**

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *AV kaynağının kapatılması* konusuna.

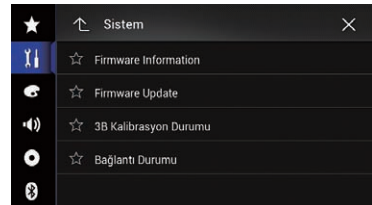
- 4 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**

- 5 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.**



“Sistem” ekranı belirir.

- 6 **[Sistem Bilgileri] tuşuna dokunun.**
Aşağıdaki ekran belirir.



Sistem ayarları

7 [Firmware Update] tuşuna dokunun. "Firmware Update" ekranı belirir.

8 Veri aktarım modunu görüntülemek için [Continue] üzerine dokunun.

- Ürün yazılımı güncelleme işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin.
- Güncelleme başarılı olursa ürün yazılımı güncellemesi tamamlandıktan sonra bu ürün otomatik olarak sıfırlanacaktır.
- Ürün yazılımı güncellemesi başladığında, kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.
- Ekranda bir hata mesajı görünürse, devam etmek ve kurtarma ardışımını başlatmak için [Continue] üzerine dokunun.

Sensör öğrenme durumu ve sürüş durumunu kontrol etme

- Bu ürün lastiklerin dış ölçülerini baz alan sensör hafızasını otomatik olarak kullanabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokunun. Aşağıdaki ekran belirir.



4 [3B Kalibrasyon Durumu] tuşuna dokunun.

"3B Kalibrasyon Durumu" ekranı belirir.



1 Öğrenme

Geçerli sürüş modunu gösterir.

2 Mesafe

Sürüş mesafesini gösterir.

3 Hızlanma veya yavaşlama/Dönüş hızı

Aracınızın hızlanma veya yavaşlama hızını gösterir. Aracınız sola veya sağa döndüğünde dönüş hızı da gösterilir.

4 Eğim

Hali hazırda üzerinde bulunduğunuz sokağın meyilini gösterir.

5 Speed Puls

Toplam hız darbesi sayısını gösterir.

6 Öğrenme derecesi

Uzaklık (**Mesafe**), sağa dönüşler (**Sağa Dön**), sola dönüşler (**Sola dön**) ve 3D algılama (**3D**) için sensör öğrenme durumları çubukların uzunlukları ile gösterilir.

- Lastikler değiştirildiğinde veya zincir taktığında, Hız Darbesi üzerindeki dönüş sistemin lastik çapının değiştiği gerçeğini algılamasına imkan tanır ve otomatik olarak uzaklık hesaplama değeri değiştirilir.

- Ayrı olarak satılan bir hız darbesi üretici (ND-PG1) bağlanırsa, uzaklık hesaplama değeri otomatik olarak değiştirilemez.

Durumun temizlenmesi

"Mesafe", "Speed Puls" veya "Öğrenme" içinde saklanan öğrenilmiş sonuçları silebilirsiniz.

1 [Mesafe] veya [Speed Puls] tuşuna dokunun.

Verinin silinmesi için bir onay mesajı belirir.

Sistem ayarları

2 [Evet] tuşuna dokunun.

"Mesafe" veya "Speed Puls" içinde saklanan sonuçlar temizlenir.

3 [Öğrenme] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

4 [Tüm.Sfrla] tuşuna dokunun.

Tüm öğrenilmiş sonuçlar temizlenir.

- Aşağıdaki durumlarda [Tüm.Sfrla] tuşuna dokunun:
 - Navigasyon sisteminin montaj konumunu değiştirdikten sonra
 - Navigasyon sisteminin montaj açısını değiştirdikten sonra
 - Navigasyon sistemini başka bir araca taşıdıktan sonra
- [Mesafe Sfrla] tuşuna dokunursanız, "Mesafe" içinde saklanan tüm öğrenilmiş sonuçlar temizlenir. □

Kablo uçlarının bağlantısını kontrol etme

Bu ürün ile araç arasındaki kablo uçlarının düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin. Aynı zamanda doğru konuma bağlanıp bağlanmadıklarını da kontrol edin.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

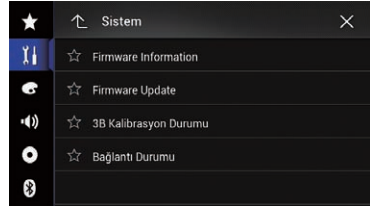
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Bağlantı Durumu] tuşuna dokunun. "Bağlantı Durumu" ekranı belirir.



① GPS ANT

GPS antenin bağlantı durumunu, alım hassasiyetini ve sinyalin kaç uydudan alındığını gösterir.

Renk	Sinyal iletişimi	Konumlandırma kullanılır
Turuncu	Evet	Evet
Sarı	Evet	Hayır

- GPS anteni bu ürüne bağlı olduğunda, "Tamam" görüntülenir. GPS anteni bu ürüne bağlı olmadığına, "Kötü" görüntülenir.
- Alım zayıfsa, GPS antenin montaj konumunu değiştirin.

② Konumlandırma Durumu

Sistem ayarları

Konumlandırma durumunu (3D konumlandırma, 2D konumlandırma, veya konumlandırma yok), konumlandırmada kullanılan uydu sayısını (turuncu) ve sinyali alınan uydu sayısını (sarı) görüntüler. Üçten fazla uydudan sinyal alınırsa, geçerli konum ölçülebilir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 217'deki *Konumlandırma teknolojisi* konusuna.

③ Kurulum

Bu ürünün montaj konumunun doğru olup olmadığını gösterir. Doğru monte edilmişse, "**Tamam**" görünür. Bu ürün montaj açısının sınırını aşan aşırı bir açıyla monte edildiğinde, "**Kötü(Montaj)**" görüntülenecektir. Bu ürünün açısı değiştirildiğinde, "**Kötü(Titreşim)**" görüntülenecektir.

④ Speed Puls

Bu ürün tarafından algılanan Hız Puls değeri gösterilir. Araç hareketsizken "**0**" gösterilir.

⑤ Işıklandırma


Araçın farları veya küçük lambaları açık olduğunda, "**Açık**" görüntülenir. Araçın küçük lambaları kapalı olduğunda, "**Kapalı**" görüntülenir. (Turuncu/beyaz kablo ucu bağlı değilse, "**Kapalı**" görünür.)

⑥ Arka Sinyal

Vites kolu "**R**" olarak değiştirildiğinde, sinyal "**:Yüksk**" veya "**:Alçak**" ayarına değişir. (Araçına göre bunlardan biri görüntülenir.)

⑦ Araç Veriyolu

F77DAB **F70DAB** **F970DAB** **F9770DAB**

İsteğe bağlı Araç Veriyolu adaptörü bağlı olduğunda, "**Tamam**" görüntülenir. Bağlı değilse, "**Kötü**" görüntülenir. 

Fader/balans ayarı kullanımı

Dolu olan tüm koltuklarda ideal dinleme ortamı sağlayan bir fader/balans ayarı seçebilirsiniz.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Bu işlev sadece “**Arka Hoparlör**” ayarı “**Açık**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'daki *Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Ses” ekranı belirir.

3 [Fader/ Balans] tuşuna dokun.

“Fader/ Balans” ekranı belirir.

4 Ön/arka hoparlör balansını ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokun.



Öne taşınır.



Arkaya taşınır.

Tuşlara her basışta ön/arka hoparlör balansı öne veya arkaya taşınır.

- Ön/arka hoparlör balansı önden arkaya hareket ettikçe “**Ön25**” ile “**Arka25**” arasındaki değerler görüntülenir.
- Varsayılan ayar “**F/R 0 L/R 0**” şeklindedir.
- Çift hoparlör sistemi kullanırken “**Ön**” ve “**Arka**” ayarını “**0**” olarak yapın.

5 Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokun.



Sola taşınır.



Sağa taşınır.

Tuşlara her basışta sol/sağ hoparlör balansı sola veya sağa taşınır.

- Sol/sağ hoparlör balansı soldan sağa hareket ettikçe “**So25**” ile “**Sağ25**” arasındaki değerler görüntülenir.
- Varsayılan ayar “**L/R 0**” şeklindedir.
- Görüntülenen tablo üzerindeki noktayı sürükleyerek de fader/balans ayarını yapabilirsiniz.

Balans ayarının kullanılması

Sağ/sol ses çıkışları arasındaki balansı ayarlayabilirsiniz.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Bu işlev sadece “**Arka Hoparlör**” ayarı “**Kapalı**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'daki *Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Ses” ekranı belirir.

3 [Balans] tuşuna dokun.

“Fader/ Balans” ekranı belirir.

Ses ayarları

4 Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Sola taşınır.



Sağa taşınır.

Tuşlara her basışta sol/sağ hoparlör balansını sola veya sağa taşınır.

- Sol/sağ hoparlör balansını soldan sağa hareket ettikçe "So25" ile "Sağ25" arasındaki değerler görüntülenir.
- Varsayılan ayar "L/R 0" şeklindedir.
- Görüntülenen tablo üzerindeki noktayı sürükleyerek de fader/balans ayarını yapabilirsiniz.

Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması

Navigasyon yol gösterme sesi verdiğinde AV kaynağı ses seviyesini ve uygulama ses seviyesini otomatik olarak kesebilir veya kısımlırsınız.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses" ekranı belirir.

3 [Sessiz Düzey] tuşuna dokununuz. Açılır menü görünür.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **KIS** (varsayılan): Ses seviyesi 1/10 olur.
- **Sessiz**: Ses seviyesi 0 olur.
- **Kapalı**: Ses seviyesi değişmez.

Kaynak düzeylerinin ayarlanması

SLA (kaynak düzey ayarı) işlevi, kaynaklar arasında geçiş yapıldığında ses seviyesindeki köklü değişiklikleri önlemek için her bir kaynak için ses seviyesini ayarlar.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Ayarlar değişmeden kalan FM alıcısı ses seviyesine göre yapılır.
- FM alıcısı kaynak olarak seçildiğinde bu işlev kullanılamaz.

1 FM alıcısı ses seviyesini ayarlamak istediğiniz kaynağın ses seviyesiyle karşılaştırın.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses" ekranı belirir.

4 [Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı] tuşuna dokununuz.

"Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı" ekranı belirir.

5 Kaynak ses seviyesini ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Kaynak ses seviyesini artırır.



Kaynak ses seviyesini azaltır.

- İmlecin taşınabildiği alana doğrudan dokunursanız, **SLA** ayarı dokunulan noktanın değerine değiştirilir.
- Kaynak ses seviyesi artarken veya azalırken "+4" ile "-4" arasındaki değerler görüntülenir.
- Varsayılan ayar "0" şeklindedir.

Aşağıdaki AV kaynakları otomatik olarak aynı kaynak ses seviyesi ayarına ayarlanır.

F77DAB

	Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)	Akıllı Telefon Ayarları		AV kaynakları
		Aygıt	Bağlantı	
30-pin konektörlü iPod / iPhone	CD-IU201V	iPhone/iPod	USB	USB1 iPod1 aha
	CD-IU201S	iPhone/iPod	USB	USB1 aha iPod1 AppRadio Mode
Lightning konektörlü iPod / iPhone	<ul style="list-style-type: none"> CD-IH202 CD-IU52 Lightning Dijital AV Adaptörü 	iPhone/iPod	Dijital AV adaptörü	aha AppRadio Mode HDMI
	CD-IU52	iPhone/iPod	USB	iPod1 aha
Android cihaz	CD-MU200	Diğerleri	USB	Android Auto MirrorLink
	CD-AH200	Diğerleri	HDMI	aha AppRadio Mode HDMI

F70DAB F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

	Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)	Akıllı Telefon Ayarları		AV kaynakları
		Aygıt	Bağlantı	
30-pin konektörlü iPod / iPhone	CD-IU201V	iPhone/iPod	USB	USB1 iPod1 aha
	CD-IU201S	iPhone/iPod	USB	USB1 aha iPod1 AppRadio Mode
Lightning konektörlü iPod / iPhone	<ul style="list-style-type: none"> CD-IV202AV CD-IU52 Lightning'den VGA'ya Adaptör 	iPhone/iPod	VGA adaptörü	aha AppRadio Mode Bluetooth Audio
	CD-IU52	iPhone/iPod	USB	iPod1 aha
Android cihaz	CD-MU200	Diğerleri	USB	Android Auto (*1) MirrorLink

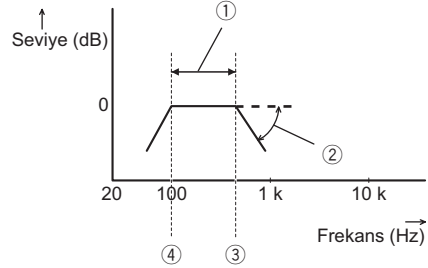
(*1) AVIC-F70DAB için

Ses ayarları

- ❑ USB port 1 veya USB port 2'ye bir USB depolama aygıtı bağlandığında, kaynak ses seviyesi otomatik olarak aygıtın bağlandığı USB portu ile aynı seviyeye ayarlanır. Otomatik olarak ayarlanan kaynak ses seviyesi aygıtın USB port 1 veya USB port 2'ye bağlanmasına göre değişir.
- ❑ iPod / iPhone için USB arayüz kablosu (CD-IU52) (ayrı olarak satılır) kullanarak USB port 1 veya USB port 2'ye Lightning konektörlü iPod / iPhone bağlandığında, kaynak ses seviyesi otomatik olarak Lightning konektörlü iPod / iPhone bağlanan USB portu ile aynı seviyeye ayarlanır. Otomatik olarak ayarlanan kaynak ses seviyesi Lightning konektörlü iPod / iPhone'un USB port 1 veya USB port 2'ye bağlanmasına göre değişir.
- ❑ USB bağlantı noktası 2'ye bir **Android Auto**-uyumlu cihaz (AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için) veya MirrorLink cihaz bağlandığında, kaynak ses seviyesi otomatik olarak USB bağlantı noktası 2 ile aynı seviyeye ayarlanır. ❑

Filtre ayarı

Filtre ayarları sırasında aşağıdaki ayarlar yapılabilir. Üretilen frekans bandına ve bağlı hoparlör ünitesinin özelliklerine uygun ayarlamaları yapın.



- ① Türetilen frekans bandı
- ② Eğim ayarı
- ③ LPF'nin kesme frekansı
- ④ HPF'nin kesme frekansı

Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması

Ön ve arka hoparlörlerden gelen ses çıkışının frekans aralığını ayarlayabilirsiniz.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Ses” ekranı belirir.

3 “Arka Hoparlör” ayarının “Açık” olarak yapıldığını onaylayın.

- Varsayılan ayar “Açık” şeklindedir.

4 [Çapraz] tuşuna dokun.

“Kesme” ekranı belirir.

5 “Ön” veya “Arka” seçimi için aşağıdaki tuşlara dokun.



Ayarlanabilir önceki hoparlörü seçer.



Ayarlanabilir sonraki hoparlörü seçer.

6 Açmak için [HPF] tuşuna dokun.

7 Kesme frekansının aralığını “50” Hz değerinden “200” Hz değerine ayarlamak için çizgi grafiğini yatay olarak sürükleyin.

- Varsayılan ayar “100” Hz şeklindedir.

8 Seviyenin aralığını “-6” dB/oct ile “-18” dB/oct arasında ayarlamak için eğimin uç noktasını sürükleyin.

- Varsayılan ayar “-12” dB/oct şeklindedir.

Subwoofer çıkışının kullanılması

Bu üründe, açılıp kapatılabilen bir subwoofer çıkış mekanizması vardır.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Ses” ekranı belirir.

3 [Derin ton hop.] üzerine dokunarak subwoofer çıkışını “Açık” olarak ayarlayın.

- Varsayılan ayar “Kapalı” şeklindedir.

4 [Düşük Ton Hop. Ayarları] tuşuna dokun.

“Kesme” ekranı belirir.

5 “DT Hop.” seçimi için aşağıdaki tuşlara dokun.



Ayarlanabilir önceki hoparlörü seçer.



Ayarlanabilir sonraki hoparlörü seçer.

6 Açmak için [LPF] tuşuna dokun.

7 Subwoofer çıkışının fazını seçmek için aşağıdaki tuşlara dokun.



Subwoofer çıkışının fazını normal olarak ayarlar.



Subwoofer çıkışının fazını ters olarak ayarlar.

8 Kesme frekansının aralığını “50” Hz değerinden “200” Hz değerine ayarlamak için çizgi grafiğini yatay olarak sürükleyin.

- Varsayılan ayar “100” Hz şeklindedir.

Ses ayarları

9 Seviyenin aralığını “-6” dB/oct ile “-18” dB/oct arasında ayarlamak için eğimin uç noktasını sürükleyin.

- Varsayılan ayar “-18” dB/oct şeklindedir.

Dinleme konumunun seçilmesi

Ses efektlerinin merkezi yapmak istediğiniz bir dinleme konumu seçebilirsiniz.

- Bu işlem sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Ses” ekranı belirir.

3 [Dinleme Konumu] tuşuna dokunun. “Dinleme Konumu” ekranı belirir.

4 Tercih ettiğiniz konuma dokunun.

- **Kapalı** (varsayılan): Dinleme konumu ayarını kapalı olarak değiştirir.
- **Ön**: Dinleme konumu ayarını ön olarak değiştirir.
- **Ön Sol**: Dinleme konumu ayarını ön sol olarak değiştirir.
- **Ön Sağ**: Dinleme konumu ayarını ön sağ olarak değiştirir.
- **Tümü**: Dinleme konumu ayarını tümü olarak değiştirir.

Hoparlör çıkış seviyelerinin hassas olarak ayarlanması

Ses çıkışı dinlenerek hoparlör çıkış seviyesinin hassas ayarları yapılabilir.

- Bu işlem sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Bu işlem sadece “**Arka Hoparlör**” ayarı “**Açık**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180’deki *Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması* konusuna.
- Bu işlem sadece “**Derin ton hop.**” ayarı “**Açık**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180’deki *Subwoofer çıkışının kullanılması* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Ses” ekranı belirir.

3 [Hoparlör Düzeyi] tuşuna dokunun. “Hoparlör Düzeyi” ekranı belirir.

4 Gerekirse dinleme konumunu seçmek için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Dinleme konumunu seçer.



- **Kapalı**: Dinleme konumu ayarını kapalı olarak değiştirir.
- **Sol Ön**: Dinleme konumu ayarını ön sol olarak değiştirir.
- **Sağ Ön**: Dinleme konumu ayarını ön sağ olarak değiştirir.
- **Ön**: Dinleme konumu ayarını ön olarak değiştirir.
- **Tümü**:

Ses ayarları

Dinleme konumu ayarını tümü olarak değiştirir.

- Dinleme konumu ayarını değiştirirseniz, ayarla birlikte tüm hoparlörlerin çıkış seviyeleri değişir.

5 Hoparlör çıkış seviyesini ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Hoparlör seviyesini azaltır.



Hoparlör seviyesini artırır.

- Düzeltilecek uzaklık artırıldıkça veya azaltıldıkça “-24” dB ila “10” dB görüntülenir.
- **Sol Ön:**
Ön sol hoparlörün hoparlör seviyesini değiştirir.
- **Sağ Ön:**
Ön sağ hoparlörün hoparlör seviyesini değiştirir.
- **Sol Arka:**
Arka sol hoparlörün hoparlör seviyesini değiştirir.
- **Sağ Arka:**
Arka sağ hoparlörün hoparlör seviyesini değiştirir.
- **DT Hop.:**
Subwoofer hoparlörün hoparlör seviyesini değiştirir.
- [Oto. EQ uyg.] üzerine dokunursanız, “A-EQ&TA Measurement” sonucu hoparlör seviye ayarına uygulanır.
 - Bu işlevi kullanmak için aracın akustik ölçümü önceden yapılmış olmalıdır.

Zaman sıralamasının belirlenmesi

Her bir hoparlörden dinleme konumuna olan uzaklığı ayarlamak suretiyle zaman sıralamasının sesin dinleme konumuna ulaşması için gereken süreyi düzeltmesi mümkün olur.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Bu işlev sadece “**Arka Hoparlör**” ayarı “**Açık**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180’deki *Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması* konusuna.
- Bu işlev sadece “**Derin ton hop.**” ayarı “**Açık**” yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180’deki *Subwoofer çıkışının kullanılması* konusuna.
- Bu işlev sadece dinleme konumu ayarı “**Sol Ön**” veya “**Sağ Ön**” olarak yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 181’deki *Dinleme konumunun seçilmesi* konusuna.

1 Dinleyicinin başı ile her bir hoparlör ünitesi arasındaki uzaklığı ölçün.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Ses” ekranı belirir.

4 [Zamanlama Ayarı] tuşuna dokunun. “Zamanlama Ayarı” ekranı belirir.

5 Gerekirse dinleme konumunu seçmek için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Dinleme konumunu seçer.



- **Kapalı:**
Dinleme konumu ayarını kapalı olarak değiştirir.
- **Sol Ön:**
Dinleme konumu ayarını ön sol olarak değiştirir.

Ses ayarları

- **Sağ Ön:**
Dinleme konumu ayarını ön sağ olarak değiştirir.
- **Ön:**
Dinleme konumu ayarını ön olarak değiştirir.
- **Tümü:**
Dinleme konumu ayarını tümü olarak değiştirir.
- Dinleme konumu ayarını değiştirirseniz, ayarla birlikte tüm hoparlörlerin çıkış seviyeleri değişir.

6 Seçilen hoparlör ile dinleme konumu arasındaki mesafeyi girmek için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Seçilen hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı azaltır.



Seçilen hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı artırır.

- Düzeltilecek uzaklık arttıkça veya azaldıkça "0.0" cm ile "500.0" cm görüntülenir.
- **Sol Ön:**
Ön sol hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı değiştirir.
- **Sağ Ön:**
Ön sağ hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı değiştirir.
- **Sol Arka:**
Arka sol hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı değiştirir.
- **Sağ Arka:**
Arka sağ hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı değiştirir.
- **DT Hop.:**
Subwoofer hoparlör ile seçilen dinleme konumu arasındaki uzaklığı değiştirir.
- **[TA Açık]** üzerine dokunursanız, zaman sıralaması kapatılır.
- **[Oto. EQ uyg.]** üzerine dokunursanız, "A-EQ&TA Measurement" sonucu zaman sıralaması ayarına uygulanır.
- Bu işlevi kullanmak için aracın akustik ölçümü önceden yapılmış olmalıdır.

Otomatik ses seviye ayarlayıcı kullanımı

Sürüş sırasında araç içindeki gürültü sürüş hızı ve yol şartlarına göre değişir. ASL (otomatik ses seviye ayarlayıcı) bu tür değişken gürültüyü izler ve bu gürültü seviyesi artarsa otomatik olarak ses seviyesini artırır. ASL hassasiyeti (ses seviyesinin gürültü seviyesine karşı değişimi) beş seviyeden biri olarak ayarlanabilir.

- Bu işlev sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses" ekranı belirir.

3 [ASL] tuşuna dokununuz.

"ASL" ekranı belirir.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
ASL ayarını kapalı yapar.
- **DÜŞÜK:**
ASL seviyesini düşük olarak değiştirir.
- **ORT.-DÜŞ.:**
ASL seviyesini orta-düşük olarak değiştirir.
- **ORTA:**
ASL seviyesini orta olarak değiştirir.
- **ORT.-YÜK.:**
ASL seviyesini orta-yüksek olarak değiştirir.
- **YÜKSEK:**
ASL seviyesini yüksek olarak değiştirir.

Ekolayzırın kullanılması

Ekolayzır, aracın iç akustik özelliklerini istediğiniz gibi eşitlemeniz için dengeyi ayarlamanızı sağlar.

Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağırılması

Bellekte kayıtlı olan yedi ekolayzır eğrisi istenildiği zaman bellekten çağırılabilir. Ekolayzır eğrilerinin listesi aşağıda verilmiştir:

Ekolayzır eğrisi

S.Bas sadece pes sesin yükseltildiği bir eğridir.

Güçlü pes ve tiz seslerin yükseltildiği bir eğridir.

Doğal pes ve tiz seslerin hafif yükseltildiği bir eğridir.

Vokal insan ses aralığı olan orta sesin yükseltildiği bir eğridir.

Düz hiçbir şeyin yükseltilmediği düz bir eğridir.

Özel1, sizin oluşturduğunuz ayarlı bir ekolayzır eğrisidir. Bu eğriyi seçerseniz efekt tüm AV kaynaklarına uygulanır.

Özel2, sizin oluşturduğunuz ayarlı bir ekolayzır eğrisidir. Bu eğriyi seçerseniz efekt tüm AV kaynaklarına uygulanır.

- Bu işlem sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Varsayılan ayar "**Güçlü**" şeklindedir.
- "**Düz**" seçildiğinde sese ilave veya seslerde düzeltme yapılmaz. Bu, "**Düz**" ve ayarlanan ekolayzır eğrileri arasında geçiş yapmak suretiyle ekolayzır eğrilerinin etkilerini karşılaştırmak için faydalıdır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses" ekranı belirir.

3 [Grafik EQ] tuşuna dokununuz.
"Grafik EQ" ekranı belirir.

4 İsteddiğiniz ekolayzıra dokununuz.

Ekolayzır eğrilerinin özelleştirilmesi

Seçilen geçerli ekolayzır eğrisi ayarını dilediğiniz gibi ayarlayabilirsiniz. Ayarlamalar 13 bantlı bir grafik ekolayzır ile yapılabilir.

- Bu işlem sadece ana ses mevcut olduğunda kullanılabilir.
- "**S.Bas**", "**Güçlü**", "**Doğal**", "**Vokal**" veya "**Düz**" eğrisi seçildiğinde ayarlamalar yaparsanız, ekolayzır eğrisi ayarları otomatik olarak "**Özel1**" şeklinde değiştirilir.
- Örneğin "**Özel2**" eğrisi seçildiğinde ayarlamalar yaparsanız, "**Özel2**" eğrisi güncellenir.
- "**Özel1**" ve "**Özel2**" eğrileri tüm kaynaklarda ortak olarak oluşturulabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses" ekranı belirir.

3 [Grafik EQ] tuşuna dokununuz.
"Grafik EQ" ekranı belirir.

4 Özelleştirmeye baz olarak kullanmak istediğiniz bir eğriyi seçmek için tuşlardan birine dokununuz.

5 Seviye ayarı yapmak istediğiniz frekansa dokununuz.

- Birden fazla ekolayzır bandının çubukları üzerinde parmağınızı sürüklerseniz, ekolayzır eğrisi ayarları her bir çubuk üzerinde dokunulan noktanın değerine ayarlanır.

Otomatik ayarlı ekolayzırın kullanılması

Otomatik ayarlı ekolayzırın aracın akustiğine uyacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Bu işlevi kullanmak için aracın akustiği önceden ölçülmelidir.

Ses ayarları

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 185'deki *Ekolayzır eğrisinin otomatik olarak ayarlanması (Otomatik EQ)* konusuna.
- ☐ Ekolayzır eğrisini manuel olarak ayarlamak için "**Otom. EQ&TA**" ayarını "**Kapalı**" olarak yapın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Ses" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Otom. EQ&TA] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Otomatik EQ&TA ayarını kapalı yapar.
- **Açık**:
Otomatik EQ&TA ayarını açık yapar. ☐

Ekolayzır eğrisinin otomatik olarak ayarlanması (Otomatik EQ)

Aracın akustiği ölçülerek, ekolayzır eğrisi araç içine uyacak şekilde otomatik olarak ayarlanabilir.

! UYARI

Aracın akustiği ölçülürken hoparlörlerden yüksek tonda ses (gürültü) yayılabilir. Otomatik EQ ölçümünü hiçbir zaman sürüş sırasında yapmayın.

! DİKKAT

- Aşağıdaki durumlarda gerçekleştirilirse hoparlörler zarar görebileceği için Otomatik EQ işlemini gerçekleştirmeden önce şartları tam olarak kontrol edin:
 - Hoparlörler yanlış bağlandığında. (Örneğin, arka hoparlör subwoofer çıkışı olarak bağlandığında.)

- Bir hoparlör, hoparlörün maksimum giriş gücü kapasitesinden daha yüksek bir akım sağlayan bir güç amplifikatörüne bağlandığında.
- Akustik ölçüm için mikrofon (ayrı olarak satılır) uygun bir konuma yerleştirilmezse, ölçüm tonu yükselir ve ölçüm işlemi uzun zaman alarak akünün bitmesine neden olabilir. Mikrofonu belirtilen konuma yerleştirdiğinizden emin olun.

Otomatik EQ işlevini çalıştırmadan önce

- Otomatik EQ işlemini olabildiğince sessiz bir yerde, aracın motor ve klimasının kapalı olduğu bir durumda yapın. Ayrıca, Otomatik EQ işlemini yapmadan önce aracınızdaki araç telefonlarına ve taşınır telefonlara giden akımı kesin veya bu telefonları aracınızdan çıkartın. Ölçüm tonunun dışındaki sesler (çevreden gelen sesler, motor sesi, telefon zili, vb.), aracın akustiğinin doğru ölçülmesini engelleyebilir.
- Otomatik EQ işlemi mutlaka akustik ölçüm mikrofonu (ayrı olarak satılır) kullanılarak yapılmalıdır. Başka bir mikrofonun kullanılması ölçüme engel olabilir veya araç akustiğinin hatalı ölçülmesine yol açabilir.
- Otomatik EQ işlemini gerçekleştirmek için ön hoparlörler bağlanmalıdır.
- Bu ürün giriş seviyesi denetimi olan bir güç amplifikatörüne takıldığında, güç amplifikatörünün giriş seviyesi standart seviyenin altında ayarlanırsa, Otomatik EQ işlevini gerçekleştirmek mümkün olmayabilir.
- Bu ürün LPF (alçak geçiren filtre) özelliği olan bir güç amplifikatörüne bağlandığında, Otomatik EQ işlemi gerçekleştirmeden önce LPF özelliğini kapatın. Ayrıca, aktif bir subwoofer'in dahili LPF'si için kesme frekansını da en üst frekansa ayarlayın.
- Mesafe, doğru sonuçları sağlamak üzere bilgisayar tarafından optimum gecikme sağlayacak şekilde hesaplanmıştır. Bu değeri değiştirmeyin.

Ses ayarları

- Araç içinde yansıtılan ses güçlüdür ve gecikmeler oluşuyor.
- Aktif subwoofer'lar veya harici amplifikatörlerdeki LPF alt sesleri geciktiriyor.
- Ölçüm sırasında bir hata oluşursa, bir mesaj belirir ve ölçüm iptal edilir. Araç akustiğini ölçmeden önce aşağıdakileri kontrol edin.
 - Ön hoparlörler (sol/sağ)
 - Arka hoparlörler (sol/sağ)
 - Gürültü
 - Akustik ölçüm mikrofonu (ayrı olarak satılır)
 - Zayıf akü

Otomatik EQ gerçekleştirilmesi

- ☐ Otomatik EQ işlemi ses ayarlarını aşağıdaki gibi değiştirir:
 - “**Otom. EQ&TA**” ayarı “**Açık**” olarak yapılır.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 184'daki *Otomatik ayarlı ekolayzırın kullanılması* konusuna.
 - Fader/balans ayarı merkez konuma geri döner.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 176'daki *Balans ayarının kullanılması* konusuna.
 - Ekolayzır eğrisi “**Düz**” olarak değişir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
 - Ön ve arka hoparlörler otomatik olarak yüksek geçiş filtresi değerine ayarlanır.
- ☐ Otomatik EQ için önceki ayarların üzerine yazılır.
- ☐ AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB kullanıcıları için
 - Mikrofonu kullanırken paneli açmak veya kapatmak için ▲ düğmesine basmayın.

⚠ DİKKAT

Ölçüm işlemi sürerken motoru durdurmayın.

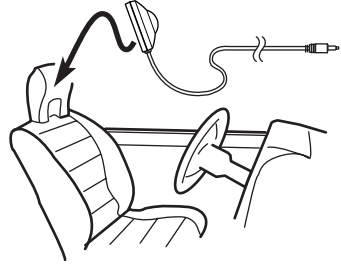
1 Aracı sessiz bir yerde durdurun, tüm kapıları, pencereleri, tavan penceresini ve motoru kapatın.

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

- ☐ Ölçüm sırasında sürüş sınırlamaları algılanırsa, ölçüm iptal edilir.

2 Akustik ölçüm mikrofonunu (ayrı olarak satılır) ileriye bakacak şekilde sürücü koltuğu kafa yastığının ortasına takın.

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



3 iPhone veya akıllı telefon cihazının bağlantısını kesin.

4 Kontak anahtarını açık (ACC ON) konuma getirin.

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

5 AV kaynağını “OFF” konuma getirin.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 22'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

6 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

7 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



Ses ayarları

"Ses" ekranı belirir.

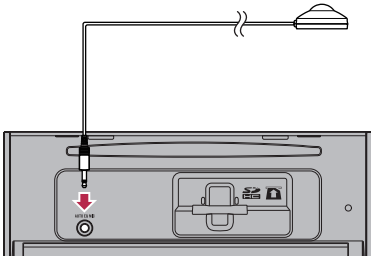
8 [A-EQ&TA Measurement] tuşuna dokun.

"A-EQ&TA Measurement" ekranı belirir.

9 Akustik ölçüm mikrofonunu (ayrı olarak satılır) bu ürüne bağlayın.

F77DAB F70DAB

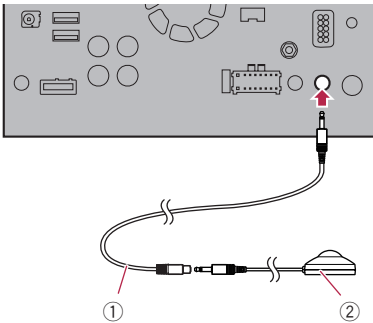
Mikrofonu bu ürün üzerindeki mikrofon giriş yakına takın.



F970DAB F970BT F9770DAB F9770BT

Mikrofonu mini jaklı uzatma kablosuna bağlayın ve ardından bu ürün üzerindeki yardımcı giriş yakına takın.

➔ İşlemlerin ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.



- ① Mini jaklı uzatma kablosu (ayrı olarak satılır)
- ② Akustik ölçüm mikrofonu (ayrı olarak satılır)

10 Geçerli dinleme konumunu seçmek için [Sol Ön] veya [Sağ Ön] üzerine dokun.

11 [Başlat] tuşuna dokun.

10 saniyelik bir geri sayım başlar.

- İşlem başlamadan önce Bluetooth bağlantısı kesilir.

12 Araçtan çıkın ve geri sayım bitene kadar kapıları kapalı tutun.

Geri sayım bittiğinde, hoparlörlerden bir ölçüm tonu (sesi) duyulur ve Otomatik EQ ölçümü başlar.

13 Ölçüm tamamlanana kadar bekleyin.

Otomatik EQ işlemi tamamlandığında, ölçümün tamamlandığını belirten bir mesaj görüntülenir.

- Araç akustiği doğru ölçülemezse, bir hata mesajı görüntülenir.
- Araç tipine bağlı olarak ölçüm süresi değişiklik gösterir.
- Ölçümü durdurmak için [Dur] üzerine dokun.

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

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

Arka plan görüntüsünün seçilmesi

Arka plan görüntüsü AV işlem ekranı için 8 farklı ön ayarlı ekran ve Üst menü ekranı için 5 farklı ön ayarlı ekran arasından seçilebilir. Ayrıca, arka plan görüntüsünü harici depolama aygıtından (USB, SD) alınan diğer görüntülere de değiştirebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

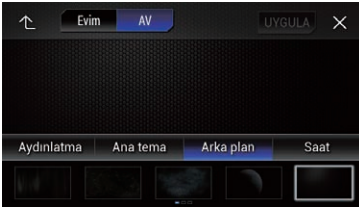
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Arka plan] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.




- Bu ekranda [Aydınlatma], [Ana tema] veya [Saat] üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

4 Ekran görüntüsünü değiştirmek için [Evim] veya [AV] üzerine dokunun.

- Ayar içerikleri AV işlem ekranı ve Üst menü ekranı için ayrı ayrı bellekte saklanabilir.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

- **Önaralı görüntüler:**
Tercih edilen önaralı arka plan görüntüsünü seçer.
-  (özel):
Harici depolama aygıtından (USB, SD) alınan arka plan görüntüsünü gösterir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 188'deki *Arka plan görüntüsünü harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan arka plan görüntüsüne değiştirme* konusuna.

-  (kapalı):

Arka plan görüntüsünü gizler.

Arka plan görüntüsünü harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan arka plan görüntüsüne değiştirme

Arka plan görüntüsünü harici depolama aygıtından (USB, SD) alınan bir görüntüye değiştirebilirsiniz.

- Kullanılacak arka plan görüntüleri aşağıdaki formatlarda olmalıdır.
 - JPEG görüntü dosyaları (.jpg veya .jpeg)
 - İzin verilen veri büyüklüğü 10 MB veya daha küçük
 - İzin verilen görüntü boyutu 4 000 piksel × 4 000 piksel veya daha küçük

⚠ DİKKAT

Harici depolama aygıtından (USB, SD) görüntü alınırken motoru durdurmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.

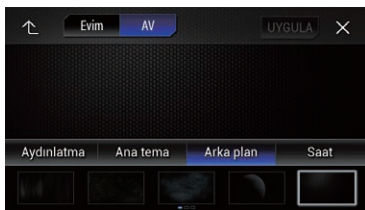


"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Arka plan] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.

Tema menüsü



- Bu ekranda [**Aydınlatma**], [**Ana tema**] veya [**Saat**] üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

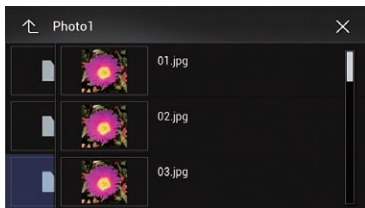
4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan arka plan görüntülerinin listesini görüntüler.

5 İstenilen harici depolama aygıtına (USB, SD) dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



6 Listedeki arka plan görüntüsü olarak kullanılacak görüntüye dokunun.

Görüntü, arka plan görüntüsü olarak ayarlanır.

- Özel tuşuna dokunup tutarak alınan görüntüyü silebilir ve arka plan görüntüsünün ayarını varsayılabildiği geri yükleyebilirsiniz.

Işık renginin ayarlanması

Işık rengi 5 farklı renk arasından seçilebilir. Ayrıca, ışıklandırma bu 5 renk arasında sırayla değiştirilebilir.

Önayarlı renkler arasından renk seçimi

Renk listesinden bir ışık rengi seçebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

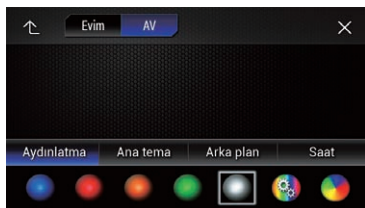
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Aydınlatma] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



- Bu ekranda [**Ana tema**], [**Arka plan**] veya [**Saat**] üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

4 İstedığınız renge dokunun.

- **Renkli tuşlar:**
Tercih edilen önayarlı rengi seçer.
- (özel):
Işık rengini özelleştirme ekranını görüntüler.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 189'daki *Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma* konusuna.
- (gökkuşaağı):
Dereceli olarak gökkuşaağı renkleri arasında geçiş yapar.
- [**Evim**] veya [**AV**] tuşlarına dokunarak Üst menü ekranı veya AV işlem ekranını önizleyebilirsiniz.

Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma

Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturabilirsiniz. Oluşturulan renk kaydedilir ve gelecek sefer ışık rengini ayarlarken seçebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Aydınlatma] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



- Bu ekranda [Ana tema], [Arka plan] veya [Saat] üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Kullanıcı tanımlı renk oluşturma ekranını görüntüleyin ve rengi belleğe kaydedin.

5 Aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Favori bir renk oluşturmak için parlaklık ile kırmızı, yeşil ve mavi seviyelerini ayarlayın.



- Renk çubuğunu sürükleyerek de renk tonunu ayarlayabilirsiniz.

6 Özelleştirilmiş rengi belleğe kaydetmek için [Kısa Not] üzerine dokununuz ve tutunuz.

Özelleştirilmiş renk belleğe kaydedilir.

Daha sonra aynı tuşa dokunduğunuzda ayarlanan renk bellekten çağrılır.

Tema renginin seçilmesi

5 farklı renk arasından bir tema rengi seçilebilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Ana tema] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



- Bu ekranda [Aydınlatma], [Arka plan] veya [Saat] üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

4 İstedığınız renge dokununuz.

- [Evim] veya [AV] tuşlarına dokunarak Üst menü ekranı veya AV işlem ekranını önizleyebilirsiniz.

Saat görüntüsünün seçilmesi

AV işlem ekranı ile Üst menü ekranındaki saat 3 farklı görüntü arasından seçilebilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Tema menüsü

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Saat] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



- Bu ekranda [Aydınlatma], [Ana tema] veya [Arka plan] üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Önayarlı görüntüler:**
Tercih edilen önayarlı saat görüntüsünü seçer.
- **OFF** (kapalı):
Saat görüntüsünü gizler.
- [Evim] veya [AV] tuşlarına dokunarak Üst menü ekranı veya AV işlem ekranını önizleyebilirsiniz.

Ön yüklenmiş açılış ekranının değiştirilmesi

Bu ürüne önceden yüklenen açılış ekranını başka görüntülere değiştirebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Giriş Ekranı] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Önayarlı görüntüler:**
Tercih edilen önayarlı açılış ekranı görüntüsünü seçer.
- **Özel:**
Harici depolama aygıtından (USB, SD) alınan açılış ekranı görüntüsünü gösterir.
- **Ayrıntılar için bkz. sayfa 191'deki Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme** konusuna.

Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme

Açılış ekranını harici depolama aygıtından (USB, SD) alınan diğer görüntülere değiştirebilirsiniz.

⚠ DİKKAT

Harici depolama aygıtından (USB, SD) görüntü alınırken motoru durdurmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Giriş Ekranı] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



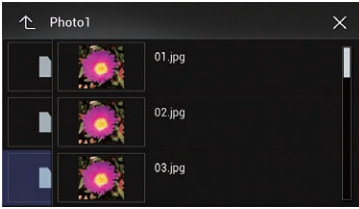
4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan açılış ekranı görüntülerinin listesini görüntüler.

5 İstenilen harici depolama aygıtına (USB, SD) dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



6 Listeden açılış ekranı olarak kullanılacak görüntüye dokununuz.

Görüntü, açılış ekranı olarak ayarlanır.

- Özel tuşuna dokunup tutarak alınan görüntüyü silebilir ve açılış ekranındaki ayarı var sayılına geri yükleyebilirsiniz. □

Ayarların çoğaltılması

"Ana tema" ayarlarının verilmesi

"Ana tema" ekranında yaptığınız ayarları bir harici depolama aygıtına (USB, SD) aktarabilirsiniz. Bu ayarlar ayrı olarak aktarılabilir.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- Bu ürüne birden fazla harici depolama aygıtı bağlı ise, "Ana tema" ayarlarının aktarılacağı hedeflerin öncelik sırası aşağıdaki gibidir:
 - ① SD bellek kartı (AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için)
 - ② USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlı USB depolama aygıtı
 - ③ USB bağlantı noktası 2 üzerinden bağlı USB depolama aygıtı



DİKKAT

Ayarları aktarırken motoru durdurmayın.

1 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konnektörüne takınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 17'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

4 [Ver] tuşuna dokununuz.

"Ayarları Ver" ekranı belirir.

5 Arzu edilen öğeye dokununuz.

- **Aydınlatma:**
Işık rengi ayarını seçer.

Tema menüsü

• Giriş Ekranı:

Açılış ekranı ayarını seçer.

• Tüm. seç:

Tüm ayarları seçer.

6 [Ver] tuşuna dokunun.

Verilerin verilmesi başlar.

Veriler aktarıldıktan sonra, bir tamamlanma mesajı belirir.

- İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.

2 [A] tuşuna dokunun.

Verilerin alınması başlar.

Veriler başarıyla alındığında, bir alma işlemi tamamlanma mesajı görüntülenir.

- İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.

“Ana tema” ayarlarının alınması

Bir harici depolama aygıtına (USB, SD) aktarılan “Ana tema” ekranında yapılmış ayarlar alınabilir.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- Bu ürüne kullanılabilir veri içeren birden fazla harici depolama aygıtı bağlı ise, “Ana tema” ayarlarının alınacağı hedeflerin öncelik sırası aşağıdaki gibidir:
 - ① SD bellek kartı (AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için)
 - ② USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlı USB depolama aygıtı
 - ③ USB bağlantı noktası 2 üzerinden bağlı USB depolama aygıtı



DİKKAT

- Ayarları alırken motoru durdurmayın.
- Veri kaybını ve SD bellek kartı hasarını önlemek için, hiçbir zaman SD bellek kartına aktarılan verilerde düzenleme yapmayın.

1 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konektörüne takın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 17'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

Saklı ayar verilerinin alınıp alınmayacağını onaylayan bir mesaj görünür.

Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması

İlk yürütmeye yüksek öncelikli altyazıya, sese ve menüye yüksek öncelikli dili atayabilirsiniz. Seçilen dil diskte kayıtlı ise altyazılar, ses ve menü bu dilde görüntülenir veya çıkışı verilir.

- ❑ Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.

Altyazı dilinin ayarlanması

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

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Altyazı Dili] tuşuna dokununuz.
Açılır menü görünür.

5 Tercih ettiğiniz dile dokununuz.

"Diğerleri" seçimini yaptığınızda, dil kodu giriş ekranı gösterilir. İstenilen dilin dört haneli kodunu girin ardından **[↵]** üzerine dokununuz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 200'daki DVD'ler için dil kodu çizelgesi konusuna.

Altyazı dili ayarlanmıştır.

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

Ses dilinin ayarlanması.

Tercih ettiğiniz bir konuşma dilini seçebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Ses Dili] tuşuna dokununuz.
Açılır menü görünür.

5 Tercih ettiğiniz dile dokununuz.

"Diğerleri" seçimini yaptığınızda, dil kodu giriş ekranı gösterilir. İstenilen dilin dört haneli kodunu girin ardından **[↵]** üzerine dokununuz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 200'daki DVD'ler için dil kodu çizelgesi konusuna.

Konuşma dili ayarlanmıştır.

- ❑ Seçilen dil mevcut değilse, diskte belirtilen dil uygulanır.

Video oynatıcının kurulması

- ❑ Ses dilini, yürütme işlemi sırasında ses dilini değiştirme tuşuna basarak değiştirebilirsiniz.
- ❑ Yürütme işlemi sırasında ses dilini değiştirme tuşu kullanılarak ses dili değiştirilse bile burada yapılan ayar etkilmez.

Menü dilinin ayarlanması

Diskini üzerine kaydedilen menü göstergelerinin dilini tercih ettiğiniz gibi ayarlayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokunun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Menü Dili] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

5 Tercih ettiğiniz dile dokunun.

"Diğerleri" seçimini yaptığınızda, dil kodu giriş ekranı gösterilir. İstenilen dilin dört haneli kodunu girin ardından **[↩]** üzerine dokunun.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 200'daki *DVD'ler için dil kodu çizelgesi* konusuna.

Menü dili ayarlanmıştır.

- ❑ Seçilen dil kullanılamazsa, diskte belirtilen dil görüntülenir. **[⏏]**

Açı simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması

Açı simgesi açının değiştirilebileceği sahnelerde görünecek şekilde ayarlanabilir.

- ❑ Bu ayar sadece kaynak olarak "**Disc**" seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokunun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Çoklu Açık] tuşuna arka arkaya dokunun.

- **Açık** (varsayılan):
Çok açılı ayarı açık yapar.
- **Kapalı**:
Çok açılı ayarı kapalı yapar. **[⏏]**

En boy oranının ayarlanması

İki tür ekran mevcuttur. Geniş ekran görüntüsü 16:9 en boy oranına (TV en/boy oranı) sahipken, normal ekran 4:3 TV en boy oranına sahiptir. 4:3 TV en boy oranına sahip normal arka ekran kullanırsanız, arka ekranınızın en boy oranını uyacak şekilde ayarlayabilirsiniz. (Bu işlevin sadece en boy oranını arka ekrana uydurmak istediğiniz zaman kullanılmasını öneririz.)

- Normal bir ekran kullanırken, "Letter Box" veya "Pan Scan" seçimini yapın. "16:9" seçimi doğal olmayan bir görüntüye sebep olabilir.
- TV en/boy oranını seçerseniz, bu ürünün ekranı da aynı ayara geçecektir.
- Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokunun. Aşağıdaki ekran belirir.



4 [TV Özelliği] tuşuna dokunun. Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun.

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

• Letter Box:

Görüntüyü, ekranın üst ve alt tarafında siyah bantların olduğu bir mektup zarfı şekline getirir.

• Pan Scan:

Görüntüyü, ekranın sağında ve solunda keserek kısaltır.

- Yatay kaymalı sistem bulunmayan diskler yürütülürken, "Pan Scan" ayarı seçilse bile disk "Letter Box" ile yürütülür. Disk ambalajının "16:9 LB" işaretini taşıyıp taşımadığına bakın.
- Bazı diskler için TV en-boy oranı değiştirilemez. Ayrıntılı bilgi için disk kılavuzuna bakın.

Ebeveyn kilidi ayarı

Bazı DVD video diskler, çocuklarınızın şiddet içeren ve yetişkinlere yönelik sahneleri izleyememeleri için ebeveyn kilidi kullanmanıza imkan tanır. Ebeveyn kilidi seviyesini istediğiniz gibi kademeli olarak ayarlayabilirsiniz.

- Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.
- Ebeveyn kilidi seviyesini ayarlayıp ebeveyn kilidi olan bir diski yürüttüğünüzde, ekranda kod girmenizi isteyen uyarılar görüntülenebilir. Bu durumda, doğru kodu girdikten sonra diski yürütmeye başlayabilirsiniz.

Kod numarası ve seviyesinin ayarlanması

Bu işlevi ilk kullandığınızda, kod numaranızı kaydedirir. Bir kod numarası kaydetmezseniz, ebeveyn kilidi çalışmaz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

Video oynatıcının kurulması

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Aile] tuşuna dokunun.

"Aile" ekranı belirir.

5 Dört haneli bir kod numarası girmek için [0] ile [9] tuşlarına dokunun.

6 Girilen numara görüntülenirken aşağıdaki tuşa dokunun.



Kod numarasını kaydeder.

7 Tercih ettiğiniz seviyeyi belirlemek için [1] ile [8] arasında herhangi bir tuşa basın.

- 8:
Diskin tamamının yürütülmesini etkinleştirir (başlangıç ayarı).
- 7 ile 2:
Çocuklar için ve yetişkinlere yönelik olmayan disklerin yürütülmesine izin verir.
- 1:
Sadece çocuklara yönelik disklerin yürütülmesine izin verir.

8 Girilen numara görüntülenirken aşağıdaki tuşa dokunun.



Ebeveyn kilidi seviyesini ayarlar.

- Unutmamanız için, kod numaranızı bir yere yazmanızı öneririz.
- Ebeveyn kilidi seviyesi diskin üzerine kayıtlıdır. Diskin ambalajına, birlikte verilen belgelere veya diskin kendisinin üzerine bakarak teyit edebilirsiniz. Kayıtlı bir ebeveyn kilidi

seviyesi özelliği bulunmayan disklerle ebeveyn kilidini kullanamazsınız.

- Bazı disklerde, ebeveyn kilidi sadece bazı sahneleri atlayacak şekilde çalışır. Ayrıntılı bilgi almak için, diskin talimatlarına bakın.

DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi

Bu üründe DivX VOD (talep üzerine video) içeriğini yürütmek için, cihazın önce DivX VOD içerik sağlayıcınıza kaydedilmesi gerekir. Bu işlemi tedarikçinize sunacağınız DivX VOD kayıt kodunu oluşturarak gerçekleştirebilirsiniz.

- DivX VOD sağlayıcınız ile yapacağınız kayıt sırasında kullanmak üzere bu kodu not edin.
- Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokunun. Aşağıdaki ekran belirir.



4 [DivX® VOD] tuşuna dokunun.

"DivX® VOD" ekranı belirir.

- Daha önce bir kayıt kodu etkinleştirilmişse, bu görüntülenemez.

5 [Kayıt kodu] tuşuna dokunun.

10 haneli kayıt kodunuz görüntülenir.

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

DivX VOD kayıt iptal kodunuzun görüntülenmesi

Kayıt silme kodu ile kaydı yapılan bir kayıt kodu silinebilir.

- Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**

"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.**4 [DivX® VOD] tuşuna dokununuz.**

"DivX® VOD" ekranı belirir.

5 [Kayıt Silme Kodu] tuşuna dokununuz.

Sekiz haneli kayıt silme kodunuz görüntülenir.

- DivX VOD tedarikçiniz ile yapacağınız kayıt silme sırasında kullanmak üzere, bu kodu not edin.

DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi

DVD menülü bir DVD disk yerleştirdiğinde bu ürün menüyü otomatik olarak iptal eder ve yürütme işlemine ilk başlığın ilk bölümünden başlar.

- Bazı DVD'ler doğru çalışmayabilir. Bu işlem tam olarak çalıştırılmıyorsa, işlevi kapatın ve yürütme işlemini başlatın.
- Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**

"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokununuz.
Aşağıdaki ekran belirir.**4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [DVD Otomatik Oynatma] tuşuna arka arkaya dokununuz.**

- **Kapalı** (varsayılan):
DVD Otomatik Yürütme ayarını kapalı yapar.
- **Açık**:
DVD Otomatik Yürütme ayarını açık yapar.

Video oynatıcının kurulması

Geri görüş kamerasının video sinyalinin ayarlanması

Bu ürüne bir geri görüş kamerası bağlandığında, uygun video sinyal ayarını seçin.

- ❑ Bu işlevi sadece AV girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

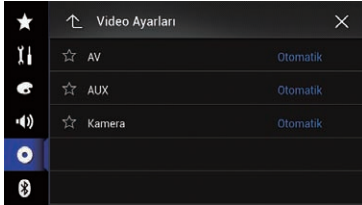
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Kamera] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Otomatik** (varsayılan):
Video sinyal ayarını otomatik olarak yapar.
- **PAL**:
Video sinyalini PAL olarak ayarlar.
- **NTSC**:
Video sinyalini NTSC olarak ayarlar.
- **PAL-M**:
Video sinyalini PAL-M olarak ayarlar.
- **PAL-N**:
Video sinyalini PAL-N olarak ayarlar.
- **SECAM**:
Video sinyalini SECAM olarak ayarlar. ❑

Video çıkış sinyalini ayarlama

Arka ekranın video çıkış formatını NTSC ve PAL arasında değiştirebilirsiniz.

- ❑ Video çıkış format ayarının AUX, AV ve iPod kaynakları (kontrol modu iPod olarak ayarlandığında) üzerinde hiçbir etkisi yoktur.
- ❑ Bu işlev, ön ekrana hiçbir çıkış verilmeyen ve arka ekrana Disk, USB1, USB2 ve SD dışındaki bir kaynağın çıkışı verilirken kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Video Çıkış Formatı] tuşuna arka kapa dokununuz.

- **PAL** (varsayılan):
Video çıkış formatını PAL olarak ayarlar.
- **NTSC**:
Video çıkış formatını NTSC olarak ayarlar. ❑

DVD'ler için dil kodu çizelgesi

İki harfli kod, giriş kodu	Dil	İki harfli kod, giriş kodu	Dil	İki harfli kod, giriş kodu	Dil
aa, 0101	Afar	ie, 0905	Interlingue	rn, 1814	Rundi
ab, 0102	Abazaca	ik, 0911	Inupiaq	ro, 1815	Rumence
af, 0106	Afrikaans	in, 0914	Endonezyaca	ru, 1821	Rusça
am, 0113	Habeşistan dili	is, 0919	İzlandaca	rw, 1823	Kinyarwanda
ar, 0118	Arapça	it, 0920	İtalyanca	sa, 1901	Sanskritçe
as, 0119	Assamese	iw, 0923	İbranice	sd, 1904	Sindhi
ay, 0125	Aymara	ja, 1001	Japonca	sg, 1907	Sango
az, 0126	Azerice	ji, 1009	Yidiş	sh, 1908	Sırp-Hırvatça
ba, 0201	Başkırtça	jw, 1023	Java dili	si, 1909	Sinhala
be, 0205	Beyaz Rusça	ka, 1101	Gürcüce	sk, 1911	Slovakça
bg, 0207	Bulgarca	kk, 1111	Kazakça	sl, 1912	Slovençe
bh, 0208	Bihari	kl, 1112	Grönland dili	sm, 1913	Samoaca
bi, 0209	Bislama	km, 1113	Central Khmer	sn, 1914	Shona
bn, 0214	Bengalce	kn, 1114	Kannada	so, 1915	Somali
bo, 0215	Tibet dili	ko, 1115	Korece	sq, 1917	Arnavutça
br, 0218	Bretonca	ks, 1119	Keşmir dili	sr, 1918	Sırpça
ca, 0301	Katalanca	ku, 1121	Kürtçe	ss, 1919	Swati
co, 0315	Korsika dili	ky, 1125	Kırgızca	st, 1920	Sotho
cs, 0319	Çekçe	la, 1201	Latince	su, 1921	Sundanese
cy, 0325	Galce	ln, 1214	Lingala	sv, 1922	İsveççe
da, 0401	Danimarkaca	lo, 1215	Lao	sw, 1923	Swahili
de, 0405	Almanca	lt, 1220	Litvanyaca	ta, 2001	Tamil
dz, 0426	Dzongkha	lv, 1222	Letonca	te, 2005	Telugu
el, 0512	Yunanca	mg, 1307	Malgaşça	tg, 2007	Tacik dili
en, 0514	Türkçe	mi, 1309	Maori	th, 2008	Tay dili
eo, 0515	Esperanto	mk, 1311	Makedonya dili	ti, 2009	Tigrinya dili
es, 0519	İspanyolca	ml, 1312	Malayalam dili	tk, 2011	Türkmençe
et, 0520	Estonca	mn, 1314	Mongolca	tl, 2012	Tagalog dili
eu, 0521	Baskça	mo, 1315	Moldavya dili	tn, 2014	Tswana
fa, 0601	Farsça	mr, 1318	Marathi	to, 2015	Tonga
fi, 0609	Fince	ms, 1319	Malay dili	tr, 2018	Türkçe
fj, 0610	Fiji Adaları dili	mt, 1320	Malta dili	ts, 2019	Tsonga dili
fo, 0615	Faroe dili	my, 1325	Birmanca	tt, 2020	Tatarca
fr, 0618	Fransızca	na, 1401	Nauru	tw, 2023	Twi
fy, 0625	Batı Frizce	ne, 1405	Nepal dili	uk, 2111	Ukraynaca
ga, 0701	İrlandaca	nl, 1412	Felemenkçe	ur, 2118	Urduca
gd, 0704	İskoç Galce	no, 1415	Norveççe	uz, 2126	Özbekçe
gl, 0712	Galıçyaca	oc, 1503	Oksitan dili	vi, 2209	Vietnam dili
gn, 0714	Guarani dili	om, 1513	Oromo dili	vo, 2215	Volapük
gu, 0721	Gucerat dili	or, 1518	Oriya	wo, 2315	Volof dili
ha, 0801	Hausa dili	pa, 1601	Pencap dili	xh, 2408	Zosa dil
hi, 0809	Hintçe	pl, 1612	Lehçe	yo, 2515	Yoruba
hr, 0818	Hırvatça	ps, 1619	Peştuca	zh, 2608	Çince
hu, 0821	Macarca	pt, 1620	Portekizce	zu, 2621	Zulu dili
hy, 0825	Ermenice	qu, 1721	Keçuva dili		
ia, 0901	Interlingua	rm, 1813	Romanşça		



Sık kullanılanlar menüsü

Sık kullanılanlar menü öğelerinizin kısayollara kaydedilmesi, "**Favoriler**" ekranındaki basit bir dokunuşla kayıtlı menü ekranına hızlı bir şekilde atlamanızı sağlar.

- Sık kullanılanlar menüsünde en fazla 12 menü öğesi kaydedilebilir.

Bir kısayol oluşturma

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine dokununuz.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Ayar menüsü ekranını görüntüler.

3 Sık kullanılanlar menüsüne eklemek istediğiniz menü öğesinin yıldız simgesine dokununuz.

Seçilen menünün yıldız simgesi dolu hale gelir.

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

- AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB ve AVIC-F9770DAB kullanıcıları için

"TA Kes" işlevi "**Radyo ayarları**" veya "**DAB ayarları**" ayarlarının biri altında favori menüsüne kaydedilirse, "**TA Kes**" işlevi "**Radyo ayarları**" veya "**DAB ayarları**" ayarlarının her ikisi altında da kaydedilir.

Bir kısayol seçme

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Favoriler" ekranı belirir.

3 Arzu edilen öğeye dokununuz.

Bir kısayolun kaldırılması

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Favoriler" ekranı belirir.

3 Kaldırmak istediğiniz sık kullanılanlar menüsünün yıldız simgesine dokununuz ve tutunuz.

Seçilen menü "**Favoriler**" ekranından kaldırılır.

- AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB ve AVIC-F9770DAB kullanıcıları için
- "TA Kes" işlevi "**Radyo ayarları**" veya "**DAB ayarları**" ayarlarının biri altında favori menüsünden kaldırılırsa, "**TA Kes**" işlevi "**Radyo ayarları**" veya "**DAB ayarları**" ayarlarının her ikisi altında da kaldırılır.

F77DAB F70DAB F970DAB F9770DAB

İsteğe bağlı Araç Veriyolu adaptörünü bağlayarak, aracın park sensörü işlevi ve klima kontrol panelinin işletim durumunu ekranda görüntüleyebilirsiniz.

⚠ DİKKAT

- Araç Veriyolu adaptörünün montajı hakkında bilgi almak için Araç Veriyolu adaptörünün kullanım kılavuzuna bakın.
- Araç Veriyolu adaptörünü taktıktan sonra, işlemleri kontrol ettiğinizden emin olun.
- Araç Veriyolu adaptörleri ile uyumlu araç modelleri hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.
- İşlevler ve ekranlar araç modeline bağlı olarak değişir. Modele göre kullanılabilen işlevlerin ayrıntıları için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

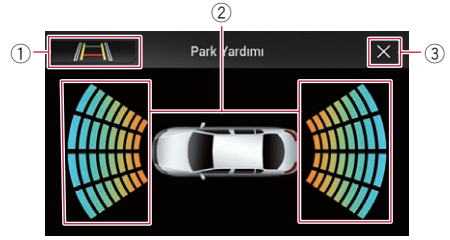
Engel algılama bilgisi gösterimi

⚠ DİKKAT

Bu işlev yalnızca sürücünün görüşüne yardım amacıyla tasarlanmıştır. Aracınızı park ederken tüm tehlikeleri, engelleri algılamaz ve sizin dikkat, karar verme, özen gösterme yeteneklerinizin yerini almaz.

Aracınızın üzerindeki park yardımcısı sensörünü açık konuma getirdiğinizde ekran "**Park Yardımı**" ekranına geçiş yapar.

- ☐ Bu işlev sadece park sensör sistemi bulunan araçlarda kullanılabilir.
- ☐ Navigasyon ekranı başlayana kadar "**Park Yardımı**" ekranı görüntülenmez.



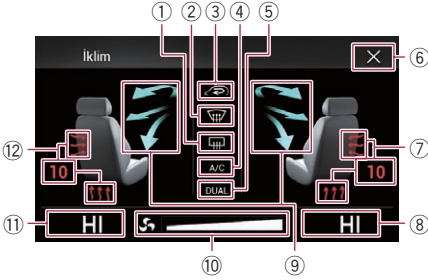
- ① Ekranı geri görüş kamera görüntüsüne değiştirir.
- ☐ Ekran sadece geri görüş kamera ayarı "**Açık**" olarak yapıldığında ve vites kolu GERİ (R) konumunda olduğunda değişir.
- ② Algılanan engellerin konumunu görüntüler.
- ③ Bir önceki ekran geri döner.

Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi

Aracın klima kontrol panelini çalıştırdığınız zaman, ekran otomatik olarak "**İklim**" ekranına değişir.

- ☐ Bu ürün başlatılmadan önceki klima kontrol paneli ayar işlemleri ekranda görüntülenmez.
- ☐ Aracın kapalı duruma getirilmiş olan klima kontrol paneli ayarları ekranda görüntülenmez.
- ☐ Ekranda görüntülenen bilgiler sol ve sağ taraf için ters çevrilmiş ise "**Klima Ters**" ayarını "**Açık**" olarak değiştirin.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 168'deki *Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi* konusuna.

Araç ekipmanının işletim durumunun görüntülenmesi



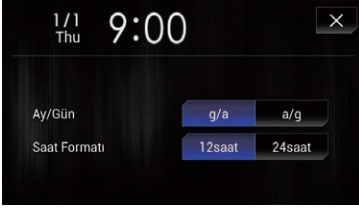
- ① Arka cam ısıtma ayarının açık olduğunu gösterir.
- ② Ön cam ısıtma ayarının açık olduğunu gösterir.
- ③ Dahili sirkülasyon modu ayarının açık olduğunu gösterir.
- ④ A/C ayarının açık olduğunu gösterir.
- ⑤ Çift A/C işlevinin açık olduğunu gösterir.
- ⑥ Bir önceki ekran geri döner.
 - Klima kontrol panelini birkaç saniye kullanmazsanız, otomatik olarak önceki ekran görüntülenir.
- ⑦ Sağ koltuk için koltuk ısıtma ayarını gösterir.
- ⑧ Sağ koltuk için dahili sıcaklık ayarını gösterir.
- ⑨ Fan yönünü gösterir.
- ⑩ Fan hızını gösterir.
- ⑪ Sol koltuk için dahili sıcaklık ayarını gösterir.
- ⑫ Sol koltuk için koltuk ısıtma ayarını gösterir. □

Saat ve tarih ayarı

Tarih görüntüleme biçimini ve saat biçimini değiştirebilirsiniz.

1 Saat ve tarih ayar ekranını görüntülemek için ekran üzerindeki geçerli saate dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokunun. Ay/Gün

- **g/a** (varsayılan):
Tarih görüntüleme biçimini tarih/ay olarak değiştirir.
- **a/g**:
Tarih görüntüleme biçimini ay/tarih olarak değiştirir.

Saat Formatı

- **12saat** (varsayılan):
Görüntüyü öğleden önce (am) ve sonra (pm) 12 saatlik biçime değiştirir.
- **24saat**:
Görüntüyü 24 saatlik biçime değiştirir. □

Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme)

Bu ürün şarkı bilgisi aldığı anda bu bilgileri iPod üzerine kaydedebilirsiniz. Şarkılar bir sonraki iPod senkronizasyonunda iTunes'da "Etiketlenen çalma listesi" adındaki bir çalma listesinde görünecektir. Bu ürün aracılığıyla şarkıları doğrudan satın alabilirsiniz.

Şarkı bilgilerinin saklandığı zamana bağlı olarak, yürütülmekte olan şarkıdan önce veya sonra çalan şarkının bilgileri de saklanabilir.

Satın almadan önce şarkıyı doğruladığınızdan emin olun.

- iTunes Etiketleme işlevi şarkı bilgileri mevcut olduğunda kullanılabilir.
- Bu işlev aşağıdaki iPod modelleri için kullanılabilir:
 - iPhone 4s
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
 - iPod touch 5inci nesil
 - iPod touch 4üncü nesil
 - iPod touch 3üncü nesil
 - iPod touch 2inci nesil
 - iPod touch 1inci nesil
 - iPod classic
 - iPod nano 6ıncı nesil
 - iPod nano 5inci nesil
 - iPod nano 4üncü nesil
 - iPod nano 3üncü nesil
- iTunes sürümü 7.4 veya yukarısı olmalıdır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

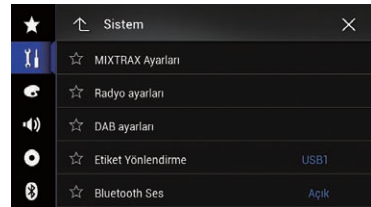
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



Ortak işlemler

4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Etiket Yönlendirme] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **USB1** (varsayılan):
Şarkı bilgilerini USB port 1'e bağlı olan iPod cihazınıza aktarır.
- **USB2**:
Şarkı bilgilerini USB port 2'ye bağlı olan iPod cihazınıza aktarır.

5 Bir yayın istasyonunu ayarlayın.

Şarkı bilgisi alınırken, istenen şarkı yayınlandığı sırada **[Tag]** görüntülenir ve dokunmaya duyarlı ekran tuşu aktifleşir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki **iTunes® etiketleme göstergesi** konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 91'deki **Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması** konusuna.

6 Üzerinde şarkı bilgisi görüntülenen dokunmaya duyarlı ekran tuşuna dokununuz.

Yayında olan şarkı üzerindeki bilgiler bu ürüne kaydedilir.

Bilgilerin edinilmesi sırasında **[Tag]** görüntülenir.

Tamamlandığında, **[Tag]** kapanır ve **[M]** görüntülenir.

- ❑ Bu üründe en fazla 50 şarkı bilgisi saklanabilir.
Şarkı bilgilerinin saklandığı zamana bağlı olarak, yürütülmekte olan şarkıdan önce veya sonra çalan şarkının bilgileri de saklanabilir.

7 iPod'unuzu bağlayın.

Şarkı bilgileri iPod cihazınıza aktarılır.

- ❑ iPod önceden bağlandıysa, üzerinde şarkı bilgisinin görüntülendiği dokunmaya duyarlı tuşa her dokunuşta şarkı bilgileri iPod cihazınıza aktarılacaktır.
Şarkı bilgilerinin iPod cihazınıza transferi tamamlandığında, **[M]** kaybolur.
- ❑ Şarkı bilgilerinin transferi tamamlandığında, bu üründe kaydedilen bilgiler otomatik olarak silinir.
- ❑ Şarkı bilgilerinin transferi sırasında bu ürünü kapatır veya iPod bağlantısını keser-

seniz, transfer başarıyla tamamlanmayabilir.

- ❑ Bu ürün şarkı bilgilerini kaydederken, iPod cihazına transfer yapılamaz. **[M]**

"Sound Retriever" işlevinin ayarlanması

"Sound Retriever" işlevi sıkıştırılmış sesi otomatik olarak zenginleştirir ve ses kalitesini artırır.

● AV işlem ekranında tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokununuz.

S.Rtrv "Sound Retriever" işlevinin ayarlar.

- **S.Rtrv** (Mod1) (varsayılan):
"Sound Retriever" işlevini etkinleştirir.
 - **S.Rtrv** (Mod2):
"Sound Retriever" işlevini etkinleştirir.
 - **S.Rtrv** (Kapalı):
"Sound Retriever" işlevini devre dışı bırakır.
- ❑ Mod2 etkisi Mod1'den daha güçlüdür. **[M]**

Geniş ekran modunu değiştirme

Video ve JPEG görüntüleri için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.

- ❑ Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- ❑ Varsayılan ayar video için **"Full"** ve JPEG görüntüleri için **"Normal"** şeklindedir.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Video yürütme işlemi için uygun ekran oranını seçmek üzere ayar ekranını görüntüler.

- ❑ Geçerli ayara göre bu tuşun görünümü değişir.

2 Tercih ettiğiniz moda dokunun.

• Full

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

Bu ayar sadece video içindir.

• Zoom

4:3 görüntü dikey ve yatay yönlerde aynı oranda genişletilir; geniş ekran görüntüleri için idealdir.

Bu ayar sadece video içindir.

• Normal

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

• Trimming

Görüntü yatay dikey oranı olduğu gibi bırakılarak tüm ekran boyunca görüntülenir. Yatay dikey oranı ekran ve görüntü arasında farklı olursa, görüntü üstten/alttan veya yarlardan kısmen kesilmiş olarak görüntülenebilir.

Bu ayar sadece JPEG görüntüler içindir.

Her video kaynağının farklı ayarları belleğe alınabilir.

Video, en/boy oranına uymayan bir geniş ekran modunda görüntülendiğinde farklı görünebilir.

Video görüntüsü "**Zoom**" modunda görüntülendiğinde net olmayabilir.

Diğer işlevler

Arka ekran için video seçimi

Arka ekranda, ön ekranla aynı görüntünün gösterilmesini ya da seçilen kaynağın gösterilmesini tercih edebilirsiniz.

- ❑ Bu ürün üzerinden yapılan arama sırasında veya ses tanıma işlevini kullanırken bu işlev kullanılamaz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

3 [Rear] tuşuna dokununuz.

"Rear" ekranı belirir.

4 Arka ekranda gösterilmesini istediğiniz kaynağa dokununuz.

Seçebileceğiniz kaynak aşağıdaki gibidir.

- **Mirror**
Bu ürünün ön ekranındaki video çıkışı arka ekrana verilir.
— Arka ekranda tüm videoların veya seslerin çıkışı verilemez.
- **DVD/CD**
DVD'lerin video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Uyumlu dosya türleri arasında sadece DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2 ve MPEG-4 vardır.
- **USB/iPod**
USB depolama aygıtı veya iPod'un video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Arka ekranı destekleyen port sadece USB port 1 olacaktır.
— Uyumlu dosya türleri arasında sadece MPEG-4, H.264, WMV, MKV ve FLV vardır.
- **SD**
SD bellek kartlarının video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.

— Uyumlu dosya türleri arasında sadece MPEG-4, H.264, WMV, MKV ve FLV vardır.

- **AV**
AV girişinin video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Video görüntü ve ses çıkışı sadece "AV" üzerinde hem video hem de ses bulunduğu zaman yapılır.
— Video görüntü ve ses çıkışı sadece "AV Girişi" ayarı "Kaynak" olduğu zaman yapılır.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 160'daki AV girişinin ayarlanması konusuna.
- **OFF**
Arka ekrana hiçbir çıkış verilemez.
- Aşağıdaki tuşa dokununuz.



"Rear" ekranını kapatır.

- Kaynak listesinde "Rear" seçimini de yapabilirsiniz.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi konusuna.
- ❑ AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB kullanıcıları için
Android Auto açık olduğunda harici depolama aygıtındaki (USB, SD) video dosyaları arka ekran için bir kaynak olarak kullanılamaz.
- ❑ "SD" sadece AVIC-F77DAB ve AVIC-F70DAB için kullanılabilir. ❑

Hırsızlık önleme işlevinin ayarı

Bu ürün için bir parola ayarlayabilirsiniz. Parola ayarlandıktan sonra besleme kablo bağlantısı kesilirse, bu ürün sonraki başlatmada parolanın girilmesini ister.

Parolanın ayarlanması

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 Alan1 üzerine ardından da Alan2 üzerine dokun ve sonra Alan3 üzerine basın ve tutun.



“Hırsızlık Önleme Ayarlama Menüsü” ekranı belirir.

4 [Parola Belirle] tuşuna dokun. “Parola Girişi” ekranı belirir.

5 Ayarlamak istediğiniz parolayı girin.

- Parola için 5 ila 16 karakter girilebilir.

6 [Git] tuşuna dokun. “İpucu Girişi” ekranı belirir.

7 Bir parola ipucu girin.

- İpucu için en fazla 40 karakter girilebilir.

8 [Git] tuşuna dokun. “Parola Onayı” ekranı belirir.

- Mevcut parolayı değiştirmek isterseniz, mevcut parolayı ardından da yeni parolayı girin.

9 Parolayı kontrol edin, ardından [Tamam] üzerine dokun. “Hırsızlık önleme Ayarlama Menüsü” ekranı belirir.

Parolanın girilmesi

Parola giriş ekranında, geçerli parolayı girmeniz gerekir.

1 Parolayı girin.

2 [Git] tuşuna dokun.

Doğru parola girildiğinde, bu ürünün kilidi açılır.

Parolanın silinmesi

Geçerli parola ve parola ipucu silinebilir.

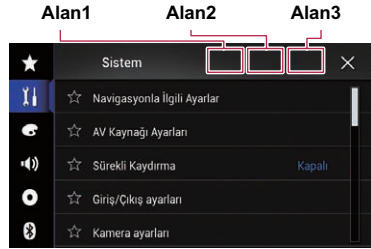
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 Alan1 üzerine ardından da Alan2 üzerine dokun ve sonra Alan3 üzerine basın ve tutun.



“Hırsızlık önleme Ayarlama Menüsü” ekranı belirir.

4 [Parola sil] tuşuna dokun.

Parolanın silinmesi için bir onay mesajı belirir.

5 [Evet] tuşuna dokun.

Parola ayar ekranı belirir.

Parola ipucu onay mesajı belirir.

Diğer işlevler

6 [Tamam] tuşuna dokunun.
"Parola Girişi" ekranı belirir.

7 Geçerli parolayı girin.

8 [Git] tuşuna dokunun.

Güvenlik ayarının iptal edildiğini belirten bir mesaj görünür.

Unutulan parola

En yakın Pioneer Servis İstasyonuna başvurun. □

Bu ürün için varsayılan ayarları geri yükleme

Ayarları veya kaydedilen içeriği varsayılan ayarlara geri yükleyebilirsiniz. Kullanıcı verilerini temizlemek için çeşitli yöntemler kullanılır.

Yöntem 1: Arç aküsünü sökün

Bu ürüne kaydedilen çeşitli ayarları sıfırlar.

Yöntem 2: "Sistem" ekranında başlangıç durumuna getirmek istediğiniz öğeye dokunun

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 209'daki *Varsayılan ayarları geri yükleme* konusuna.

Yöntem 3: RESET düğmesine basın

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 12'deki *Mikroişlemcinin sıfırlanması* konusuna.
- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanamazdır.

Varsayılan ayarları geri yükleme

Bu ürüne kaydedilen çeşitli ayarları varsayılan ayarlara sıfırlar.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

⚠ DİKKAT

Ayarları geri yüklerken motoru durdurmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Ayarları Geri Yükle] tuşuna dokununuz. Aşağıdaki ekran belirir.



4 Başlangıç durumuna getirmek istediğiniz öğeye dokununuz.

- Tüm ayarlar
- Ses ayarları
 - Bu ayar kaynak kapatıldığında kullanılabilir.
- Tema ayarları
- Bluetooth Ayarları

Ayarların sıfırlanması için bir onay mesajı belirir.

- Ayarları veya kayıtlı içeriği varsayılanlara geri döndürmek istiyorsanız, [Tüm ayarlar] üzerine dokununuz.
- "Ana tema" ayarında yapılandırılan ayarlardan bazıları sıfırlanmaz.

5 [Geri yükle] tuşuna dokununuz.

Seçilen öğe başarıyla başlangıç durumuna getirildiğinde, bir tamamlama mesajı belirir.

- İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir. □

Sorun giderme

Navigasyon sisteminizi kullanmakla ilgili sorunlarınız varsa bu bölüme başvurun. Karşılaşılan en yaygın sorunlar, başka muhtemel sorunlar ve çözümleriyle beraber aşağıda sıralanmaktadır. Sorununuzla ilgili bir çözümü bu bölümde bulamazsanız, satıcınıza veya en yakın yetkili Pioneer servis kuruluşuna başvurun.

AV ekran sorunları

Belirti	Neden	İşlem (Referans)
CD veya DVD yürütme yapılamıyor.	Disk ters takılmıştır.	Etiketi yukarı gelecek şekilde diski takın.
	Disk kirli.	Diski temizleyin.
	Disk çatlak veya başka şekilde hasarlı.	Normal, yuvarlak bir disk takın.
	Disk üzerindeki dosyaların biçimi kural dışı.	Dosya biçimini kontrol edin.
	Disk biçimi yürütülemiyor.	Diski değiştirin.
	Yüklenen disk bu ürünün yürütme-yeceği bir türdedir.	Disk türünü kontrol edin. (223. sayfa)
Ekranı bir dikkat mesajı kaplıyor ve video gösterilemiyor.	El freni kablosu bağlı değil veya çekilmemiş.	El freni kablosunu doğru olarak takın ve el frenini çekin.
	El freni kilit sistemi etkin duruma gelmiş.	Aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.
Bağlı cihazdan video çıkışı alınmıyor.	"AV Girişi" ayarı hatalıdır.	Ayarları düzeltin. (160. sayfa)
Ses veya video atlıyor.	Bu ürün sıkıca sabitlenmemiş.	Bu ürünün sıkıca sabitleyin.
Hiçbir ses gelmiyor. Ses seviyesi artmıyor.	Kablolara doğru bağlanmamış.	Kablolara doğru bağlayın.
	Bu ürün DVD-Video ile duraklayarak, yavaş çekimde veya kare kare görüntü veriyor.	DVD-Video ile duraklayarak, yavaş çekimde veya kare kare yürütmede ses yok.
	Sistem disk yürütme sırasında duraklıyor veya hızlı geri ya da hızlı ileri yapıyor.	Müzik CD (CD-DA) dışındaki ortamlarda, hızlı geri veya ileride ses yok.
⊗ simgesi görüntüleniyor ve işlem yapılamıyor.	İşlem disk yapılandırması ile uyumlu değil.	Bu işlemi gerçekleştiremezsiniz. (Örneğin, DVD yürütmede bu açı, ses sistemi, altyazı dili, vb. özelliği yoktur.)
Resim duruyor (duraklıyor) ve bu ürün kullanılamıyor.	Disk yürütme sırasında veri okuma yapılamıyor.	Yürütme işlemini bir kez durdurun ve yeniden başlatın.
Resim yanlış en boy oranı ile yayılıyor.	Ekranın en/boy oranı ayarı yanlış.	Bu görüntü için uygun olan ayarı seçin. (196. sayfa)
Ebeveyn kilidi mesajı görüntüleniyor ve DVD yürütme işlemi gerçekleştirilemiyor.	Ebeveyn kilidi etkin.	Ebeveyn kilidini kapalı konuma getirin veya seviyesini değiştirin. (196. sayfa)
DVD yürütmede ebeveyn kilidi iptal edilemiyor.	Kod numarası yanlış.	Doğru kod numarasını girin. (196. sayfa)
Yürütme işlemi, "DVD/DivX Kurulumu" içinde seçilen konuşma dili ve altyazı dili seçiminde gerçekleşmiyor.	Oynatılan DVD "DVD/DivX Kurulumu" içinde seçilen altyazı ve konuşma dillerine sahip değil.	"DVD/DivX Kurulumu" içinde seçilen dil diske kayıtlı bir dil değilse, o dile geçiş yapılamaz. (194. sayfa)

Belirti	Neden	İşlem (Referans)
Yürütme sırasında ekrandaki görüntü çok bozuk/dağınık ve karanlık.	Diskte kopyalamayı yasaklayan bir sinyal mevcut. (Bazı disklerde bu özellik bulunabilir.)	Bu ürün kopya koruma analog kopya koruma sistemi ile uyumlu olduğundan, kopyalamayı önleyici bir sinyal içeren diskleri oynatırken, ekrandaki görüntüler bazı ekranlarda yatay çizgilere ve bazı kalite bozukluklarına sahip olabilir. Bu bir arıza değildir.
iPod çalıştırmıyor.	iPod donmuş. Bir hata oluştu. Kablolar doğru bağlanmamış.	<ul style="list-style-type: none"> iPod / iPhone uyumlu USB arayüz kablosu ile iPod'u yeniden bağlayın. iPod yazılım sürümünü güncelleyin. <ul style="list-style-type: none"> iPod / iPhone uyumlu USB arayüz kablosu ile iPod'u yeniden bağlayın. Aracınızı emniyetli bir yere park edin ve kontak anahtarını kapatın (ACC OFF). Sonra kontak anahtarını tekrar açın (ACC ON). iPod yazılım sürümünü güncelleyin. <p>Kabloları doğru bağlayın.</p>
iPod'dan ses duyulmuyor.	Bluetooth ve USB bağlantıları aynı anda kullanıldığında ses çıkış yönü otomatik olarak değişebilir.	iPod'u kullanarak ses çıkış yönünü değiştirin.

Telefon ekranı sorunları

Belirti	Neden	İşlem
Arama için dokunmaya duyarlı ekran tuşları devre dışı olduğu için arama yapılmıyor.	Telefonunuz servis kapsama alanı dışındadır. Cep telefonu ile bu ürün arasındaki bağlantı şu an kurulamıyordur.	<p>Servis kapsama alanına tekrar girince yeniden deneyin.</p> <p>Bağlantı işlemini gerçekleştirin.</p>

Uygulama ekranı sorunları

Belirti	Neden	İşlem
Siyah bir ekran görüntüleniyor.	Bir uygulamanın çalıştırılması sırasında, uygulama akıllı telefon tarafında sonlanmış. Akıllı telefon işletim sistemi ekran işlemini bekliyor olabilir.	<p>Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.</p> <p>Aracı güvenli bir yerde durdurun ve akıllı telefonun ekranını kontrol edin.</p>
Ekran görüntüleniyor ancak hiçbir işlem yapılmıyor.	Bir hata oluştu.	<ul style="list-style-type: none"> Aracınızı emniyetli bir yere park edin ve kontak anahtarını kapatın (ACC OFF). Sonra kontak anahtarını tekrar açın (ACC ON). Android aygıt bağlı olduğunda, bu ürünle Bluetooth bağlantısını kesin ve ardından yeniden bağlayın.
Akıllı telefon şarj edilmemiş.	Akıllı telefonun şarj işlemi sırasında uzun süreli kullanılmasıyla dolayısıyla sıcaklık yükselmesi yüzünden şarj işlemi durdurulmuş. Şarj işleminden kazanılandan daha fazla pil enerjisi harcanmış.	<p>Akıllı telefonun kablo bağlantısını ayırın ve şarj yuvasına kadar bekleyin.</p> <p>Bu sorun akıllı telefon üzerindeki gereksiz hizmetler durdurularak çözülebilir.</p>



Hata mesajları

Bu üründe sorunlar olduğunda, ekranda bir hata mesajı belirir. Sorunu tanımlamak için aşağıdaki tabloya başvurun, ardından önerilen düzeltici eylemi gerçekleştirin. Hata devam ederse, hata mesajını not alın ve satıcınıza veya en yakın Pioneer servis merkezine başvurun.

Genel

Mesaj	Neden	İşlem
Amplifikatör Hatası	Bu ürün düzgün çalışmıyor veya hoparlör bağlantısı hatalı; koruyucu devre etkinleştirilmiş.	Hoparlör bağlantısını kontrol edin. Motor kapatılıp/açıldıktan sonra da mesaj kaybolmuyorsa, yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.
TEMP	Bu ürünün sıcaklığı, normal çalışma sahası dışındadır.	Bu ürünün sıcaklığı normal çalışma sınırları içine dönünceye kadar bekleyin.
Ürün aşırı ısındı. Sistem 1 dakika içinde otomatik olarak kapanacak. Ürünü ACC Kapat/Aç ile yeniden başlatmak sorunu çözebilir. Bu ileti görüntülenmeye devam ederse üründe bir sorun oluşmuş olması mümkündür.	Sıcaklık bu ürünün çalışması için çok yüksektir.	Ekranda görüntülenen talimatları izleyin. Bu sorunu çözmezse yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
Donanımdan dolayı position alma mümkün değil. Lütfen satıcınızla veya Pioneer servis merkezinle bağlantı kurun.	Konum ekranı donanım hatası nedeniyle mümkün değildir.	Yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
GPS ANT yok. Bağlantıyı kontrol et.	GPS alımı kayboldu.	Anten bağlantısını kontrol edin. Motor kapatılıp/açıldıktan sonra da mesaj kaybolmuyorsa, yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
GPS anten sorunu algılandı. Satıcı veya servis merkezi ile bağlantı kurun.	GPS anten kablosu kısa devre yapmış.	Yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
Speed puls bağlantısı kesildi. Ayarlama başlatılacak, ama speed pulssuz hatalı olabilir.	Hız darbe sensörü doğru bağlanmamış.	Yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
Sensör hatası. Satıcınıza veya Pioneer Servis Merkezine başvurun.	Sensörde bir hata oluştu.	Yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
Olağandışı hız darbesi algılandı.	Hız darbesi doğru algılanamıyor.	Yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.
Montaj açısında veya konumunda değişiklik algılandı. Kntrl birimi, sensör öğrenme verisini güncelliyor.	Montaj açısı veya konumunda değişim algılandı.	Sensör öğrenme işlemi bitene kadar bekleyin.
Hız darbesi kablosu bağlı değil. Sistem, basit hibrit modda çalışacak.	Hız darbesi kablosu bağlı değil.	Hız darbesi kablosu doğru bağlanmazsa hız darbesi algılanamaz.

DAB radyo

Mesaj	Neden	İşlem
Anten Hatası	Anten bağlantısı doğru değil.	Anten bağlantısını kontrol edin. Motor kapatıp/açıldıktan sonra da mesaj kaybolmuyorsa, yardım için satıcınıza veya en yakın Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Aha Radio

Mesaj	Neden	İşlem
İletişim Hatası	iPod hatası.	Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülendiğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.
Error-02-6X	iPod hatası.	Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülendiğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.

Disk

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
Error-02-XX/FF-FF	Disk kirli.	Diski temizleyin.
	Disk çizilmiştir.	Diski değiştirin.
	Disk ters yerleştirilmiştir.	Diskin doğru şekilde takıldığını kontrol edin.
	Elektriksel veya mekaniksel bir hata mevcuttur.	RESET düğmesine basın. (12. sayfa)
Farklı Bölge Diskleri	Diskin bölge numarası bu ürünün bölge numarasından farklı.	Doğru bölge numarasına sahip bir DVD takın.
Oynatılmayan Disk	Bu tür disk bu üründe oynatamazsınız.	Diski bu üründe oynatılabilen bir diskle değiştirin.
Oynatılmayan Dosya	Bu tür dosyayı bu üründe oynatamazsınız.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (226. sayfa, 239. sayfa)
Atlamalı	Takılan disk DRM korumalı dosyalar içeriyor.	Korumalı dosyalar atlanı.
Koruma	Takılan diskteki tüm dosyalar DRM ile katıştırılmıştır.	Diski değiştirin.
.DivX kullanma süresi dolmuş	Takılı disk zamanı geçmiş DivX VOD içeriğine sahip.	Yürütülebilen bir dosya seçin.
Video çözünürlüğü desteklenmiyor	Dosyanın içinde bu üründe yürütülemeyecek dosyalar var.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (226. sayfa, 239. sayfa)
Flaş hafızasında kaydedemez.	Herhangi bir nedenle VOD içeriklerinin yürütme geçmişi kaydedilemiyor.	<ul style="list-style-type: none"> Yeniden deneyin. Mesaj sık görünüyorsa, satıcınıza başvurun.
Cihazınız DivX korumalı video oynatmaya yetkili değil	Bu ürünün DivX kayıt kodu DivX VOD içerik sağlayıcısı tarafından onaylanmamış.	Bu ürünü DivX VOD içerik sağlayıcısına kaydedtirin.
Video kare hızı desteklenmiyor	DivX dosyasının kare hızı 30 ft/sn değerinden daha fazla.	Yürütülebilen bir dosya seçin.
Ses dosyası formatı desteklenmiyor	Bu tür dosya bu üründe desteklenmiyor.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (226. sayfa, 239. sayfa)

Harici depolama aygıtı (USB, SD)

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
Error-02-9X/-DX	İletişim hatası.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontak anahtarını OFF sonra tekrar ON konumuna getirin. • USB depolama aygıtının bağlantısını kesin. • Başka bir kaynağa geçin. Sonra USB depolama aygıtına geri dönün.
Oynatılmayan Dosya	Bu tür dosyayı bu üründe oynatamazsınız. Bağlı harici depolama aygıtının (USB, SD) güvenliği etkinleştirilmiş.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (226. sayfa, 239. sayfa) Güvenliği devre dışı bırakmak için harici depolama aygıtının (USB, SD) talimatlarını izleyin.
Atlamalı	Bağlı harici depolama aygıtı (USB, SD) DRM korumalı dosyalar içeriyor.	Korumalı dosyalar atlanır.
Koruma	Bağlı harici depolama aygıtındaki (USB, SD) tüm dosyalar DRM ile korutulmuştur.	Harici depolama aygıtını (USB, SD) değiştirin.
Uyumsuz USB	Bağlı USB depolama aygıtı bu ürün tarafından desteklenmiyor.	Aygıtınızın bağlantısını kesin ve uyumlu bir USB depolama aygıtı ile değiştirin.
Uyumsuz SD	SD bellek kartı bu ürün tarafından desteklenmiyor.	<ul style="list-style-type: none"> • Aygıtınızı çıkarın ve uyumlu bir SD bellek kartı ile değiştirin. • SD bellek kartınızı biçimlendirin. SD bellek kartlarını biçimlendirmek için SD Biçimlendirici kullanmanız önerilir. (224. sayfa)
USB' Yİ kontrol edin	USB bağlantısı veya USB kablosu kısa devre yapmış. Bağlı olan USB depolama aygıtı maksimum izin verilen akımdan daha fazlasını çekiyor.	USB konektörünün veya USB kablosunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin. USB depolama aygıtının bağlantısını kesin ve aygıtı kullanmayın. Kontak anahtarını OFF konumuna ve ardından ACC veya ON konumuna getirin, sonra uyumlu bir USB depolama aygıtı bağlayın.
Video çözünürlüğü desteklenmiyor	Dosyanın içinde bu üründe yürütülemeyecek dosyalar var.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (226. sayfa, 239. sayfa)
Aygıtı korumak için USB1 bağlantısı durduruldu.USB'yi aygıtı tekar takmayın. USB'yi yeniden başlatmak için RESET edin.	USB bağlantısı veya USB kablosu kısa devre yapmış. Bağlı olan USB depolama aygıtı maksimum izin verilen akımdan daha fazlasını çekiyor.	USB konektörünün veya USB kablosunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin. USB depolama aygıtının bağlantısını kesin ve aygıtı kullanmayın. Kontak anahtarını OFF konumuna ve ardından ACC veya ON konumuna getirin, sonra uyumlu bir USB depolama aygıtı bağlayın.
Aygıtı korumak için USB2 bağlantısı durduruldu.USB'yi aygıtı tekar takmayın. USB'yi yeniden başlatmak için RESET edin.	iPod / iPhone USB arayüz kablosunda kısa devre var.	iPod / iPhone USB arayüz kablosunun veya USB kablosunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin.
Ses dosyası formatı desteklenmiyor	Bu tür dosya bu üründe desteklenmiyor.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (226. sayfa, 239. sayfa)

Ek

iPod

Mesaj	Neden	İşlem
Error-02-6X/-9X/-DX	iPod hatası.	Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülediğinde, kabloyu tekrar takın ve iPod'u sıfırlayın.
Error-02-67	iPod'un ürün bilgisi sürümü eski.	iPod sürümünü güncelleyin.

iTunes etiketleme

Mesaj	Neden	İşlem
Error-8D	Dahili FLASH ROM bir hatayla karşılaştı.	Kontakt anahtarını kapatıp açın.
Etiket depolanması başarısız oldu.	Etiket bilgisi bu üründe kaydedilemiyor.	Tekrar deneyin.
Önceden depolanmış.	Bu etiket bilgisi belleğe önceden kaydedilmiştir.	Belirli bir şarkı için etiket bilgisi sadece bir kez kaydedilebilir. Etiket bilgisi aynı şarkı için birden fazla kaydedilemez.
Hafıza dolu. iPod' u bağlayın	Etiket bilgisi başarıyla kaydedildi. Bu ürünün flash belleği dolu.	Bir iPod bağlandığında bu ürün üzerindeki etiket bilgisi iPod'a otomatik olarak aktarılır.
Hafıza dolu. Etiketler kaydedilemedi. iPod' u bağlayın.	Bu ürünün geçici saklama alanı olarak kullanılan flash belleği dolu.	Bir iPod bağlandığında bu ürün üzerindeki etiket bilgisi iPod'a otomatik olarak aktarılır.
iPod dolu. Etiketler transfer edilemedi.	iPod üzerinde etiket bilgisi için kullanılan bellek dolmuş.	iPod'u iTunes ile senkronize ederek etiketlenen çalma listesini temizleyin.
Etiket transferi başarısız oldu. iPod' u yeniden bağlayın.	Bu ürünün etiket bilgisi iPod'a aktarılmıyor.	iPod'u kontrol edin ve tekrar deneyin.

Bluetooth

Mesaj	Neden	İşlem
Error-10	Bu ürünün Bluetooth modülünde güç arızası.	Kontakt anahtarını kapatıp açın. Yukarıdaki işlemten sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Android Auto

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
Android Auto durduruldu.	Bağlı cihaz Android Auto ile uyumlu değil.	Cihazın Android Auto ile uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
	Android Auto başlatması bazı nedenlerden dolayı başarısız oldu.	<ul style="list-style-type: none"> Akıllı telefonda kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın. Akıllı telefonu yeniden başlatın. Kontakt anahtarını kapatıp açın. Yukarıdaki işlemten sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.
	Bu üründe ayarlanan saat doğru değil.	GPS sinyallerinin alındığını ve saatin doğru ayarlandığını kontrol edin.

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
Bluetooth eşleştirmesi başarısız oldu. Lütfen Android telefonunuzu manuel olarak eşleştirin.	Bluetooth eşleştirmesi bazı nedenlerden dolayı başarısız oldu.	Bu ürünü cihazla manuel olarak eşleştirin. (72. sayfa, 75. sayfa)
MirrorLink		
Mesaj	Neden	İşlem
Uygulama listesi okunamadı.	Uygulama listesi yüklenemedi.	<ul style="list-style-type: none"> Akıllı telefonda kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın. Kontak anahtarını kapatıp açın. <p>Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın.</p> <p>Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.</p>
MirrorLink aygıtınızda desteklenen uygulama yok.	Desteklenen herhangi bir uygulama bulunamadı.	MirrorLink uyumlu cihazınıza MirrorLink uyumlu uygulamalar yükleyin.
İletişim hatası oluştu.	İletişim hatası oluştu.	<ul style="list-style-type: none"> Akıllı telefonda kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın. Kontak anahtarını kapatıp açın. <p>Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın.</p> <p>Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.</p>
Uygulama başlatılamadı.	Uygulama başlatılamadı.	Tekrar deneyin.
Kuraldışı çözünürlük nedeniyle aygıtınızın ekranı görüntülenemedi.	Görüntü boyutu çok büyük.	Aygıttan aktarılan görüntüler 800 × 480 boyutunu aşıyor.
MirrorLink aygıtınız kilitle i se lütfen sizin için güvenli ve yasal olduğunda aygıtınızın kilidini açın.	MirrorLink cihaz kilitleti.	MirrorLink cihaz kilidini açın.

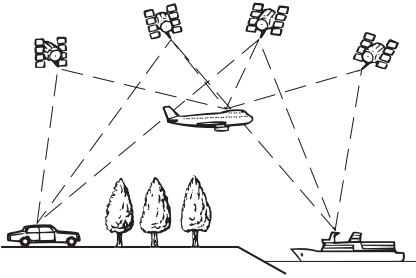


Konulandırma teknolojisi

GPS ile konumlandırma

Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) Dünya yörüngesindeki bir uydu ağını kullanır. 21 000 km yükseklikteki yörüngede bulunan uyduların her biri, sürekli zaman ve konum bilgilerini veren radyo sinyalleri yayınlar. Bu durum Dünya yüzeyindeki herhangi bir açık alandan sinyallerin en az üçü tarafından alınabilir olmasını sağlar.

GPS bilgilerinin doğruluğu alımın ne kadar iyi olduğunda bağlıdır. Sinyaller güçlü ve alım iyi olduğu zaman, GPS üç boyutta doğru konumlandırma için enlem, boylam ve yüksekliği belirleyebilir. Ancak sinyal kalitesi zayıfsa, yalnız iki boyut olan enlem ve boylam elde edilebilir ve konumlandırma hataları biraz daha büyük olur.



Konum tahmini ile konumlandırma

Navigasyon sistemindeki dahili sensör de konumunuzu hesaplar. Geçerli konum, hız darbesi ile sürüş mesafesini, çayro sensörü ile dönüş yönünü ve G sensörü ile yolun eğimini algılamak suretiyle ölçülür.

Dahili sensör yükseklikteki değişiklikleri bile hesaplayabilir ve dolambaçlı yollar boyunca veya yokuş yukarı sürüş yüzünden kat edilen mesafede oluşan tutarsızlıkları düzeltir.

Bu navigasyon sisteminin hız darbesini bağlayarak kullanırsanız, sistem hız darbesi bağılı olmayan duruma göre daha hassas hale gelir. Bu nedenle konumlandırma doğruluğunu elde etmek için hız darbesini mutlaka bağlayın.

- ❑ Hız algılama devresinin bulunduğu yer araç modeline göre değişiklik gösterir. Ayarlılar için yetkili Pioneer satıcınıza veya bir montaj uzmanına danışın.
- ❑ Bazı tip araçlar saatte yalnızca birkaç kilometrelik sürüş esnasında hız sinyali çıkışı vermeyebilir. Böyle bir durumda, trafik sıklığında veya park alanında aracınızın geçerli konumu doğru olarak görüntülenemeyebilir.

GPS ve konum tahmini birlikte nasıl çalışır?

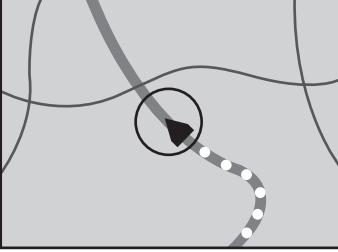
Maksimum doğruluk için, navigasyon sisteminiz GPS verilerini sürekli olarak dahili sensör verilerinden hesaplanan tahmini konum ile karşılaştırır. Ancak, uzun bir süre sadece dahili sensörden veriler alınabilirse, konumlandırma hataları gitgide artarak tahmini konum güvenirliliğini yitirir. Bu nedenle, GPS sinyalleri mevcut olduğunda dahili sensörün verileri ile eşleştirilir ve gelişmiş hassasiyet amacıyla bunları düzeltmek üzere kullanılır.

- ❑ Kış sürüşü için aracınızda zincir kullanır veya yedek lastiği takarsanız, tekerlek çapındaki farktan dolayı hatalar birden artabilir. Sensör durumu başlangıç konumuna getirildiğinde, doğruluk normal şartlarına geri getirilebilir.

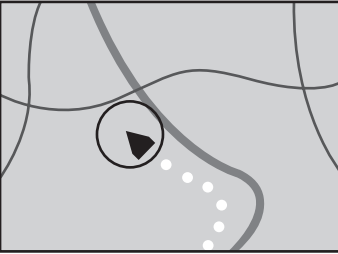
➔ Ayarlılar için bkz. sayfa 173'deki *Durumun temizlenmesi* konusuna.

Harita eşleştirme

Bahsedildiği üzere, bu navigasyon sistemi tarafından kullanılan konumlandırma sistemleri belirli hatalara duyarlıdır. Bunların hesaplamaları bazen sizi harita üzerinde hiç yol bulunmayan bir konuma yerleştirebilir. Bu durumda, işlem sistemi araçların yalnızca yollar üzerinde gidebileceğini anlar ve konumunuzu yakındaki bir yola ayarlayarak düzeltebilir. Bu işlem harita eşleştirme olarak adlandırılır.



Harita eşleştirme ile



Harita eşleştirme olmadan



Büyük hataların işlemi

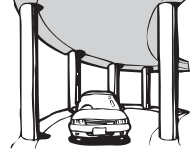
GPS, konum tahmini ve harita eşleştirme birleştirilerek konumlandırma hataları minimumda tutulur. Ancak, bazı durumlarda bu işlevler düzgün çalışmayabilir ve hata daha büyük hale gelebilir.

GPS ile konumlandırma mümkün olmadığı zaman

- İki GPS uydusundan daha fazlasından sinyal alınmadığı zaman GPS konumlandırma devre dışı bırakılır.
- Bazı sürüş şartlarında, GPS uydularından gelen sinyaller aracınıza ulaşmayabilir. Bu durumda, sistemin GPS konumlandırmayı kullanması imkansızdır.



Tünellerde ve kapalı otoparklarda



Yükseltilmiş yollar ve benzeri yapılar altında



Yüksek binalar arasındaki sürüş esnasında



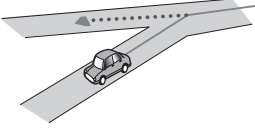
Sık bir orman veya uzun ağaçlar içinde sürüş esnasında

- GPS anteni yakınında araç telefonu veya cep telefonu kullanılırsa, GPS alımı geçici olarak kaybolabilir.
- GPS antenini sprey boya veya araba cilası ile kaplamayın, çünkü bu işlem GPS sinyallerinin alımını engelleyebilir. Kar birikmesi de sinyalleri zayıflatabilir, bu yüzden anteni temiz tutun.
- ☐ GPS sinyali uzun bir süre alınmadıysa, aracınızın gerçek konumu ve harita üzerindeki geçerli konum işareti önemli ölçüde sapabilir veya güncellenmeyebilir. Böyle bir durumda, GPS alımı yeniden sağlandığında, doğruluk geri kazanılacaktır.

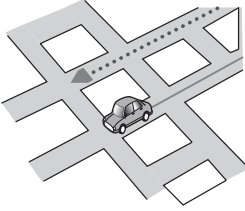
Dikkate değer konumlandırma hatalarına sebep olan koşullar

Üzerinde seyahat ettiğiniz yolun durumu ve GPS sinyalinin alım durumu gibi çeşitli nedenlerle aracınızın gerçek konumu harita üzerinde gösterilen konumdan farklı olabilir.

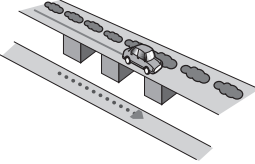
- Hafif bir dönüş yaparsanız.



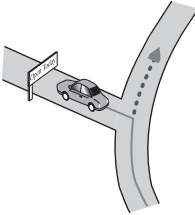
- Paralel bir yol varsa.



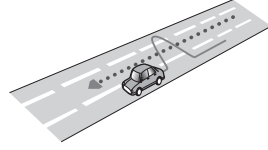
- Yükseltilmiş bir otoyol olması durumundaki gibi çok yakında başka bir yol varsa.



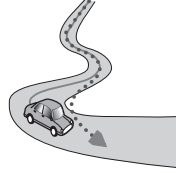
- Haritada bulunmayan yeni açılmış bir yolu kullanıyorsanız.



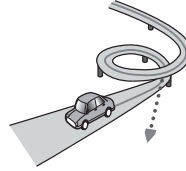
- Zıgzaklı sürüş yapıyorsanız.



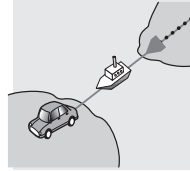
- Yolda bir dizi keskin viraj bulunuyorsa.



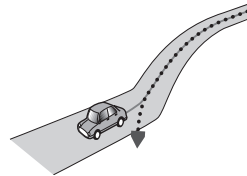
- Bir döngü veya benzer yol yapılandırması varsa.



- Feribota binerseniz.

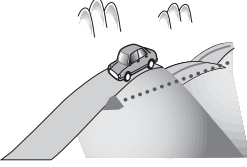


- Uzun, düz bir yolda veya hafif kıvrımlı bir yolda sürüş yapıyorsanız.

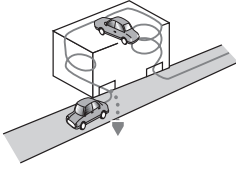


Ek

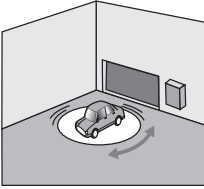
- Bir sürü yükseklik değişimleri olan dik bir dağ yolunda bulunuyorsanız.



- Spiral rampa kullanarak çok katlı otopark veya benzeri binaya giriş veya çıkış yapıyorsanız.



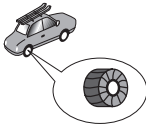
- Aracınız döner tabla veya benzeri yapı üzerinde döndürülüyorsa.



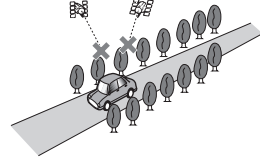
- Çakıl yol veya kar üzerinde olduğu gibi aracınızın tekerlekleri patinaj yapıyorsa.



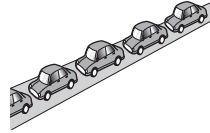
- Zincir takar veya lastiklerinizi farklı ebatta olanlarla değiştirirseniz.



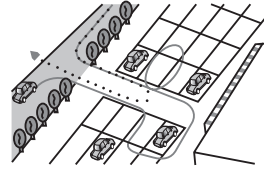
- Ağaçlar veya diğer engeller GPS sinyallerini önemli bir süre bloke ediyorsa.



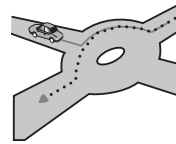
- Bir trafik sıkışıklığında olduğu gibi çok yavaş veya dur kalk şeklinde sürüş yapıyorsanız.



- Büyük bir otopark etrafında sürüş sonrasında yola katılıyorsanız.



- Bir trafik göbeği etrafında sürüş yapıyorsanız.



- Motoru çalıştırdıktan hemen sonra sürüşe başladığınızda.

Rota ayar bilgileri

Rota arama spesifikasyonları

Navigasyon sisteminiz harita verilerine belirli dahili kuralları uygulayarak hedefinize bir rota ayarlar. Bu bölümde bir rotanın nasıl ayarlandığına dair bazı yararlı bilgiler verilmektedir.

DİKKAT

Bir rota hesaplandığında, rota ve rota için sesli yol gösterme otomatik olarak ayarlanır. Aynı zamanda, trafik düzenlemelerinin tarih ve saati ile ilgili olarak, sadece rotanın hesaplandığı zamanda geçerli olan trafik düzenleme bilgileri dikkate alınır. Tek yönlü sokaklar ve çıkmaz sokaklar dikkate alınmayabilir. Örneğin, bir sokak yalnız sabah saatlerinde açıksa, fakat siz daha sonra geldiyse, bu trafik düzenlemelerine aykırı olur ve ayarlanan rota üzerinde sürüş yapamazsınız. Sürüş esnasında, lütfen gerçek trafik işaretlerine uyun. Aynı zamanda, sistem bazı trafik düzenlemelerini bilemeyebilir.

- Hesaplanan rota, hedefinize olan rotaya navigasyon sistemi tarafından sokak türleri veya trafik düzenlemeleri dikkate alınarak kararlaştırılmış bir örnektir. Optimum bir rota olması gerekmez. (Bazı durumlarda, kullanmak istediğiniz sokakları ayarlamak imkanına sahip olmayabilirsiniz. Belirli bir sokağı kullanmanız gerekiyorsa, o sokak üzerinde bir yol noktası ayarlayın.)
- Hedef çok uzaksa, rotanın ayarlanmadığı durumlar söz konusu olabilir. (Birçok bölgeden geçen uzun mesafeli bir rota ayarlamak istiyorsanız, yol boyunca yol noktaları ayarlayın.)
- Sesli yol gösterme sırasında, otoyoldan dönüşler ve kavşaklar anons edilir. Ancak kavşakları, dönüşleri ve diğer yol gösterme noktalarını birbiri arkasından geçerseniz, bazıları gecikmeli olabilir veya anons edilemeyebilir.
- Yol gösterme bazen sizi otoyoldan dışarıya ve ardından da geri otoyola yönlendirilebilir.

- Bazı hallerde, rota geçerli yönünüz tersine gitmenizi gerektirebilir. Bu tür durumlarda geri dönmeniz istenir, o nedenle lütfen gerçek trafik kurallarına uyararak güvenli bir şekilde geri dönün.
- Bazı durumlarda, rota bulunduğunuz gerçek konuma göre bir demiryolu veya nehrin karşı tarafından başlayabilir. Bu gerçekleşirse, bir süre hedefinize doğru gidin ve rota hesaplamasını tekrar deneyin.
- İleride bir trafik sıkışıklığı olduğu zaman, trafik sıkışıklığından gidiş tali yolu kullanmaktan yine de daha iyi olacaksa tali yol rotası önerilmeyebilir.
- Başlangıç noktası, yol noktası ve hedef noktasının vurgulanan rota üzerinde bulunmadığı durumlar olabilir.
- Ekranda görüntülenen trafik göbeği çıkışlarının sayısı gerçek yol sayısından farklı olabilir.

Rota vurgulama

- Ayarlandığında, rota harita üzerinde parlak renkli olarak vurgulanır.
- Başlangıç noktanız ve hedefinizin yakın civarı ve özellikle kompleks yol tasarımlarına sahip olan bölgeler vurgulanmayabilir. Bunun sonucunda, rota ekranda kesilmiş olarak görünebilir, ancak sesli yol gösterme devam edecektir.

Otomatik yeniden rota işlevi

- Ayarlanan rotadan saparsanız, hedefe giden yolda kalmanız için sistem bu rotadan rotayı yeniden hesaplayacaktır.
- Bu işlev belirli şartlar altında çalışmayabilir.

Disklerin kullanımı ve bakımı

Disklerinizi kullanırken bazı temel önlemler alınmalıdır.

Dahili sürücü ve bakımı

- Sadece normal, tamamen yuvarlak diskleri kullanın. Şekilli diskleri kullanmayın.



- Çatlak, çizik, eğilmiş ya da herhangi bir şekilde zarar görmüş diskleri kullanmayın, bunlar dahili sürücüye zarar verebilir.
- 12 cm disk kullanın. 8 cm disk veya 8 cm disk için adaptör kullanmayın.
- Etiket yüzeylerine yazdırılabilen diskler kullanıldığında disk talimatlarını ve uyarılarını kontrol edin. Disklere bağlı olarak yerleştirme ve çıkarma mümkün olmayabilir. Bu tür disklerin kullanımı ekipmana zarar verebilir.
- Disklerin kayıtlı yüzlerine elle dokunmayın.
- Diskleri kullanmadığınız zaman kutularında tutun.
- Diskleri doğrudan güneş ışığına ve aşırı sıcaklıklara maruz bırakmayın.
- Disklerin yüzeyine etiket yapıştırmayın, yazı yazmayın veya kimyasal maddeler uygulamayın.
- Disklere ticari olarak satılan etiket veya diğer materyalleri yapıştırmayın.
 - Diskler eğrilebilir kullanılamaz hale gelebilir.
 - Etiketler diskin yürütülmesi sırasında sökülebilir ve disklerin çıkarılmasını önleyebilir. Bu da ekipmanda hasara yol açabilir.
- Bir diski temizlerken yumuşak bir bezle ortasından kenarlarına doğru silin.



- Yoğuşma dahili sürücünün performansını geçici olarak düşürebilir. Böyle bir durumda, daha yüksek sıcaklığa uyum sağlaması

için bir saat bekletin. Ayrıca, tüm nemli diskleri yumuşak bir bezle silin.

- Disk özellikleri, disk formatı, kayıtlı uygulama, yürütme ortamı, saklama koşulları vb. nedeniyle disklerin yürütülmesi mümkün olmayabilir.
- Yollardaki çukurlar, diskin yürütülmesini duraklatabilir.
- Diskleri kullanmadan önce, önlemleri okuyun.

Disk yürütme ortam koşulları

- Aşırı yüksek sıcaklıklarda, aşırı sıcaklık kesici şalteri bu ürünü otomatik olarak kapatarak korur.
- İtinallı ürün tasarımıımıza rağmen mekanik aşınma, kullanımdaki ortam şartları veya diskin kullanım şekli sonucunda disk yüzeyinde gerçekte çalışmayı etkilemeyecek küçük çizikler belirebilir. Bu durum, bu ürünle ilgili bir arızayı göstermez. Bunun normal aşınma ve yıpranma olarak kabul edilmesi gerekir. □

Oynatılabilen diskler

DVD-Video ve CD

Aşağıda gösterilen logoları taşıyan DVD ve CD diskler genel olarak bu dahili DVD sürücüde yürütülebilir.

DVD-Video



CD



- ❑ **DVD**, DVD Format/Logo Licensing Corporation şirketine ait bir ticari markadır.
- ❑ DVD-Ses diskleri yürütülemez. Bu DVD sürücüsü yukarıda gösterilen işaretleri taşıyan tüm diskleri yürütemeyebilir.



AVCHD kayıtlı diskler

Bu cihaz, AVCHD (Advanced Video Codec High Definition) formatında kaydedilen disklerle uyumlu değildir. Takılırsa, disk çıkartılamayabilir.

Çift Taraflı Disklerin yürütülmesi

- Çift taraflı diskler, bir tarafında ses için kaydedilebilir CD bulunan diğer tarafında ise görüntü için kaydedilebilir DVD bulunan çift taraflı disklerdir.
- Bu ürünle DVD tarafının oynatılması mümkündür. Ancak, Çift Disklerin CD tarafı genel CD standardı ile fiziksel olarak uyumlu olmadığından, bu ürünün CD tarafını çalışması mümkün olmayabilir.
- Çift Taraflı Diskin çok sık takılıp çıkartılması, disk üzerinde çiziklerin oluşmasına yol açabilir.
- Ciddi çizikler, bu üründe yürütme sorunlarına yol açabilir. Bazı durumlarda Çift Taraflı Disk, disk yükleme yuvasında sıkışabilir ve çıkmayabilir. Bunu önlemek için, bu üründe Çift Taraflı Disk kullanmamanızı öneririz.
- Çift Taraflı Diskler hakkında daha ayrıntılı bilgi almak için, lütfen disk üreticisine başvurun.

Dolby Digital

Bu ürün Dolby Digital sinyalleri dahili olarak iki kanala indirir ve ses çıkışı stereo olarak verir.

- ❑ Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'ın ticari markalarıdır.

Yürütülebilir ortam için ayrıntılı bilgiler

Uyumluluk

Disk uyumluluğu hakkında genel notlar

- Bu ürünün birtakım işlevleri bazı diskler için kullanılamayabilir.
- Tüm disklerle uyumluluk garanti edilmez.
- DVD-ROM/DVD-RAM disklerin yürütülmesi mümkün değildir.
- Doğrudan güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara maruz bırakılma durumuna veya araçtaki saklama koşullarına bağlı olarak disklerin yürütülmesi imkansız hale gelebilir.

DVD-Video diskler

- Bu DVD sürücüsünde, uyumlu olmayan bölge numaralarına sahip olan DVD video diskleri yürütülemez. Oynatıcının bölge numarası bu ürünün şasisi üzerinde bulunabilir.

DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (Tek Katmanlı)/DVD-R DL (Çift Katmanlı) diskler

- Video formatında (video modu) kayıtlı, diske yazma programında sonlandırılmamış diskler yürütülemez.
- Video Kayıt formatında (VR modu) kayıtlı diskler yürütülemez.
- Katman Atlama kayıt modunda kayıtlı, DVD-R DL (Çift Katmanlı) diskler yürütülemez.
- Kayıt modu ile ilgili daha fazla bilgi almak için ortam, kayıt cihazları veya yazdırma uygulamasının üreticisine başvurun.

CD-R/CD-RW diskler

- Sonlandırılmayan diskler yürütülemez.
- Bir müzik CD kaydedici veya bilgisayarla kaydedilen CD-R/CD-RW disklerinin yürütülmesi disk özelliklerinden, diskin üzerindeki çiziklerden veya kirden ya da dahili sürücünün lensi üzerindeki kir, çizikler veya yağışma yüzünden gerçekleştirilemeyebilir.
- Bilgisayarla kaydedilen disklerin yürütülmesi kayıt cihazı, yazdırma yazılımı, disklerin ayarları ve diğer çevresel etmenler yüzünden mümkün olmayabilir.
- Lütfen doğru formatta kaydedin. (Ayrıntılar için ortamın, kaydedicilerin veya yazdırma yazılımının üreticisine başvurun.)
- CD-R/CD-RW disk üzerine kaydedilen başlıklar ve diğer bilgi metinleri bu ürünle (ses verisi olduğunda (CD-DA)) görüntülenemeyebilir.
- CD-R/CD-RW türü diskleri kullanmadan önce diskin ön uyarılarını okuyun.

Harici depolama aygıtı (USB, SD) hakkında genel notlar

- Harici depolama aygıtını (USB, SD) yüksek sıcaklığa sahip bir mekanda bırakmayın.
- Kullanmakta olduğunuz harici depolama aygıtının (USB, SD) türüne bağlı olarak, bu ürün depolama aygıtını tanımayabilir veya dosyalar düzgün bir şekilde yürütülemeyebilir.
- Bazı müzik ve video dosyalarının bilgi metinleri doğru görüntülenemeyebilir.
- Dosya uzantıları doğru şekilde kullanılmalıdır.
- Karmaşık klasör hiyerarşisine sahip olan bir harici depolama aygıtındaki (USB, SD) dosyalar yürütülmeye başlandığında biraz gecikme olabilir.
- İşlemler harici depolama aygıtının (USB, SD) türüne bağlı olarak değişebilir.
- Dosya özellikleri, dosya formatı, kayıtlı uygulama, yürütme ortamı, saklama koşulları vb. nedeniyle bazı müzik dosyalarının SD veya USB üzerinden yürütülmesi mümkün olmayabilir.

SD bellek kartları ile ilgili notlar

- SD bellek kartlarının bilgisayar tarafından tanınabilmelerine rağmen bazı SD bellek kartları bu ünite tarafından tanınmayabilir. Özel biçimlendirici kullanarak SD bellek kartlarının biçimlendirilmesi sorunu çözebilir. Bir bilgisayarda standart biçimlendirme işlevini kullanarak biçimlendirilmiş SD bellek kartları SD standardına uygun değildir. Bu kartların okunamaması veya yazılamaması gibi sorunlar meydana gelebilir. Bu tür sorunları önlemek için özel bir biçimlendirici kullanmanız önerilir. Kart biçimlendirildiğinde SD bellek kartına depolanan verilerin tümü silinir. Gerektiği gibi önceden gerekli verileri yedekleyin. SD bellek kartları için özel bir biçimlendirici aşağıdaki siteden elde edilebilir.
<https://www.sdcard.org/>

USB depolama aygıt uyumluluğu

- ⇒ Bu ürünle USB depolama aygıt uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için bkz. sayfa 239'daki *Özellikler* konusuna.
- Protokol: yığın
- Bu ürüne USB hub ile USB depolama aygıtı bağlayamazsınız.
- Bölümlenmiş USB depolama aygıtı bu ürünle uyumlu değildir.
- Araç sürerken USB depolama aygıtını sıkıca yerine oturtun. USB depolama aygıtını yere düşürmeyin, gaz veya fren pedalının altına sıkışabilir.
- İmaj verileri ile kodlanan ses dosyaları çalışırken, hafif bir gecikme yaşanabilir.
- Bu ürüne bağlanan bazı USB depolama aygıtları radyoda parazit oluşturabilir.
- USB depolama aygıtı dışında herhangi bir aygıt bağlamayın.

USB depolama aygıtındaki ses dosyalarının sırası

USB depolama aygıtı için sıralama USB depolama aygıtından farklıdır.

SD bellek kartı ve SDHC bellek kartı

- Bu ürünle SD bellek kartı uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için bkz. sayfa 239'daki *Özellikler* konusuna.

Kullanım talimatları ve destekleyici bilgiler

- Bu ürün Multi Medya Kart (MMC) ile uyumlu değildir.
- Telif hakkı korumalı dosyalar yürütülemez.

DivX dosyalarına özgü notlar

- Sadece DivX ortaklarının sitelerinden indirilen DivX dosyalarının düzgün çalışması garanti edilir. Yetkisiz DivX dosyaları düzgün çalışmayabilir.
- DRM kiralama dosyalarında, yürütme işlemi başlayıncaya kadar işlem yapılamaz.
- Bu ürün, 1 590 dakika 43 saniyelik DivX dosyasını görüntüleyebilecek niteliktedir. Bu süre sınırını aşan arama işlemleri yasaklanmıştır.
- DivX VOD dosya yürütme işlemi, bu ürünün ID kodunun DivX VOD sağlayıcısına verilmesini gerektirir. ID kodu ile ilgili olarak bkz. sayfa 197'deki *DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* konusuna.
- DivX ortam dosyalarının standart yürütme işlemi ile DivX 7 dışında DivX videonun tüm sürümlerini yürütür.
- DivX ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için, aşağıdaki siteyi ziyaret edin: <http://www.divx.com/>

DivX altyazı dosyaları

- Srt formatındaki ".srt" uzantılı altyazı dosyaları kullanılabilir.
- Herbir DivX dosyası için yalnız bir altyazı dosyası kullanılabilir. Birden fazla altyazı dosyasıyla ilişki kurulamaz.
- Uzantıdan önceki karakter dizesi DivX dosyası ile aynı olacak şekilde adlandırılan altyazı dosyaları DivX dosyası ile ilişkilendirilir. Uzantıdan önceki karakter dizeleri tıpatıp aynı olmalıdır. Ancak tek klasörde sadece bir DivX dosyası ile bir altyazı dosyası varsa,

dosya adları aynı olmasa bile dosyalar ilişkilendirilir.

- Altyazı dosyası, DivX dosyası ile aynı klasörde saklanmalıdır.
- En fazla 255 altyazı dosyası kullanılabilir. Daha fazla altyazı dosyası tanınmayacaktır.
- Altyazı dosyasının adında uzantı dahil en fazla 64 karakter kullanılabilir. Dosya adında 64 karakterden fazlası kullanılırsa, altyazı dosyası tanınmayabilir.
- Altyazı dosyasının karakter kodu ISO-8859-1'e uymalıdır. ISO-8859-1 dışında karakter kullanılması hatalı karakter gösterimine neden olabilir.
- Altyazı dosyasında görüntülenen karakterler denetim kodu içeriyorsa altyazılar doğru görüntülenmeyebilir.
- Yüksek transfer hızı kullanan materyallerde altyazılar ve video tam senkronize edilemeyebilir.
- Çok kısa bir zaman dilimi, örneğin 0,1 saniye, içerisinde birden fazla altyazının görüntülenmesi programlanırsa, altyazılar doğru zamanda görüntülenmeyebilir.

Ortam uyumluluk çizelgesi

Genel

Ortam	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB depolama aygıtı	SD hafıza kartı
Dosya sistemi	<ul style="list-style-type: none"> ISO9660 seviye 1 ISO9660 seviye 2 Romeo, Joliet UDF 1.02 / 1.50 / 2.00 / 2.01 / 2.50 	<ul style="list-style-type: none"> ISO9660 seviye 1 ISO9660 seviye 2 Romeo, Joliet UDF 1.02 / 1.50 / 2.00 / 2.01 / 2.50 	FAT16/FAT32/NTFS	
Maksimum klasör sayısı	700		1500	
Maksimum dosya sayısı	999	3 500	15 000	
Yürütülebilir dosya türleri	MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4		MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, H.264, MPEG-2, MPEG-4, WMV, FLV, MKV, JPEG	
Notlar:				
<ul style="list-style-type: none"> Diskte saklanan ses dosyasının maksimum yürütme süresi: 60 sa. Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan ses dosyasının maksimum yürütme süresi: 7,5 sa. (450 dakika) 				

MP3 uyumluluğu

Ortam	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB depolama aygıtı	SD hafıza kartı
Dosya uzantısı	.mp3		.mp2, .mp3, .m2a, .mka	
Bit oranı	8 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR			
Örnekleme frekansı	16 kHz ila 48 kHz (vurgu için 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)		8 kHz ila 48 kHz	
ID3 etiketi	ID3 etiket Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3		ID3 etiket Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4	
Notlar:				
<ul style="list-style-type: none"> Hem Ver. 1.x hem de Ver. 2.x mevcut olduğunda ID3 etiketi Ver. 2.x öncelik alır. Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: MP3i (MP3 interaktif), mp3 PRO, m3u çalma listesi 				

WMA uyumluluğu

Ortam	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB depolama aygıtı	SD hafıza kartı
Dosya uzantısı	.wma			
Bit oranı	5 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR			
Örnekleme frekansı	8 kHz ila 48 kHz			
Not: Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Ses				

WAV uyumluluğu

Ortam	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB depolama aygıtı	SD hafıza kartı
Dosya uzantısı	CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL üzerindeki WAV dosyaları yürütülemez.		.wav	
Format			Lineer PCM (LPCM)	
Örnekleme frekansı			16 kHz ila 48 kHz	
Niceleme bitleri			8 bit ve 16 bit	
Not: Ekranda gösterilen örnekleme frekansı yuvarlanabilir.				

AAC uyumluluğu

Ortam	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB depolama aygıtı	SD hafıza kartı
Dosya uzantısı	.m4a		.aac, .adts, .mka, .m4a	
Bit oranı	8 kbps ila 320 kbps (CBR)			
Örnekleme frekansı	8 kHz ila 44,1 kHz		8 kHz ila 48 kHz	
Not: Bu ürün, iTunes tarafından kodlanmış AAC dosyalarını yürütür.				

DivX uyumluluğu

Ortam	CD-R/-RW	DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW	USB depolama aygıtı	SD hafıza kartı
Dosya uzantısı	.avi/.divx		Harici depolama aygıtı (USB, SD) üzerindeki DivX dosyaları yürütülemez.	
Profil (DivX sürümü)	Home Theater Ver. 3.11/Ver. 4.x/Ver. 5.x/Ver. 6.x			
Uyumlu ses kodlayıcısı	MP3, Dolby Digital			
Bit oranı (MP3)	8 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR			
Örnekleme frekansı (MP3)	16 kHz ila 48 kHz (vurgu için 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)			
Maksimum görüntü boyutu	720 piksel × 576 piksel			
Maksimum dosya boyutu	4 GB			
Notlar: <ul style="list-style-type: none"> Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: DivX Ultra format, video verisi olmayan DivX dosyaları, LPCM (Lineer PCM) ses kodlayıcısı ile kodlanmış DivX dosyaları Ses akışlarının sayısı gibi dosya bilgisi düzenine bağlı olarak, disklerde yürütme işleminin başlaması biraz gecikebilir. Dosya içeriği 4 GB üzerinde ise, yürütme işlemi sona gelmeden durur. DivX dosyalarının düzenine bağlı olarak bazı özel işlemler gerçekleştirilemeyebilir. Yüksek transfer hızlarına sahip dosyalar doğru olarak yürütülemeyebilir. Standart transfer hızı CD'ler için 4 Mbps ve DVD'ler için 10,08 Mbps'dir. 				

Video dosyaları uyumluluğu (USB, SD)

Dosya uzantısı	.avi	.mkv	.mov	.f4v	.mp4
Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG-4, H.264, H.263, Xvid	MPEG-4, H.264, VC-1, Xvid	MPEG-4, H.264, H.263	H.264, H.263	MPEG-4, H.264, H.263
Uyumlu ses kodlayıcısı	MP3, AAC, LPCM	MP3, AAC, Vorbis	MP3, AAC	MP3, AAC	MP3, AAC
Maksimum kare hızı	30 kare/sn				
Maksimum dosya boyutu	4 GB				
Maksimum yürütme süresi	150 dakika				

Dosya uzantısı	.3gp	.wmv	.asf	.flv	.vob
Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG-4, H.264, H.263	WMV, VC-1	WMV, VC-1	H.264	H.264, MPEG-2
Uyumlu ses kodlayıcısı	AAC	WMA	WMA	MP3, AAC	MP3, AAC, LPCM
Maksimum kare hızı	30 kare/sn				
Maksimum dosya boyutu	4 GB				
Maksimum yürütme süresi	150 dakika				

Genel notlar

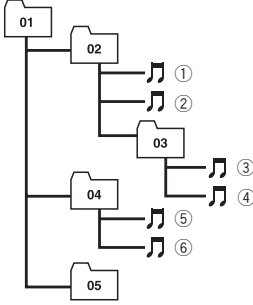
- Dosyalar oluşturuldukları ortama veya içeriklerine bağlı olarak düzgün şekilde yürütülemeyebilir.
- Bu ürün, dosyaların kodlanması için kullanılan uygulamaya bağlı olarak dosyaları yürütmeyebilir.
- Bu ürün, WMA dosyalarının kodlanması için kullanılan uygulamaya bağlı olarak doğru çalışmayabilir.
- WMA dosyalarını kodlamak için kullanılan Windows Media™ Player sürümüne bağlı olarak, albüm isimleri ve diğer bilgi metinleri doğru olarak görüntülenmeyebilir.
- İmaj verileri ile kodlanan ses dosyaları çalışırken, hafif bir gecikme yaşanabilir.
- Bu ürün paket yazı veri transferi ile uyumlu değildir.
- Bu ürün, birinci karakterden başlayarak dosya ve klasör adının uzantısı dahil en fazla 32 karakter tanıyabilir. Bu ürün, görüntü alanına bağlı olarak bunları küçültülmüş font büyüklüğü ile göstermeyi deneyebilir. Ancak, görüntüleyebileceğiniz maksimum karakter sayısı her bir karakterin ve görüntü alanının genişliğine göre değişir.
- Klasör seçim sırası veya diğer işlemler, kodlama veya yazma programına bağlı olarak değişebilir.
- Sıkıştırılmış ses diskleri, orijinal kayıttaki şarkıların arasındaki boşluk dikkate alınmadan, şarkılar arasında kısa bir duraklama ile yürütülür.

Hiyerarşi örneği

Aşağıdaki şekil diskteki katman yapısına bir örnektir. Şekildeki sayılar klasör numaralarının atama sırasını ve yürütülecek sırayı gösterir.

📁: Klasör

🎵: Dosya



Seviye 1 Seviye 2 Seviye 3 Seviye 4

Notlar

- Klasör numaralarını bu ürün belirler. Kullanıcı klasör numaralarını belirleyemez.
- Yürütülebilir dosya içermeyen bir klasör varsa, klasörün kendisi klasör listesinde görünür ancak klasör içindeki hiçbir dosyayı gözden geçiremezsiniz. (Boş bir liste belirir.) Aynı zamanda, klasör numarası gösterilmeden bu klasörler atlanır. □

Bluetooth



- **Bluetooth®** logosu ve amblemi Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli markalardır ve bu işaretlerin PIONEER CORPORATION tarafından kullanımı lisansa tabidir. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, kendi sahiplerine aittir. □

SDHC



SDHC Logo SD-3C, LLC'nin ticari bir markasıdır. □

WMA/WMV

Windows Media, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya başka ülkelerdeki Microsoft Corporation'ın bir tescilli ticari markası ya da ticari markasıdır.

- Bu ürün, Microsoft Corporation'ın sahip olduğu teknolojiyi içerir ve Microsoft Licensing, Inc.'dan alınan bir lisans olmaksızın kullanılamaz ya da dağıtılamaz. □

DivX



DivX Certified® cihazlar, yüksek kaliteli DivX® (.divx, .avi) video kayıttan yürütme için test edilmiştir. DivX logosunu gördüğünüzde, sevdiğiniz DivX filmleri izleme özgürlüğünüz olduğunu anlarsınız.

DivX®, DivX Certified® ve ilgili logolar DivX, LLC'nin ticari markalardır ve lisans altında kullanılır.

Bu DivX Certified® cihaz, DivX® video yürüttüğünden emin olmak için sıkı testlerden geçmiştir.

Satın alınan DivX filmleri yürütmek için önce vod.divx.com adresinde cihazınızın kaydını yaptırın. Kayıt kodunuzu, cihazınızın ayar menüsünün DivX VOD kısmına bulabilirsiniz.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 197'deki *DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* konusuna. □

AAC

AAC, Advanced Audio Coding sözcüklerinin baş harflerinden oluşan bir kısaltmadır, MPEG-2 ve MPEG-4 ile kullanılan ses sıkıştırma teknoloji standardını belirtir. AAC dosyalarının kodunu çözmek için birtakım uygulamalar kullanılabilir, ancak kod çözmede kullanılan uygulamaya bağlı olarak dosya biçimleri ve uzantıları değişiklik gösterir. Bu cihaz, iTunes tarafından kodlanmış AAC dosyalarını yürütür. ▣

Google, Google Play, Android™ ve Android Auto



Google, Google Play, Android, Android Auto ve diğer markalar Google Inc. kuruluşunun ticari markalarıdır. ▣

MirrorLink

MirrorLink Onaylı™, Sadece Tıarım™ Tescil Logosu, MirrorLink™ ve MirrorLink™ Logosu Car Connectivity Consortium LLC'nin onay işaretleri ve ticari markalarıdır. İzinsiz kullanım kesinlikle yasaktır. ▣

MIXTRAX

MIXTRAX, PIONEER CORPORATION'ın ticari bir markasıdır. ▣

Bağlı iPod cihazlarına ilişkin ayrıntılı bilgi

⚠ DİKKAT

- Pioneer, veriler bu ürünle kullanılırken kaybol- sa bile, iPod'da veri kaybı konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez. Lütfen iPod verilerini düzenli olarak yedekleyin.
- iPod'u uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. iPod'un doğrudan gelen güneş ışığına uzun süre maruz kalması, yüksek ısılardan dolayı doğru çalışmasını engeller.
- iPod'u yüksek sıcaklıklara sahip bir yerde bırakmayın.
- Aracınızı sürerken iPod'u sıkıca yerine oturtun. iPod'u yere düşürmeyin, gaz veya fren pedalının altına sıkışabilir.

Ayrıntılı bilgi almak için, iPod kılavuzlarına bakın.

iPod ve iPhone



“Made for iPod” ve “Made for iPhone” ibareleri, iPod veya iPhone'a özel olarak bağlanan bir elektronik aksesuarın tasarlandığını ve bu aksesuarın Apple performans standartlarını karşılayacak şekilde geliştirici tarafından onaylandığını gösterir.

Apple firması bu cihazın çalıştırılmasından veya cihazın güvenlik ve düzenleyici standartlarla uyumluluğundan sorumlu değildir. Lütfen bu aksesuarın iPod veya iPhone ile kullanılmasının kablosuz performansını etkileyeceğine dikkat edin.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ve iPod touch ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan Apple Inc., kuruluşunun ticari markalarıdır.

Lightning

Lightning, Apple Inc. şirketine ait bir ticari markadır.


App Store

App Store, Apple Inc. şirketine ait bir hizmet markasıdır.

iOS

iOS, Cisco'nun ABD ve bazı diğer ülkelerde ticari marka hakkını elinde bulundurduğu ticari bir markadır.

iTunes

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

App-tabanlı bağlı içerik kullanımı

ÖNEMLİ

Bu ürünü kullanarak app-tabanlı bağlı içerik hizmetlerine erişim için gereksinimler:

- Servis sağlayıcısından akıllı telefonunuza indirilen akıllı telefon için Pioneer uyumlu bağlı içerik uygulamalarının en son sürümü.
- İçerik servis sağlayıcısından geçerli bir hesap.
- Akıllı Telefon Veri Planı.

Not: Akıllı telefonunuzdaki Veri Planı sınırsız veri kullanımını desteklemiyorsa 3G, EDGE ve/veya LTE (4G) ağları üzerinden uygulama-tabanlı bağlı içerik erişimi için operatörünüz ek ücretlendirme yapabilir.

- 3G, EDGE, LTE (4G) veya Wi-Fi ağı aracılığıyla İnternet bağlantısı.
- iPhone'u bu ürüne bağlayan isteğe bağlı Pioneer adaptör kablosu.


Sınırlamalar:

- App-tabanlı bağlı içeriğe erişim, akıllı telefonunuzun İnternet'e bağlanmasına imkan tanımak amacıyla, cep telefonu ve/veya Wi-Fi ağı

kapsama alanının bulunmasına bağlı olacaktır.

- Servis kullanılabilirliği coğrafi açıdan bölge ile sınırlı olabilir. İlave bilgi için bağlı içerik servis sağlayıcısına başvurun.
- Bu ürünün bağlı içeriğe erişim kabiliyeti önceden habersizizin değişikliğe tabidir ve aşağıdakilerin herhangi biri tarafından etkilenbilir: Akıllı telefonun gelecekteki ürün yazılım sürümleri ile uyumluluk sorunları; akıllı telefona yönelik bağlı içerik uygulamalarının gelecekteki sürümlerinin uyumluluk sorunları; sağlayıcısı tarafından bağlı içerik uygulamalarında veya hizmette yapılan değişiklikler veya hizmete devam etmeme.
- Pioneer, hatalı veya kusurlu app tabanlı içerikten kaynaklanabilecek hiçbir sorundan sorumlu değildir.
- Desteklenen uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **AppRadio Mode** ve **Android Auto** modlarında, sürüş sırasında ürün üzerindeki işlevsellik App (uygulama) sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevlerle sınırlıdır.
- **AppRadio Mode** ve **Android Auto** işlevselliğinin kullanılabilirliği Pioneer tarafından değil App (uygulama) sağlayıcısı tarafından belirlenir.
- **AppRadio Mode** ve **Android Auto** işlevleri listelenen uygulamalar dışındakilere erişim sağlar (sürüş sırasında sınırlamalara tabi), ancak içeriğin kullanılabilme kapsamı App (uygulama) sağlayıcıları tarafından belirlenir.

Aha Radio

Aha, Aha Radio ile Aha ve Aha Radio logoları, Harman International Industries, Incorporated şirketinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. 

HDMI



HDMI ve HDMI Yüksek Çözünürlüklü Çokluortam Arayüzü terimleri ve HDMI Logosu; Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde HDMI Licensing, LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. □

MHL

MHL, MHL Logosu ve Mobile High-Definition Link Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki MHL, LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. □

IVONA Text-to-Speech



Video izleme ile ilgili duyuru

Bu sistemin ticari veya halka açık alanlarda izleme amaçlarıyla kullanılması yazarın Telif Hakkı Kanunları ile korunan haklarını ihlal edebilir. □

DVD Video izleme ile ilgili duyuru

Bu ürün, ABD patentleri ve Rovi Corporation şirketinin diğer fikri mülkiyet hakları ile korunan kopya koruma teknolojisi içerir. Ters mühendislik işlemine tabi tutulması ve parçalarına ayrılması yasaktır. □

MP3 dosya kullanımı ile ilgili duyuru

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

Açık kaynak lisansları ile ilgili uyarı

Bu üründe bulunan işlevlerin açık kaynak lisansları hakkındaki ayrıntılar için, lütfen <http://www.oss-pioneer.com/car/multimedia/> □

Harita kapsamı

Bu ürünün harita kapsamı ile ilgili ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın. □

LCD ekranın doğru kullanımı

LCD ekran kullanımı

- LCD ekran uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakıldığında, çok ısınması LCD ekranının zarar görmesine neden olabilir. Bu ürünü kullanmadığınız zaman, doğrudan güneş ışığına maruz bırakmaktan olabildiğince sakının.
- LCD ekran, *Özellikler* içinde gösterilen sıcaklık aralıklarında kullanılmalıdır.
- LCD ekranı çalışma sıcaklık aralığının üstündeki veya altındaki sıcaklıklarda kullanmayın, çünkü LCD ekran normal şekilde çalışmayabilir ve zarar görebilir.
- LCD ekran, araç içindeki görünürlüğü artırarak amacıyla açıkta bırakılmıştır. Zarar görmemesi bakımından üzerine sert bir şekilde bastırmayın.
- LCD ekran çizilebileceği için fazla zorlayarak itmeyin.
- Dokunmaya duyarlı ekran işlevlerini kullanırken ekrana parmağınız haricinde herhangi bir nesneyle kesinlikle dokunmayın. LCD ekran çok kolay bir şekilde çizilebilir.

Likit kristal gösterge (LCD) ekranı


- LCD ekran bir klimanın hava deliklerinin yanındaysa, klimanın ekran üzerine hava üflemediğinden emin olun. Isıtıcıdan gelen ısı LCD ekranı bozabilir ve soğutucudan gelen soğuk hava ürünün içinde nem oluşmasına sebep olarak, zarar görmesine neden olabilir.
- LCD ekranında küçük siyah veya beyaz (parlak) noktalar belirebilir. Bunlar LCD ekranın özelliği nedeniyle ve bir arıza durumunu göstermez.
- LCD ekran doğrudan güneş ışığına maruz bırakıldığında, görülmesi zorlaşır.
- Cep telefonu kullanırken noktalar veya renkli çizgiler halinde bozulmalar oluştuğundan, telefonun antenini LCD ekrandan uzak tutun.

LCD ekran bakımı

- LCD ekranın tozunu alırken veya temizlerken, önce bu ürünü kapatın sonra ekranı yumuşak, kuru bir bezle silin.
- LCD ekranı silerken yüzeyini çizmemeye dikkat edin. Güçlü ve aşındırıcı kimyasal temizleyiciler kullanmayın.

LED (ışık yayan diyot) arka ışığı

LCD ekranı aydınlatmak için görüntü birimi içinde ışık yayan bir diyot kullanılır.

- Düşük sıcaklıklarda, LCD ekranının genel özelliğinden dolayı LED arka ışığının kullanımını görüntü gecikmesini artırabilir ve görüntü kalitesini düşürebilir. Görüntü kalitesi sıcaklıktaki artışla düzelecektir.
- LED arka ışığının ürün ömrü 10 000 saatten fazladır. Ancak yüksek sıcaklıklarda kullanılması halinde azalma gösterebilir.
- LED arka ışık ürün ömrünü doldurursa, ekran kararır ve artık görüntü görülemez. Bu durumda, lütfen satıcınıza veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonuna başvurun. 

Görüntülenen bilgiler

Telefon menüsü



	Sayfa
Ön Ayrılmış Arama	81
Telefon Defteri	79
Geçmiş	80
Arama	79
Ses tanıma işlevi	84

Sistem menüsü



	Sayfa
Navigasyonla İlgili Ayarlar	
Navig. bilgi penceresi	158
AV/Uyg Rehber Modu	158
AV Kaynağı Ayarları	
MIXTRAX Ayarları	157
93	
94	
95	
Radyo ayarları	96
97	
98	
158	
DAB ayarları	102
159	
Etiket Yönlendirme	204
Bluetooth Ses	160
Sürekli Kaydırma	160
Giriş/Çıkış ayarları	
Akıllı Telefon Ayarları	86
AV Girişi	160
AUX Girişi	152
AppRadio Video Ayarlama	138
Kamera ayarları	

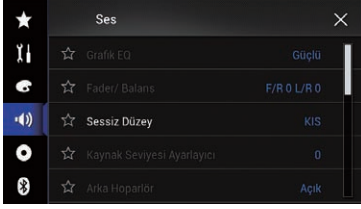
	Sayfa
Kamera Görnt.	163
Arka Kamera Girişi	161
2. Kamera Girişi	165
Kamera Polaritesi	162
Park yardımı rehberi	163
Arka Kamera:Geri Gör.	162
2.Kamera:Geri görüntü	166
Park yardımı rehberi ayar	164
Emniyet Modu	167
Demo Modu	167
Sistem Dili	167
Klima Ters	168
Ayarları Geri Yükle	209
Tüm ayarlar	209
Ses ayarları	209
Tema ayarları	209
Bluetooth Ayarları	209
Klavye	168
Bip Sesi	168
Dokunmatik panel kalib.	168
Dimmer Ayarları	169
Dimmer Tetikleme	169
Gündüz/Gece	170
Dimmer Süresi	170
Sürüş Pozisyonu	141
Resim Ayarlama	170
Sistem Bilgileri	
Firmware Information	172
Firmware Update	172
3B Kalibrasyon Durumu	173
Bağlantı Durumu	174

Ana tema menüsü



	Sayfa
Arka plan	188
Aydınlatma	189
Ana tema	190
Saat	190
Giriş Ekranı	191
Ver	192

Ses menüsü



	Sayfa
Grafik EQ	183
Fader/ Balans	176
Balans	176
Sessiz Düzey	177
Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı	177
Arka Hoparlör	180
Derin ton hop.	180
Hoparlör Düzeyi	181
Çapraz	180
Düşük Ton Hop. Ayarları	180
Dinleme Konumu	181
Zamanlama Ayarı	182
Otom. EQ&TA	184
A-EQ&TA Measurement	186
ASL	183

Video Ayarları menüsü



	Sayfa
DVD/DivX Kurulumu	
Altyazı Dili	194
Ses Dili	194
Menü Dili	195
Çoklu Açı	195
TV Özelliği	196
Aile	196
DivX@ VOD	197
DVD Otomatik Oynatma	198
Foto slide gösterim süresi	125
Video Sinyal Ayarlaması	
AV	155
AUX	153
Kamera	199
Video Çıkış Formatı	199

Bluetooth menüsü



	Sayfa
Bağlantı	72
Otomatik bağlantı	74
Görünebilirlik	75
Pin Kodu Girişi	75
Cihaz bilgisi	76
Otomatik Yanıtla	83
Zil Sesi	83
Ad Tersindirme	83
Bluetooth Memory Clear	76
BT yazılım güncelleme	76
Bluetooth versiyon bilgisi	77



Özellikler

Genel

Tasarım güç kaynağı	14,4 V DC (izin verilen voltaj aralığı: 12,0 V ila 14,4 V DC)
Topraklama sistemi	Negatif tip
Maksimum akım tüketimi	10,0 A
Boyutlar (G × Y × D):	
AVIC-F77DAB	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 29 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 164 mm
Burun	171 mm × 97 mm × 21 mm
AVIC-F70DAB	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 27 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 164 mm
Burun	171 mm × 97 mm × 20 mm
AVIC-F970DAB	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 164 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 8 mm
AVIC-F970BT	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 164 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 8 mm
AVIC-F9770DAB	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm

Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 164 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 8 mm
AVIC-F9770BT	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 164 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 8 mm
Ağırlık:	
AVIC-F77DAB	2,1 kg
AVIC-F70DAB	2,1 kg
AVIC-F970DAB	1,8 kg
AVIC-F970BT	1,8 kg
AVIC-F9770DAB	1,8 kg
AVIC-F9770BT	1,8 kg
NAND flash bellek	16 GB

Navigasyon

GPS alıcısı:	
Sistem	L1, C/Acode GPS SPS (Standart Konumlan- dırma Hizmeti)
Alış sistemi	50-kanal çok kanallı alış sis- temi
Alış frekansı	1.575,42 MHz
Hassasiyet	-140 dBm (tip.)
Konum güncelleme frekansı	Yaklaşık saniyede bir
GPS anteni:	
Anten	Küçük şeritli düz anten/sağ helisel polarizasyon
Anten kablosu	3,55 m
Boyutlar (G × Y × D) ...	33 mm × 14,7 mm × 36 mm
Ağırlık	73,7 g

Ekran

Ekran boyutu/en boy oranı:	
AVIC-F77DAB	6,95 cm geniş/16:9
AVIC-F70DAB	6,95 cm geniş/16:9
AVIC-F970DAB	6,2 cm geniş/16:9
AVIC-F970BT	6,2 cm geniş/16:9
AVIC-F9770DAB	6,2 inç genişlik/16:9
AVIC-F9770BT	6,2 inç genişlik/16:9
Efektif ekran alanı:	
AVIC-F77DAB	156,6 mm × 81,6 mm
AVIC-F70DAB	156,6 mm × 81,6 mm

AVIC-F970DAB	137,5 mm × 77,3 mm
AVIC-F970BT	137,5 mm × 77,3 mm
AVIC-F9770DAB	137,5 mm × 77,3 mm
AVIC-F9770BT	137,5 mm × 77,3 mm
Piksel	1 152 000 (2 400 × 480)
Görüntüleme yöntemi	TFT Aktif matris sürücü
Renk sistemi	PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/ SECAM uyumlu
Dayanılabilir sıcaklık aralığı:	
Güç kapalı	-20°C ila +80°C

Ses

Maksimum güç çıkışı	50 W × 4
Sürekli güç çıkışı	22 W × 4 (50 Hz ila 15 kHz, 5%THD, 4Ω YÜK, Her İki Kanaldan)
Yük empedansı	4Ω (4Ω ila 8Ω izin verilebilir)
Çıkış öncesi çıkış seviyesi (maks.)	4,0 V
Ekolayzır (13-Bant Grafik Ekolayzır):	
Frekans	50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/ 315 Hz/500 Hz/800 Hz/ 1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/ 5 kHz/8 kHz/12,5 kHz
Kazanç	±12 dB
HPF:	
Frekans	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz/160 Hz/200 Hz
Eğim	-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct
Subwoofer (mono):	
Frekans	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/ 125 Hz/160 Hz/200 Hz
Eğim	-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct
Kazanç	-24 dB ila +10 dB
Faz	Normal/Ters
Zaman sıralaması	0 ila 200 adım (2,5 cm/adım)

DVD sürücüsü

Sistem	DVD-Video, VCD, CD, MP3, WMA, AAC, DivX, JPEG, MPEG oynatıcı
Bölge numarası	2
Kullanılabilir diskler	DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD- RW, DVD-RDL
Frekans tepkisi	5 Hz ila 44 000 Hz (DVD ile, örnekleme frekansı 96 kHz)
Sinyal/parazit oranı	96 dB (1 kHz) (IEC-A ağı) (RCA seviyesi)
Çıkış seviyesi:	
Video	1,0 Vp-p/75Ω (±0,2 V)

Kanal sayısı	2 (stereo)
MP3 kod çözümü formatı	MPEG-1, 2 & 2.5 Audio Layer 3
WMA kod çözme biçimi	Ver.7, 8, 9 (2 kanal ses) (Windows Media Player)
AAC kod çözme biçimi	MPEG-4 AAC (yalnız iTunes tarafından kodlanmış): .m4a (Ver.11 ve daha önce- si)
DivX kod çözümü formatı	Home Theater Ver.3.11, Ver.4.X, Ver.5.X, Ver.6.X: .avi, .divx
MPEG video kod çözme biçimi	MPEG-1: mpg, mpeg, dat MPEG-2 PS: mpg, mpeg MPEG-4 Part2 (Görsel), MS MPEG-4 Ver.3: avi

USB

USB standart belirtim	USB1.1, USB2.0 Yüksek Hız
Maks. akım girişi	1,6 A
USB Sınıfı	MSC (Yığın Depolama Sını- fı) cihaz, iPod (AudioClass, HID Sınıfı) cihaz
Dosya sistemi	FAT16, FAT32, NTFS
MP3 kod çözme biçimi	MPEG-1/Layer 1, MPEG-1/ Layer 2, MPEG-1/Layer 3 MPEG-2/Layer 1, MPEG-2/ Layer 2, MPEG-2/Layer 3 MPEG-2.5/Layer 3
WMA kod çözme biçimi	WMA10 Std , WMA10 Pro, WMA9 Lossless
AAC kod çözme biçimi	MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC
WAVE sinyal formatı	Lineer-PCM
H.264 video kod çözme biçimi	BaseLine Profili, Ana Profil, Yüksek Profil
WMV video kod çözme biçimi	VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8
MPEG4 video kod çözme biçimi	SimpleProfile, Advanced- SimpleProfile (GMC dışın- da)
JPEG kod çözme biçimi	JPEG

SD (AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB)

SD bellek kartı, SDHC bellek kartı Uyumlulu fiziksel biçim	Sürüm 2.0
Dosya sistemi	FAT16, FAT32, NTFS

MP3 kod çözme biçimi	..... MPEG-1/Layer 1, MPEG-1/Layer 2, MPEG-1/Layer 3 MPEG-2/Layer 1, MPEG-2/Layer 2, MPEG-2/Layer 3 MPEG-2.5/Layer 3
WMA kod çözme biçimi	..... WMA10 Std , WMA10 Pro, WMA9 Lossless
AAC kod çözme biçimi	..... MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC
WAVE sinyal formatı	..... Lineer-PCM
H.264 video kod çözme biçimi	..... BaseLine Profili, Ana Profil, Yüksek Profil
WMV video kod çözme biçimi	..... VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8
MPEG4 video kod çözme biçimi	..... SimpleProfile, Advanced-SimpleProfile (GMC dışın-da)
JPEG kod çözme biçimi	..... JPEG

Kullanılabilen hassasiyet -100 dBm
S/N oranı 85 dB



Not

Özellikler ve tasarım üzerinde geliştirmeye yönelik olarak önceden haber verilmeden değişiklik yapılabilir. □

Bluetooth

Sürüm	..... Bluetooth 3.0+EDR sertifikalı
Çıkış gücü	..... +4 dBm Maks. (Güç sınıfı 2)

FM alıcısı

Frekans aralığı	..... 87,5 MHz ila 108,0 MHz
Kullanılabilen hassasiyet	..... 11 dBf (0,8 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)
Sinyal gürültü oranı	..... 72 dB (IEC-A ağı)

MW alıcısı

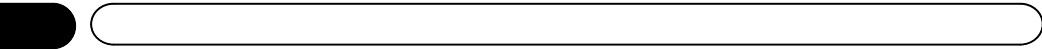
Frekans aralığı	..... 531 kHz ila 1 602 kHz (9 kHz)
Kullanılabilen hassasiyet	..... 25 μ V (S/N: 20 dB)
Sinyal gürültü oranı	..... 62 dB (IEC-A ağı)

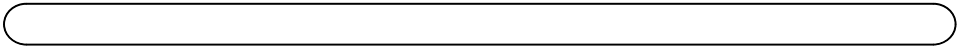
LW alıcısı

Frekans aralığı	..... 153 kHz ila 281 kHz
Kullanılabilen hassasiyet	..... 28 μ V (S/N: 20 dB)
Sinyal gürültü oranı	..... 62 dB (IEC-A ağı)

DAB radyo (AVIC-F77DAB, AVIC-F70DAB, AVIC-F970DAB, AVIC-F9770DAB)

Frekans aralığı	
Bant III	..... 174,928 MHz ila 239,200 MHz (5A-13F)
L Bant	..... 1 452,960 MHz ila 1 490,624 MHz (LA-LW)





<http://www.pioneer.eu>

Não se esqueça de registrar o seu produto em www.pioneer.pt (ou www.pioneer.eu)

Glöm inte att registrera produkten på www.pioneer.se (eller www.pioneer.eu)

Glem ikke at registrere dit produkt på www.pioneer.dk (eller www.pioneer.eu)

Älä unohda rekisteröidä tuotetta www.pioneer.fi (tai www.pioneer.eu)

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.pioneer.gr (ή www.pioneer.eu) για να δηλώσετε το προϊόν σας.

Ürününüzü kaydetmek için www.pioneer.com.tr (ya da www.pioneer.eu) adresini ziyaret edin.

En son navigasyon verilerini güncel tutmak için navigasyon sisteminizi periyodik olarak güncelleyebilirsiniz.

Daha fazla ayrıntı için, lütfen şu siteyi ziyaret edin:

<http://pioneer.naviextras.com>



pioneer.naviextras.com

PIONEER CORPORATION

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

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

© 2015 PIONEER CORPORATION.
Tüm hakları saklıdır.