

Kullanım Kılavuzu

NAVİGASYON AV SİSTEMİ

AVIC-F60DAB AVIC-F960DAB AVIC-F960BT AVIC-F860BT

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 **10**
 - Bu kılavuz nasıl kullanılır **10**
 - Bu kılavuzda kullanılan uyulaşimler **10**
 - Bu kılavuzda kullanılan terimler **10**
- Dahili bellek üzerine notlar **11**
 - Aracın aküsünü sökmeden önce **11**
 - Veriler silinme ile karşı karşıyadır **11**
 - Mikroişlemcinin sıfırlanması **11**

02 Temel işlemler

- Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi **12**
- Ürünün hırsızlıktan korunması **13**
 - Sökülebilir ön yüzün çıkarılması **13**
 - Sökülebilir ön yüzün takılması **13**
- LCD panelin kullanımı ile ilgili notlar **14**
- LCD panelin açısının ayarlanması **14**
- Ortam takma/çıkartma/bağlama **14**
 - Disk takma ve çıkartma **14**
 - SD bellek kartı takma ve çıkartma **15**
 - iPod bağlama ve ayırma **16**
 - USB depolama aygıtı takma ve çıkartma **16**
- Başlatma ve sonlandırma **16**
- İlk başlatmada **17**
- Normal başlatma **17**
 - Harita veritabanı hakkında bir mesaj **17**
- Ekranın kapatılması **17**
- Ekranlar nasıl kullanılır **18**

- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak ekranların değiştirilmesi **18**
- Donanım düğmelerini kullanarak ekranların değiştirilmesi **19**

- Desteklenen AV kaynağı **20**
- AV işlem ekranının görüntülenmesi **20**
 - AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi **20**
 - Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi **21**
 - Bir arka kaynak seçilmesi **21**
- AV kaynağının kapatılması **21**
- Kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirme **21**
- Kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirme **22**
- Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması **22**
 - Ortak dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması **22**
 - Liste ekranlarının işlemi **22**
 - Zaman çubuğunun kullanılması **23**
 - Ekran klavyesinin kullanılması **23**
- Navigasyon sistemini ilk başlatmada **23**

03 Navigasyon menü ekranı nasıl kullanılır

- Navigasyon menü ekranını kullanma **25**

04 Harita nasıl kullanılır

- Harita ekranı nasıl okunur **26**
- Sık gösterilen rota olayları **26**
- Harita üzerinde geçerli konuma bakma **27**
- Veri alanını tarama **27**
- Sürüş ekranını yapılandırma **28**
- Harita ekranını kullanma **28**
 - Haritanın ölçeğini değiştirme **28**
 - Akıllı Zum **29**
 - 2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görünüşleri arasında geçiş yapma **29**
 - Haritanın görüntü açısını değiştirme **30**

- Haritayı görmek istediğiniz konuma kaydırma **30**

05 Bir konumu arama ve seçme

- Bir konumun adresle aranması **31**
- Önemli Noktalar (POI) arama **32**
 - Ön ayarlı kategorileri kullanarak POI arama **32**
 - POI'ları kategoriye göre veya doğrudan tesis isimleri ile arama **32**
 - Acil durum ve yol yardım hizmetleri sunan yakındaki sağlayıcıları arama **34**
- Saklanan konulardan bir hedef seçme **34**
- Saklanan rotalardan bir hedef seçme **35**
- Son zamanlarda aradığınız bir konumu seçme **35**
 - Geçmiş **35**
 - Akıllı Geçmiş **36**
- "Birleşik Arama" kullanarak bir konumu arama **36**
- Koordinatlara göre konum arama **37**
- Bir konumun haritayı kaydırarak aranması **38**

06 Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

- Rota üzerinde değişiklik yapma **39**
 - Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi **39**
 - Mevcut bir rota için rota alternatiflerini kontrol etme **39**
 - Rota için yeni bir başlangıç konumu ayarlama **39**
 - Hedeflerin listesini düzenleme **40**
 - Geçerli rota yol gösterimini iptal etme **41**
- "Rota Planlayıcı" kullanarak bir rota oluşturma **41**
- Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme **41**
 - Rotanın simülasyonunu izleme **42**

07 Konumları ve rotaları kayda alma ve düzenleme

- "Kayıtlı Konum" içinde bir konumu saklama **43**
- "Kayıtlı Rotalar" içinde bir rotayı saklama **43**
- Bir konumu alarm noktası olarak kaydetme **44**

08 Trafik bilgilerini kullanma

- Gerçek zamanlı trafik bilgisi (TMC) alma **45**
- Harita üzerinde trafik olaylarını denetleme **45**

09 Seyahatiniz hakkındaki yararlı bilgileri denetleme

- Yararlı bilgileri denetleme **46**

10 Navigasyon tercihlerini özelleştirme

- Navigasyon ayarlarını özelleştirme **47**
 - Varsayılan ayarları geri yükleme **48**
- "Ayarlar" seçeneklerinin her birinde bulunan bilgiler **48**
 - "Rota Tercihleri" ayarları **48**
 - "Ses" ayarları **49**
 - "Uyarılar" ayarları **50**
 - "Navigasyon Haritası" ayarları **51**
 - "Bölgesel" ayarları **53**
 - "Görünüm" ayarları **53**
 - "Trafik" ayarları **53**
 - "Weather" ayarları **53**
 - "Gezi Monitörü" ayarları **53**
 - "Bağlantılı Hizmetler" ayarları **54**
 - "Kullanım Raporları" ayarları **54**
 - "Yapılandırma Sihirbazını Başlat" ayarları **54**

11 Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

- İletişim cihazlarının hazırlanması **55**
- Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi **55**
 - Yakındaki Bluetooth cihazlarını arama **55**

- Bluetooth cihazlarınızdan eşleştirme **56**
 - Bir Bluetooth cihaza otomatik olarak bağlanma **57**
 - Kaydedilen bir cihazın silinmesi **57**
- Kayıtlı bir Bluetooth cihazını manuel olarak bağlama **58**
- Görünürlük değiştirme **58**
- Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi **58**
- Bluetooth cihaz adresinin görüntülenmesi **59**
- Bluetooth belleğinin temizlenmesi **59**
- Bluetooth yazılımının güncellenmesi **59**
- Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi **60**

12 Hands-free telefon kullanımı

- Telefon menüsünün görüntülenmesi **61**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşları **61**
 - Ekranın okunması **61**
- Telefon görüşmesi yapılması **62**
- Doğrudan arama **62**
 - Telefon rehberindeki bir numaranın aranması **62**
 - Geçmişten arama yapılması **63**
 - Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması **64**
- Telefon görüşmesi alınması **65**
- Gelen bir aramayı cevaplama **65**
- Numara çevirme onay ekranını simge durumuna küçültme **65**
- Telefon ayarlarını değiştirme **66**
- Bir aramayı otomatik olarak cevaplama **66**
 - Zil sesinin açılıp kapatılması **66**
 - Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme **66**
 - Özel mod ayarı **66**
 - Karşı tarafa ait dinleme sesinin ayarlanması **67**

- Ses tanıma işlevinin kullanılması (iPhone için) **67**
- Hands-free telefonlaşma için notlar **67**

13 iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

- iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulumunun temel akışı **69**
- Cihaz bağlantı yöntemini ayarlama **69**
- iPod uyumluluğu **69**
- Android™ cihaz uyumluluğu **70**
- MirrorLink cihaz uyumluluğu **70**
- Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi **71**

14 Radyo kullanımı

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **74**
- Ekranın okunması **74**
- Yordamın başlatılması **75**
- Bir bant seçme **75**
- Manüel ayarlama **75**
- Arama ile ayarlama **75**
- Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi **76**
- Yayın frekanslarını saklama **76**
- En güçlü yayını yapan frekansların saklanması **76**
- Güçlü yayınların ayarlanması **76**
- Trafik anonslarının alınması **77**
- Haber programına öncelik verme işlevinin kullanılması **78**
- Alternatif frekansların ayarlanması **79**
- İstasyonların bölgesel programlamaya sınırlandırılması **79**
- Otomatik PI arama işlevinin açılıp kapatılması **80**
- Ön ayarlı istasyonlar için Otomatik PI arama işlevinin etkinleştirilmesi **80**
- FM alıcısının ses kalitesinin değiştirilmesi **81**

- Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme) **81**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **81**
- 15 Dijital Radyo (DAB) kullanımı**
- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **82**
- Ekranın okunması **83**
- Yordamın başlatılması **83**
- Bir bant seçme **84**
- Listeden bir kanal seçilmesi **84**
- Son yayınlardan birini dinleme **84**
- Manüel ayarlama **85**
- Arama ile ayarlama **85**
- Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi **85**
- Yayın frekanslarını saklama **85**
- Alım hassasiyeti iyi olan bir kanala otomatik olarak geçiş yapma **86**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **86**
- 16 Bir disk yürütme**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için) **87**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için) **87**
- Ekranın okunması (ses için) **89**
- Ekranın okunması (video için) **89**
- Yordamın başlatılması **90**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **90**
- Parçaların rasgele sırayla yürütülmesi **90**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **90**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **91**
- Yürütmek istediğiniz bölümün aranması **91**
- DVD menüsünün çalıştırılması **91**
- Altyazı dilini değiştirme **92**
- Ses dilini değiştirme **92**
- Kare kare yürütme işlemi **92**
- Yavaşlatarak yürütme **92**
- Belirli bir sahneye geri dönülmesi **93**
- Yürütmeye bırakılan yerden devam etme (Yer imi) **93**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma **93**
- Çok açılı DVD ekranının değiştirilmesi **94**
- Ses çıkışının seçilmesi **94**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **94**
- 17 Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi**
- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **95**
- Ekranın okunması **96**
- Başlatma prosedürü (Diskler için) **97**
- Başlatma prosedürü (USB/SD için) **97**
- Tarama modunu değiştirme **97**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **98**
- Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir dosyanın seçilmesi (link arama) **98**
- Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi **98**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **99**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **99**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **99**
- 18 Sıkıştırılmış video dosyalarının yürütülmesi**
- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **100**
- Ekranın okunması **101**
- Başlatma prosedürü (Diskler için) **101**
- Başlatma prosedürü (USB/SD için) **101**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **102**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **102**
- Kare kare yürütme işlemi **102**
- Yavaşlatarak yürütme **102**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **103**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **103**

19 Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **104**
- Ekranın okunması **104**
- Yordamın başlatılması **105**
- Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **105**
- Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi **105**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **105**
- Ortam dosya türünün değiştirilmesi **106**
- Slayt gösterisi aralığını ayarlama **106**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **106**

20 iPod kullanımı

- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için) **107**
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için) **107**
- Ekranın okunması (ses için) **108**
- Ekranın okunması (video için) **108**
- Yordamın başlatılması **109**
- Karışık yürütmenin ayarlanması **109**
- Tekrar yürütme aralığı ayarlama **110**
- Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi **110**
- Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması **111**
- Sesli kitap yürütme hızının değiştirilmesi **111**
- Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama) **111**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **111**
- iPod müziği dışındaki bir müzik uygulamasından iPod kaynağı olarak müzik yürütme **112**
 - Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **112**
 - Ekranın okunması **112**

21 iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

- AppRadio Mode kullanımı **113**
 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu) **113**
 - Yordamın başlatılması **114**
 - Klavyeyi kullanma **115**
 - Görüntü boyutunun ayarlanması (Akıllı telefon kullanıcıları için) **116**
 - Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (30-pin konnektörlü iPhone) **117**
 - Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (Lightning konnektörlü iPhone) **117**
 - Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (akıllı telefon) **117**
- MirrorLink kullanımı **118**
 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu) **118**
 - Yordamın başlatılması **118**
- Ses karıştırma işlevini kullanma **119**

22 Aha Radio kullanımı

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **120**
- Ekranın okunması **121**
- Yordamın başlatılması **122**
 - 30-pin konnektörlü iPhone kullanıcıları için **122**
 - Lightning konnektörlü iPhone kullanıcıları için **122**
 - Akıllı telefon kullanıcıları için **123**
- Donanım düğmeleri ile çalıştırma **123**

23 Bluetooth müzik çalar kullanımı

- Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **124**
- Ekranın okunması **125**

- Yordamın başlatılması **125**
Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi **126**
Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi **126**
Tekrar yürütme aralığı ayarlama **127**
Donanım düğmeleri ile çalıştırma **127**
- 24 HDMI kaynağının kullanılması**
Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **128**
Ekranın okunması **128**
Yordamın başlatılması **128**
- 25 AUX kaynağının kullanılması**
Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **129**
Ekranın okunması **129**
Yordamın başlatılması **129**
Video sinyal ayarının yapılması **130**
İşlem ekranının değiştirilmesi **130**
- 26 AV girişinin kullanımı**
Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması **131**
Ekranın okunması **131**
Başlatma prosedürü (AV kaynağı için) **131**
Başlatma prosedürü (kamera için) **132**
Video sinyal ayarının yapılması **132**
- 27 MIXTRAX kullanma**
MIXTRAX işlemi **134**
Dokunmaya duyarlı ekran tuşları **134**
Şarkı çalmak için bir öğenin seçilmesi **134**
Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi **135**
Yürütme kısmının belirtilmesi **135**
Yanıp sönmeye desenini ayarlama **135**
- 28 Sistem ayarları**
Navigasyon bilgi penceresi **136**
Navigasyon ekranına otomatik geçişin ayarlanması **136**
- FM istasyonu ayarlama aralığının belirlenmesi **136**
Dijital Radyo anten güç kaynağının ayarlanması **137**
Bluetooth ses kaynağının etkinleştirilmesi **138**
Ever scroll özelliğini ayarlama **138**
AV girişinin ayarlanması **138**
Gerçek görüş kamerasının ayarlanması **139**
– Gerçek görüş kamera etkinleştirme ayarı **139**
– Gerçek görüş kamerasının kutup ayarının yapılması **140**
Kameranın Kamera Görnt. modu için ayarlanması **140**
Park yardımcısı talimatlarının görüntülenmesi **141**
Arka görüntü üzerindeki kılavuz çizgilerini ayarlama **141**
Güvenli mod ayarı **142**
Demo ekranının kapatılması **143**
Sistem dilinin seçilmesi **143**
Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi **143**
iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması **144**
Bip sesinin ayarlanması **144**
Dokunmaya duyarlı panelin tepki konumlarının ayarlanması (dokunmaya duyarlı panel kalibrasyonu) **144**
Görüntüyü ayarlama **145**
Ürün yazılım sürümünün görüntüleme **146**
Ürün yazılımını güncelleme **147**
Sensör öğrenme durumu ve sürüş durumunu kontrol etme **147**
Durumun temizlenmesi **148**
Kablo uçlarının bağlantısını kontrol etme **148**
- 29 Ses ayarları**
Fader/balans ayarı kullanımı **150**

- Balans ayarının kullanılması **150**
- Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması **151**
- Kaynak düzeylerinin ayarlanması **151**
- Filtre ayarı **153**
 - Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması **153**
 - Subwoofer çıkışının kullanılması **153**
- Dinleme konumunun seçilmesi **154**
- Hoparlör çıkış seviyelerinin hassas olarak ayarlanması **154**
- Zaman sıralamasının belirlenmesi **155**
- Otomatik ses seviye ayarlayıcı kullanımı **157**
- Ekolayzırın kullanılması **157**
 - Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağırılması **157**
 - Ekolayzır eğrilerinin özelleştirilmesi **158**
 - Otomatik ayarlı ekolayzırın kullanılması **158**
- Ekolayzır eğrisinin otomatik olarak ayarlanması (Otomatik EQ) **158**
 - Otomatik EQ işlevini çalıştırmadan önce **159**
 - Otomatik EQ gerçekleştirilmesi **159**

30 Tema menüsü

- Arka plan görüntüsünün seçilmesi **162**
 - Arka plan görüntüsünü harici cihazda (USB/SD) saklanan arka plan görüntüsüne değiştirme **162**
- Işık renginin ayarlanması **163**
 - Önayarı renkleri arasından renk seçimi **163**
 - Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma **163**
- Tema renginin seçilmesi **164**
- Saat görüntüsünün seçilmesi **164**
- Ön yüklenmiş açılış ekranının değiştirilmesi **165**

- Harici cihazda (USB/SD) saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme **165**
- Ayarların çoğaltılması **166**
 - "Ana tema" ayarlarının verilmesi **166**
 - "Ana tema" ayarlarının alınması **166**

31 Video oynatıcının kurulması

- Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması **168**
 - Altyazı dilinin ayarlanması **168**
 - Ses dilinin ayarlanması **168**
 - Menü dilinin ayarlanması **169**
- Açık simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması **169**
- En boy oranının ayarlanması **170**
- Ebeveyn kilidi ayarı **170**
 - Kod numarası ve seviyesinin ayarlanması **170**
- DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi **171**
- DivX VOD kayıt iptal kodunuzun görüntülenmesi **172**
- DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi **172**
- Geri görüş kamerasının video sinyalinin ayarlanması **173**
- Video çıkış sinyalini ayarlama **173**
- DVD'ler için dil kodu çizelgesi **174**

32 Sık kullanılanlar menüsü

- Bir kısayol seçme **175**
- Bir kısayolun kaldırılması **175**

33 Araç ekipmanının işletim durumunun görüntülenmesi

- Engel algılama bilgisi gösterimi **176**
- Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi **177**

34 Ortak işlemler

- Saat ve tarih ayarı **178**
- Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme) **178**

"Sound Retriever" işlevinin ayarlanması **179**
Geniş ekran modunu değiştirme **180**

35 Diğer işlevler

Arka ekran için video seçimi **181**
Hırsızlık önleme işlevinin ayarı **181**

- Parolanın ayarlanması **181**
- Parolanın girilmesi **182**
- Parolanın silinmesi **182**
- Unutulan parola **183**

Bu ürün için varsayılan ayarları geri yükleme **183**

- Varsayılan ayarları geri yükleme **183**

Ek

Sorun giderme **184**
Hata mesajları **186**
Konumlandırma teknolojisi **190**

- GPS ile konumlandırma **190**
- Konum tahmini ile konumlandırma **190**
- GPS ve konum tahmini birlikte nasıl çalışır? **190**

Büyük hataların işlemi **191**

- GPS ile konumlandırma mümkün olmadığı zaman **191**
- Dikkate değer konumlandırma hatalarına sebep olan koşullar **192**

Rota ayar bilgileri **194**

- Rota arama spesifikasyonları **194**

Disklerin kullanımı ve bakımı **194**

- Dahili sürücü ve bakımı **195**
- Disk yürütme ortam koşulları **195**

Oynatılabilen diskler **195**

- DVD-Video ve CD **195**
- AVCHD kayıtlı diskler **196**
- Çift Taraflı Disklerin yürütülmesi **196**
- Dolby Digital **196**

Yürütülebilir ortam için ayrıntılı bilgiler **196**

- Uyumluluk **196**
- Ortam uyumluluk çizelgesi **199**

Bluetooth **203**
SDHC ve microSDHC **203**
WMA/WMV **203**
DivX **203**
AAC **204**
Android™ **204**
MirrorLink **204**
Bağlı iPod cihazlarına ilişkin ayrıntılı bilgi **204**

- iPod ve iPhone **205**
- Lightning **205**
- App Store **205**
- iOS **205**
- iTunes **205**

App-tabanlı bağlı içerik kullanımı **205**

- Aha Radio **205**

HDMI **206**
MHL **206**
IVONA Text-to-Speech **206**
Video izleme ile ilgili duyuru **206**
DVD Video izleme ile ilgili duyuru **206**
MP3 dosya kullanımı ile ilgili duyuru **206**
Harita kapsamı **206**
LCD ekranın doğru kullanımı **207**

- LCD ekran kullanımı **207**
- Likit kristal gösterge (LCD) ekranı **207**
- LCD ekran bakımı **207**
- LED (ışık yayan diyot) arka ışığı **207**

Görüntülenen bilgiler **208**

- Telefon menüsü **208**
- Sistem menüsü **208**
- Ana tema menüsü **209**
- Ses menüsü **210**
- Video Ayarları menüsü **210**
- Bluetooth menüsü **211**

Özellikler **212**

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-F60DAB içindir. Ekranlar modellere göre değişiklik gösterebilir.

Navigasyon işlevlerini açıklayan bölümlerde gösterilen ekranlardan bazıları İngilizce sürümdendir.

Navigasyon işlevlerini açıklayan bölümlerde gösterilen düğme isimleri ve menü öğelerinden bazıları İngilizce sürümdendir.

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

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

Bu kılavuzda kullanılan uylaşimler

İlerlemeden önce, bu kılavuzda kullanılan uylaşimler ile ilgili aşağıdaki bilgileri okumak için bir kaç dakikanızı ayırın. Bu uylaşımlara aşina 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 Girişi]**.
- 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 18'deki *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.)

F960DAB **F960BT** **F860BT**

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-Video, DivX®, iPod ve genel amaçlı AV cihazı gibi bu sisteme bir RCA kablosuyla bağlı olan cihazlarla hareketli görüntülerini belirtir.

Giriş

“Harici depolama aygıtı (USB, SD)”

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

“SD bellek kartı”

SD bellek kartı, SDHC bellek kartı, microSD kart ve microSDHC kart toplu olarak “SD bellek kartı” olarak adlandırılmıştır.

“iPod”

Bu kılavuzda iPod ve iPhone, “iPod” olarak adlandırılacaktır.

Dahili bellek üzerine notlar

Aracın aküsünü sökmeden önce

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

Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Veriler silinme ile karşı karşıyadır

Sarı kablunun 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.

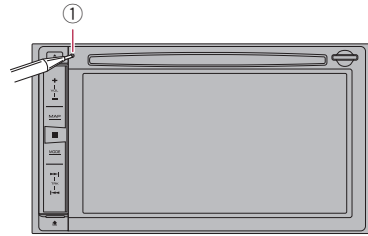
F60DAB



F960DAB

F960BT

F860BT

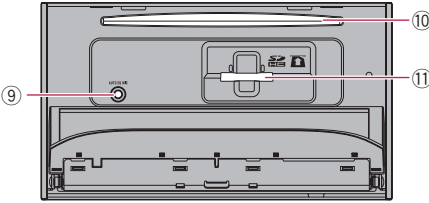
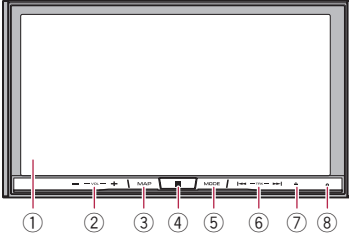


① RESET düğmesi

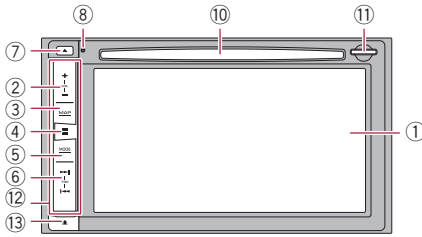
Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi

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

F60DAB



F960DAB F960BT F860BT



① LCD ekran

② VOL (+/-) düğmesi

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

③ MAP düğmesi

- Harita ekranını görüntülemek için basın.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 18'deki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.

④ HOME düğmesi

- Üst menü ekranını görüntülemek için basın.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 18'deki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.
- Ses tanıma işlevini etkinleştirmek için HOME düğmesini basılı tutun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'deki *Ses tanıma işlevinin kullanılması (iPhone için)* konusuna.

⑤ 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 18'deki *Ekranlar nasıl kullanılır* konusuna.
- Ekranı kapatmak için bu düğmeyi basılı tutun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 17'deki *Ekranın kapatılması* konusuna.

⑥ TRK düğmesi

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

⑦ ▲ düğmesi

⑧ RESET düğmesi

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 11'deki *Mikroişlemcinin sıfırlanması* konusuna.

⑨ Otomatik EQ mikrofon giriş jeki

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

⑩ Disk yükleme yuvası

Yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 14'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.

Temel işlemler

11 SD kart yuvası

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

12 Sökülebilir ön yüz

13 🏠 düğmesi

Sökülebilir ön yüzü bu üründen çıkarmak için basın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 13'deki *Sökülebilir ön yüzün çıkarılması* konusuna. 📌

Ürünün hırsızlıktan korunması

F960DAB F960BT F860BT

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

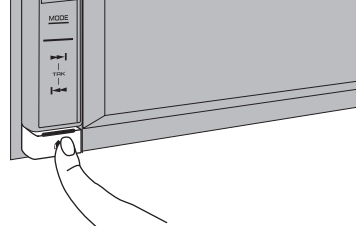
⚠ DİKKAT

- 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 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

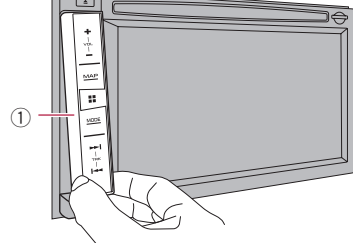
- ❑ Bu ürün, sökülebilir ön yüz bu üründen çıkarılmış halde iken çalıştırılmaz.

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

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.

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

F60DAB

! 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. Anızaya neden olabilir.
- LCD panel tam açılıp kapanmadıkça bu ürünü kullanmayın. LCD paneli açma ve kapama sırasında bu ürün çalıştırılırsa, LCD panel güvenliği için bu aşıda durabilir.
- Açık LCD panel üzerine bardak veya metal kutu yerleştirmeyin. Aksi takdirde bu ürün kırılabilir. ■

LCD panelin açısının ayarlanması

F60DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 LCD panelin açısını ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Ekranın yatırılması.



Ekranın dik konuma döndürülmesi.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



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 çıkarılması 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

F60DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



LCD paneli açar.

3 Disk yuvasına bir disk yerleştirin.

Disk yüklenir ve LCD panel kapanır.

Temel işlemler

Disk çıkartma

F60DAB

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

F960DAB F960BT F860BT

● Disk yuvasına bir disk yerleştirin.

Disk çıkartma

F960DAB F960BT F860BT

● ▲ 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 sağlayamayabilir.

SD bellek kartı takma

F60DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



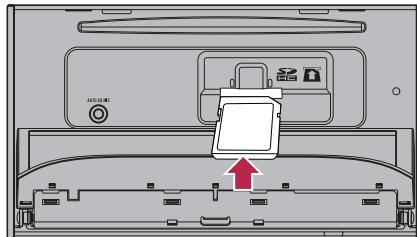
2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



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

F60DAB

1 ▲ düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



LCD paneli açar.

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

4 SD bellek kartını düz bir şekilde dışarıya çekin.

5 ▲ düğmesine basın.

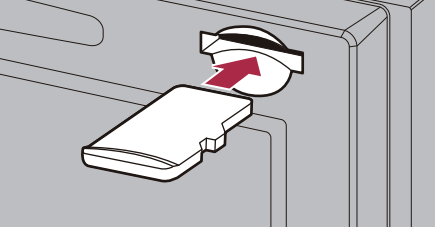
LCD panel kapanır.

SD bellek kartı takma

F960DAB F960BT F860BT

- SD kart yuvasına bir SD bellek kartı yerleştirin.

SD bellek kartını terminal temas yüzeyleri aşağıya gelecek şekilde yerleştirin ve klik sesi gelerek yerine tam olarak kilitleninceye kadar itin.



SD bellek kartı çıkartma

F960DAB F960BT F860BT

- 1 Klik sesi gelinceye kadar SD bellek kartının ortasına hafifçe bastırın.
- 2 SD bellek kartını düz bir şekilde dışarıya çekin.

iPod bağlama ve ayırma

iPod bağlama

- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

iPod bağlantısını kesme

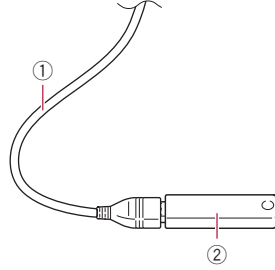
- Veri erişimi olmadığını onayladıktan sonra kabloları çekip çıkartın.

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

- 1 USB kablusunun USB portundan kapağı çekip çıkartın.
- 2 USB kablusuna 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. ❑

Temel işlemler

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 71'daki *Cihazların bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi* konusuna.

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



F60DAB

F960DAB

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

F960BT

F860BT

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) (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.
- Hırsızlık önleme işlevi etkinse, parolanızı girmeniz gerekir.
- 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.

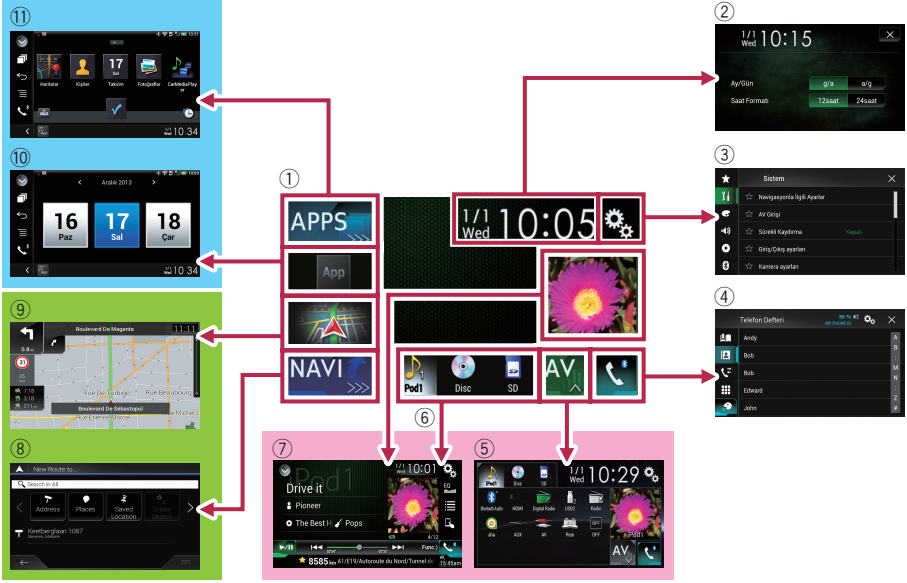
● MODE düğmesini basılı tutun.

Ekran kapanır.

- Ekran kapalıyken ekrana dokunursanız, orijinal ekrana geri döner.

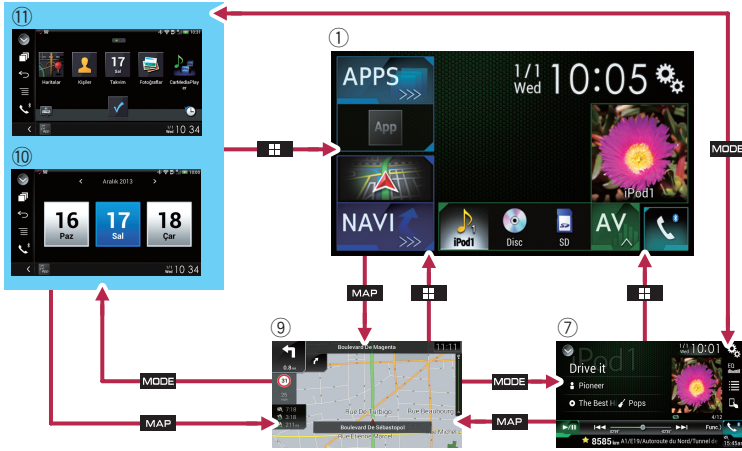
Ekranlar nasıl kullanılır

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.

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 21'deki *Kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirme* konusuna.

⑦ AV işlem ekranı

Her kaynak için ayarları özelleştirebilirsiniz.

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 dosyaları)
- DVD-Video
- USB
- SD

Aşağıdaki kaynaklar bir yardımcı aygıt bağlanarak yürütülebilir veya kullanılabilir.

- iPod
- Aha Radio
- Bluetooth müzik çalar
- AV girişi (AV)
- AUX
- HDMI (*2)
- (*1) Yalnız AVIC-F60DAB ve AVIC-F960DAB için kullanılabilir.
- (*2) Yalnız AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT için kullanılabilir. □

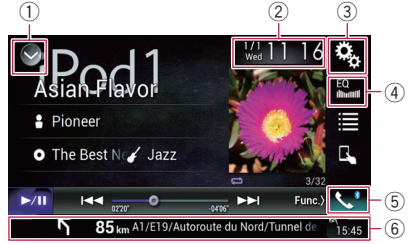
AV işlem ekranının görüntülenmesi

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 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

2 Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.

3 Ayar menüsü ekranını görüntüler.

4 Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.

5 Telefon menüsü ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'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

vanış süresi ve uyarı simgeleri, vb. görüntülenir.

□ Bazı kaynaklar için bu görüntülenmez.

□ "Navig. bilgi penceresi" ayarı "Kapalı" olarak yapıldığında bu görüntülenmez.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 136'deki *Navigasyon bilgi penceresi* konusuna.

AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Temel işlemler

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

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.

Bir arka kaynak seçilmesi

Arka ekrana çıkışı yapılan bir kaynak seçebilirsiniz.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 181'daki *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.

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 sürükleyin.

- Kaynak simgesi taşınırsa, kaynak listesinin sırası da değiştirilir.

Kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirme

Kaynak listesinde kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirebilirsiniz.

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 dokunun.



Kaynak listesini görüntüler.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Kaynak tuşları taşınabilir.

5 Kaynak tuşunu istenen konuma sürükleyin.

6 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Önceki ekrana döner.

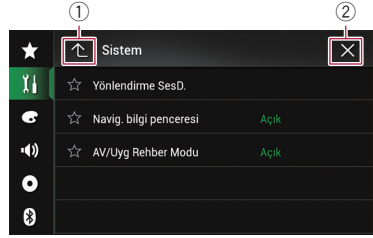
- ❑ Kaynak tuşu taşınırsa, Üst menü ekranında ve AV kaynak ekranında görüntülenen kaynak simgeleri de taşınır. ❑

Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması

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

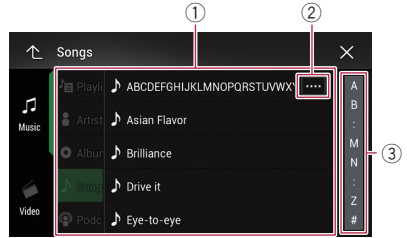
- ❑ LCD ekranın zarar görmemesi için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarına sadece parmakla dokunulmalı ve bu işlem nazik bir şekilde yapılmalıdır.

Ortak dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması



- 1 Önceki ekrana döner.
- 2 Ekranı kapatır.

Liste ekranlarının işlemi

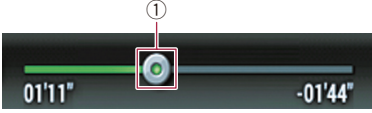


- 1 Listedeki bir öğeye dokunulması seçeneklerin daraltılmasını ve bir sonraki işleme geçilmesini sağlar.
- 2 Tüm karakterler ekran alanında görüntülenmediği zaman belirir. Tuşa dokunursanız, karakterlerin geri kalanı görüntülenmek için kaydırılır.

Temel işlemler

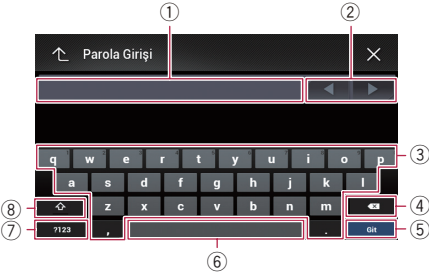
- ③ Öğeler sadece tek sayfada görüntülenemediğinde görünür.
Gizli öğeleri görüntülemek için scrubber çubuğunu sürükleyin.
Aynı zamanda, gizli öğeleri görüntülemek için listeyi sürükleyebilirsiniz.

Zaman çubuğunun kullanılması



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

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 taşımaya imkan tanır.
③ Tuşlara dokunulması metin kutusuna karakterleri girer.
④ Metnin sonundan başlayarak giriş metnindeki harfleri birer birer siler. Tuşa dokunmaya devam edilmesi tüm metni siler.
⑤ Girişi onaylar ve bir sonraki adıma ilerlemenizi sağlar.
⑥ Boşluklar bırakabilirsiniz.
Dokunuş sayısı kadar bir boşluk girilir.

- ⑦ Alfabe ve sayılar/semboller arasında geçiş yapar.
⑧ Büyük ve küçük harfler arasında geçiş yapabilirsiniz. ☐

Navigasyon sistemini ilk başlatmada

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

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



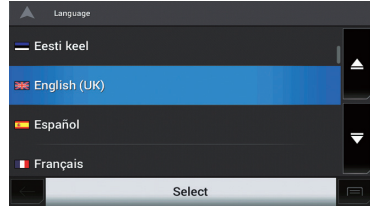
Navigasyon sisteminin ilk başlatma işlemini başlatır.

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

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

"**Dil**" ekranı belirir.

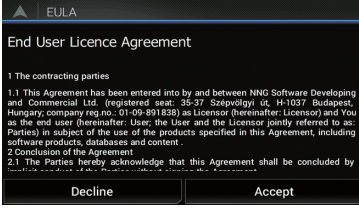
3 Ekranda kullanmak istediğiniz dili seçin, ardından [Seç] tuşuna dokunun.



- ☐ İleride "**Bölgesel**" ayarlarında bunu değiştirebilirsiniz.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 47'deki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.

"**Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**" ekranı belirir.

4 Ayrıntılarını gözden geçirerek şartları dikkatle okuyun, ardından da şartları kabul ediyorsanız [Kabul Et] üzerine dokunun.



“Kullanım Raporları” ekranı belirir.

5 [Evet] tuşuna dokunun.

Yazılım, uygulamayı ve haritaların kalite ve kapsamasını iyileştirmek için kullanılabilecek kullanıcı bilgileri ve GPS günlüklerini toplar.

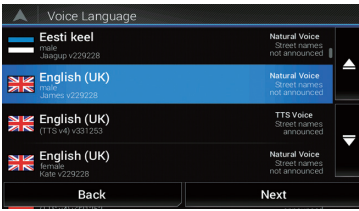
- Daha sonra “**Kullanım Raporları**” menüsünde bunları ayrı ayrı açıp kapatabilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 47'deki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.

Yapılandırma sihirbazı başlar.

6 [Sonraki] tuşuna dokunun.

“Ses Dili” ekranı belirir.

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



- İleride “**Bölgesel**” ayarlarında bunu değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 47'deki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.

8 Gerekirse, cihaz ayarlarında değişiklik yapın, ardından [Sonraki] tuşuna dokunun.

- İleride “**Bölgesel**” ayarlarında bunu değiştirebilirsiniz.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 47'deki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.
- “Rota Tercihleri” ekranı belirir.

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

- İleride “**Rota Tercihleri**” ayarlarında bunu değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 47'deki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.

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

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

- 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 54'deki “*Bağlantılı Hizmetler*” ayarları 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.

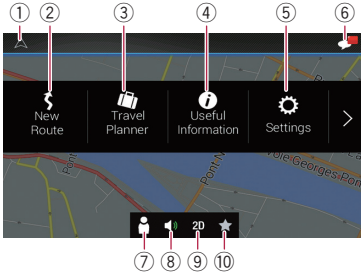
2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



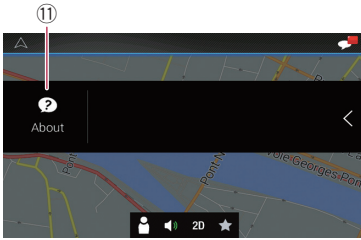
Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

Aşağıdaki ekran belirir.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşları (Sayfa 1)



Dokunmaya duyarlı ekran tuşları (Sayfa 2)



Planlanan bir rota olmadan navigasyon yaparken aşağıdaki tuşları görebilirsiniz.

- ① Harita ekranına döner.
- ② Adresi, koordinatları girerek veya önemli bir nokta seçerek vb. hedef aramanızı yapar.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.
- ③ Hedeflerin listesini kullanarak rotanızı oluşturur.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 41'deki "Rota Planlayıcı" kullanarak bir rota oluşturma konusuna.

- ④ Sürüşünüzü desteklemek üzere yararlı bilgiler görüntüler.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 9.
- ⑤ Program ayarlarını yapılandırır.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 10.
- ⑥ Kullanıcılar için önemli bilgiler içeren bildirimlere bakar.
- ⑦ Yeni profiller oluşturabileceğiniz veya mevcut profilleri düzenleyebileceğiniz "Sürücü Profilleri" ekranını görüntüler. Bu ürünü birden fazla sürücü kullanıyorsa, kendi ayarları ile kendi profillerini oluşturabilirler. Yeni bir profili seçerseniz, yeni ayarların etkisini göstermesi için bu ürün yeniden başlar.
- ⑧ Navigasyon sisteminin sesini keser (örneğin, sesli yol gösterme veya bip sesleri).
- ⑨ 2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görüntü modları arasında geçiş yapar.
- ⑩ Favori olarak kaydettiğiniz konumu görüntüler.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 34'deki *Saklanan konulardan bir hedef seçme* konusuna.
- ⑪ Navigasyon sisteminizin bilgilerini görüntüler (örneğin, sürüm bilgisi veya lisanslar).
- ❑ Planlı bir rota navigasyonu yapılırken aşağıdaki rota ilişkili tuşlar kullanılabilir.



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.



Bir yol noktası ekler.



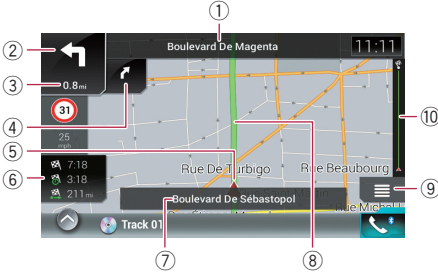
Bir yol noktasını kaldırır.



Rotanızı siler.

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

Harita ekranı nasıl okunur



- Yıldız (*) işaretli bilgi sadece rota ayarlandı-ğında görünür.
- Koşullara ve ayarlara bağlı olarak bazı öğeler görüntülenmeyebilir.
- AV bilgileri Harita ekranının alt kısmında görüntülenir.
- Hız sınırı işaretini haritada her zaman görmek isteyip istemediğinize karar verebilirsiniz. Hız sınırını aşarsanız, işaret rengi değişir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 50'deki "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 26'deki *Sık gösterilen 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 navigasyon sırasındaki rota bilgilerini görüntüler.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 27'deki *Veri alanını tarama* 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.*

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).

Harita nasıl kullanılır

Simge	Anlamı
	Trafik göbeğine gir (sonraki ikinci manevra).
	Otoyola gir.
	Otoyoldan çıkar.
	Feribota bin.
	Feribottan in.
	Bir yol noktasına yaklaşıyor.
	Hedefe yaklaşıyor.

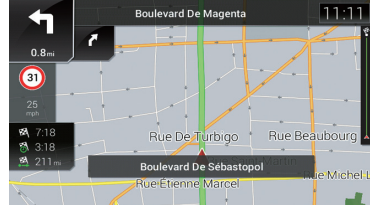


Harita üzerinde geçerli konuma bakma

Harita ekranı geçerli konumu, önerilen rotayı ve çevreleyen harita alanını gösterir. GPS konumu olmadığında, ok işareti saydamdır. En son bilinen konumunuzu gösterir.



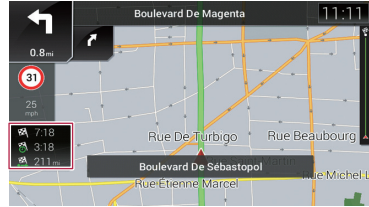
GPS konumu olduğunda, ok işareti tam renkli olarak görüntülenir, şimdi geçerli konumunuza gösteriyordu.



Veri alanını tarama

Geçerli rotada navigasyon yapılması ve belirlenmiş bir hedefinizin olmaması durumunda veri alanları farklıdır. Veri alanı aşağıdaki bilgileri sağlar.

- Rota ayarlandığı zaman:
Son hedefe olan uzaklık, son hedefe ulaşmak için gereken süre ve tahmini varış zamanı



- Rota ayarlanmadığı zaman:



- Alanlardan herhangi birine dokunup tutarak değeri değiştirebilirsiniz.

- Tahmini varış zamanı, “Maks. Hız” için ayarlanan değer ve gerçek sürüş hızı baz alınarak hesaplanan ideal bir değerdir. Tahmini varış zamanı sadece referans bir değerdir ve o zamandaki varışı garanti etmez. □

Sürüş ekranını yapılandırma

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

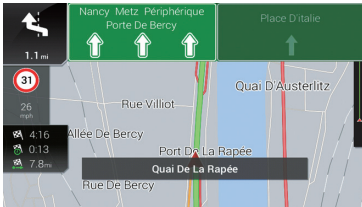
Harita verilerinde şerit bilgisi mevcutsa, navigasyon sistemi haritanın alt kısmında küçük oklar kullanarak şeritleri ve ilişkin gidiş yönlerini görüntüleyecektir. Vurgulanan oklar önerilen rota için almanız gereken şeridi ve yönü temsil eder.

Şerit bilgisi



İşaretler haritanın üst kısmında görünür. İşaret renkleri ve tasarım stilleri gösterilen yol boyunca veya yolun üstünde yer alan gerçekleriyle aynıdır. Bu işaretler seçilen hedefleri ve ilgili şeridin götürdüğü yolun numarasını gösterir. Karmaşık bir köprülül 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.
- Otoyollarda sürüş esnasında haritada petrol istasyonu veya restoran gösteren bir simge belirir. Sonraki birkaç çıkışın veya servis istasyonlarının ayrıntılarını açmak için simgeye dokununuz.
- Bunlardan istediklerinizi rotanıza yol noktası olarak ekleyebilirsiniz.
- Çıkışların başka türdeki POI'lerini görüntülemek isterseniz, “**Navigasyon Haritası**” içinde simgeleri değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 51'deki “*Navigasyon Haritası*” ayarları konusuna. □

Harita ekranını kullanma

Haritanın ölçeğini değiştirme

Sokak isimleri ve diğer metinler aynı font büyüklüğünde gösterilecek şekilde haritanın ne kadarının ekranda görüntüleneceğini değiştirebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Navigasyon esnasında harita üzerinde herhangi bir yere dokununuz.

Harita geçerli konumu izlemeyi bırakır ve detay tuşları belirir.

Harita nasıl kullanılır

3 Harita ölçeğini değiştirmek için aşağıdaki tuşa dokunun.



Yakınlaştırır.



Uzaklaştırır.

- Ayrıca yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için tutma hareketi yapabilirsiniz.
- 3D harita görüntü modunda harita ölçeklemenin bir sınırı vardır. Daha fazla uzaklaştırma yaparsanız, harita 2D görüntü moduna geçiş yapar.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 29'daki *2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görünüşleri arasında geçiş yapma* konusuna.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranına döner.

- MAP** düğmesine basarsanız, Harita ekranına dönebilirsiniz.

Akıllı Zum

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

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

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

Haritanın aracınızın yönünü nasıl göstereceğini "İstikamet yukarı" ve "Kuzey yukarı" arasında değiştirebilirsiniz.

- 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 dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Haritayı 2D görüntü modunda görüntüler.



Haritayı 3D görüntü modunda görüntüler.



Haritayı 2D Kuzey yukarı görüntü modunda görüntüler.

Tuşa her dokunuşta ayar değişir.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranına döner.

- MAP** düğmesine basarsanız, Harita ekranına dönebilirsiniz.

Haritanın görüntü açısını değiştirme

Haritanın görüntü açısını yatay veya dikey olarak değiştirebilirsiniz.

- Haritanın dikey görüntü açısını sadece 3D modunda değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 29'daki 2D, 3D veya 2D Kuzey yukarı görünüşleri arasında geçiş yapma konusuna.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Navigasyon esnasında harita üzerinde herhangi bir yere dokununuz.

Harita geçerli konumu izlemeyi bırakır ve denetim tuşları belirir.

3 Haritanın görüntü açısını değiştirmek için aşağıdaki tuşa dokununuz.



Yukarıya eğer.



Aşağıya eğer.



Sola döndürür.



Sağa döndürür.

- Tuşa bir kez dokunulması görüntüyü büyük adımlarla değiştirirken tuşa dokunup tutulması sürekli ve düzenli olarak değiştirir.

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranına döner.

- MAP düğmesine basarsanız, Harita ekranına dönebilirsiniz.

Haritayı görmek istediğiniz konuma kaydırma

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Kaydırma yapmak için haritaya dokununuz ve istediğiniz yönde sürükleyin.

- İmlecın istenilen konuma getirilmesi ekranın üst kısmında bu konumun sokak ismini ve diğer bilgilerini gösteren görüntülenmekte olan konum hakkındaki kısa bir bilgi özeti ile sonuçlanır.
- Kaydırma artımı sürükleme uzunluğuna bağlıdır.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranına döner.

- MAP düğmesine basarsanız, Harita ekranına dönebilirsiniz.

Bir konumu arama ve seçme

! DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, bu rota ayar işlevleri aracınız hareket halinde iken kullanılamaz. Rotanızı ayarlamadan önce 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.

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 dokunun.



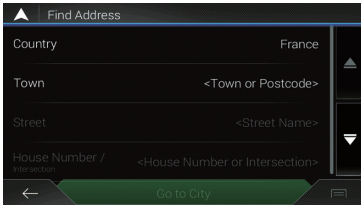
Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Adres] tuşuna dokunun.

"Adres Bul" ekranı belirir.



5 Aşağıdaki tuşa dokunun ve aradığınız hedefi ayarlayın.

- **Ülke:**
Varsayılan olarak, navigasyon sisteminiz bulunduğunuz ülkeyi önerir.
- **Yerleşim Birimi:**
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 dokunun ve şehir/ilçe seçimini yapın. Bu şekilde seçilen şehir/ilçe merkezi rotanın hedefi olur.
- **Bina Numarası / Kavşak:**
Bir sokak ayarlandıktan sonra bu tuş etkin olur. Ev numarası mevcut değilse, [**Sokağa Git**] tuşuna dokunarak sokağı seçin. Bu şekilde seçilen sokağın ortası rotanın hedefi olur.

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

6 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- ❑ Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- ❑ Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'daki "Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi" 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.

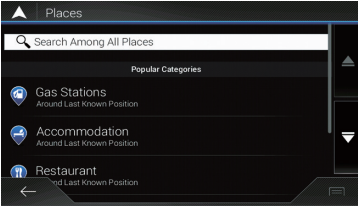
"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Önemli Noktalar] tuşuna dokununuz.

"Önemli Noktalar" ekranı belirir.

Ön ayarlı arama kategorileri aşağıdaki gibidir.

- **Benzin İstasyonları Rota Boyunca:**
- **Konaklama Hedefimde:**
- **Restoran Rota Boyunca:**
- **Park Yeri Hedefimde:**



- Rota ayarlı olmadığında, bunlar geçerli konum civarında aranır.
- Geçerli konum da kullanılmadığı zaman (GPS sinyali yok), bunlar en son bilinen konum civarında aranır.

5 İsteddiğiniz kategoriye basın.

Son olarak, sonuçlar liste halinde görünür.

6 İsteddiğiniz POI'ya dokununuz.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

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

7 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki *Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi* 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 dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokununuz.

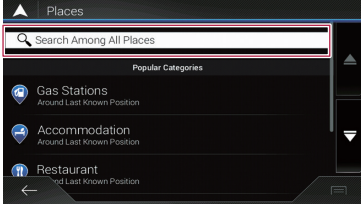
"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Önemli Noktalar] tuşuna dokununuz.

"Önemli Noktalar" ekranı belirir.

Bir konumu arama ve seçme

5 [Tüm Yerler Arasında Ara] tuşuna dokununuz.



"Kategoriye Göre Ara" ekranı belirir.

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

- **Bu Civarda:**
Geçerli konum civarında veya bu mevcut değilse en son bilinen nokta civarında arama yapar. (Sonuç listesi bu konumdan olan uzaklığa göre sıralanacaktır.)
- **Bir Yerleşim Biriminde:**
Seçilen bir şehir/ilçe içindeki bir yeri arar. (Sonuç listesi seçilen şehir/ilçe merkezinden olan uzaklığa göre sıralanacaktır.)
 [Bir Yerleşim Biriminde] seçimini yaptığınız, arama yapılacak şehir/ilçeyi seçin.
- **Hedef Çevresi:**
Geçerli rota hedefinin civarındaki bir yeri arar. (Sonuç listesi hedeften olan uzaklığa göre sıralanacaktır.)
- **Rota Boyunca:**
Belirli bir nokta civarında değil geçerli rota boyunca arama yapar. Sadece minimum bir yoldan sapma ile yaklaşan petrol istasyonları veya restoranların aranması gibi sonraki bir mola yerinin aranmasında kullanışlıdır. (Sonuç listesi gereken yoldan sapmanın uzunluğuna göre sıralanacaktır.)
 Bu tuş sadece rota ayarlı olduğunda aktiftir.

7 Ana yer kategorilerinden birini seçin (örn. Konaklama).

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

- [Ada Göre Ara] tuşuna dokunursanız, POI'ları isimlerine göre arayabilirsiniz.

8 Yer alt kategorilerinden birini seçin (örn. Otel veya Motel).

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

Bazen seçilen yer alt kategorisindeki markaların listesi görünür.

- [Ada Göre Ara] tuşuna dokunursanız, POI'ları isimlerine göre arayabilirsiniz.


9 Bir marka seçin.

Son olarak, sonuçlar liste halinde görünür.

- [Ada Göre Ara] tuşuna dokunursanız, POI'ları isimlerine göre arayabilirsiniz.

10 İsteddiğiniz POI'ya dokununuz.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

- [Ada Göre Ara] tuşuna dokununuz ve daha önce yapmadıysanız klavyeyi kullanarak yer adını girin.
-  tuşuna dokunursanız, sonuçları sıralayabilirsiniz.

11 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

12 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'daki Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi konusuna.

Acil durum ve yol yardım hizmetleri sunan yakındaki sağlayıcıları arama

Civar alanlardaki acil durum veya yol yardımı sağlayan konumları arayabilirsiniz.

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 [Yakında Yardım] tuşuna dokunun.

"Yakında Yardım" ekranı belirir.

Ön ayarlı arama kategorileri aşağıdaki gibidir.

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



5 İsteddiğiniz kategoriye basın.

Son olarak, sonuçlar liste halinde görünür.

6 İsteddiğiniz POL'ya dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

- tuşuna dokunursanız, sonuçları sıralayabilirsiniz.

7 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'daki *Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi* konusuna.

Saklanan konumlardan bir hedef seçme

Sık ziyaret ettiğiniz konumların saklanması zaman ve efor kazandırır.

Listeden bir öge seçerek konumu belirlemek kolay bir yöntemdir.

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

- Konumlar "**Kayıtlı Konum**" içinde kayda alınmışsa bu işlev kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 43'deki "*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 konumların ayrıntılarını düzenleyebilirsiniz.

5 İsteddiğiniz girişe dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

Bir konumu arama ve seçme

6 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi konusuna.

Saklanan rotalardan bir hedef seçme

Sık ayarladığınız rotaların saklanması zaman ve efor kazandırır.

- "Kayıtlı Rotalar" içinde hiçbir rota kayda alınmamışsa bu işlev kullanılamaz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 43'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.

- Bu ekranda bazı seçenekler vardır. Tam listeyi görmek için tuşuna dokunun.

4 [Kayıtlı Rotalar] tuşuna dokunun.

"Kayıtlı Rotalar" ekranı belirir.

5 İsteddiğiniz girişe dokunun.

"Rota Planlayıcı" ekranı belirir.

- "Rota Planlayıcı" ekranında yol noktaları ekleyebilir veya son hedefi değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi konusuna.

6 [Rotayı Göster] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi konusuna.

Son zamanlarda aradığınız bir konumu seçme

Daha önce hedef veya yol noktası olarak ayarlanmış yerler otomatik olarak "Geçmiş" içinde saklanır.

Geçmiş

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.

Bir konumu arama ve seçme

4 [Geçmiş] tuşuna dokunun.

Son hedeflerin listesi görünür.

5 İstedığınız girişe dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

6 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- ❑ Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

7 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- ❑ Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi konusuna.

Akıllı Geçmiş

Akıllı Geçmiş, navigasyon alışkanlıklarınız bazında günün geçerli saati, haftanın günü ve geçerli konum gibi parametreleri kullanarak önceden kullanılmış konumları önerir.

Akıllı Geçmiş Öğelerinden iki tanesi kolay erişim için "Gidilecek Yeni Rota..." ekranında gösterilir. ❑

"Birleşik Arama" kullanarak bir konumu arama

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

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.

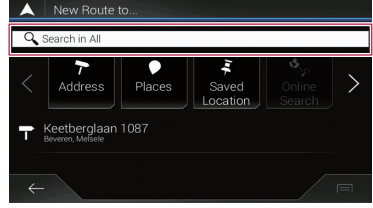


Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Yeni Rota] tuşuna dokunun.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

4 [Tümünde Ara] tuşuna dokunun.



"Birleşik Arama" ekranı belirir.

Ekranın üst kısmındaki metin kutusunu görebilirsiniz. Hemen yanında aramanın yapıldığı şehir/ilçe olan arama alanını görebilirsiniz. Varsayılan arama alanı bulunduğunuz alandır. Farklı bir alanda arama yapmak için varsayılan arama alanına dokunun ve klavyeyi kullanarak yeni arama alanının adını girin.

5 Aradığınız hedefin adını, adresini veya kategorisini girin, ardından aşağıdaki tuşa dokunun.



"Arama Sonuçları" ekranını görüntüler.

6 İsteddiğiniz girişe dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

- Aşağıdaki arama kategorilerine dokunulması arama sonuçlarını daraltmanızı sağlar:



Eşleşen isim veya adrese sahip tüm hedeflerin listesini görüntüler.



Eşleşen isim veya adrese sahip son hedeflerin listesini görüntüler.



Eşleşen isme sahip kaydedilmiş konum hedeflerinizin listesini görüntüler.

Bir konumu arama ve seçme



Eşleşen adreslerin listesini görüntüler.



Yer kategorilerinin listesini görüntüler.



Eşleşen yerlerin listesini bulunduğunuz konumdan uzaklığa göre sıralı olarak görüntüler.

- Arama kategorisi olarak bir sağlayıcı logosuna dokunursanız, sağlayıcıdan sonuçlar gösterilerek liste daha da daraltılabilir.

7 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- ☐ Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- ☐ Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki *Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi* konusuna.

Koordinatlara göre konum arama

Bir enlem ve boylam girilmesi konumun tam yerini saptar.

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.

- Bu ekranda bazı seçenekler vardır. Tam listeyi görmek için tuşuna dokunun.

4 [Koordinat] tuşuna dokunun.

"Koordinat" ekranı belirir.

5 Enlem değerini girin ve [OK] tuşuna dokunun.

- ☐ Enlem ve boylam değerlerini aşağıdaki biçimlerden herhangi birinde girebilirsiniz: Ondalık derece; derece ve ondalık dakika; veya derece, dakika ve ondalık saniye.
 - Koordinatı UTM biçiminde girerken, üzerine, ardından [Birimler ve Formatlar] üzerine dokunun.

6 Boylam değerini girin ve [Git!] tuşuna dokunun.

Aranan konum Harita ekranında görünür.

7 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokunun.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- ☐ Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

8 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- ☐ Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki *Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi* konusuna.

Bir konumun haritayı kaydırarak aranması

Haritayı kaydırıktan sonra bir konumun belirlenmesi konumu hedef, yol noktası olarak ayarlamanızı sağlar.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Haritayı istediğiniz konuma kaydırmak için ekrana dokunun ve sürükleyin.

3 Hedefiniz olarak seçmek istediğiniz konuma dokununuz.

İmleç belirir.

4 [Hedef Olarak Seç] tuşuna dokununuz.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- ❑ Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

5 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- ❑ Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki *Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi* konusuna. ❑

Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

Rota üzerinde değişiklik yapma

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

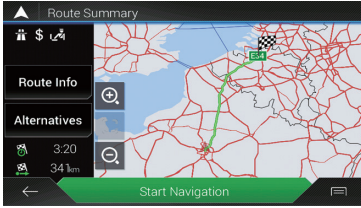
Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi

Yeni bir hedef seçtikten sonra farklı rota alternatifleri arasından seçim yapabilir ya da rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.

1 Bir konumu arayın.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

"Rota Özeti" ekranı belirir.



2 [Alternatifler] tuşuna dokunun.

Rota alternatiflerinin ayrıntılarına bakabilirsiniz. Harita üzerinde görmek için herhangi birine dokunun.

■ İyi bir alternatif bulamazsanız, farklı rota planlama yöntemlerine sahip diğer alternatif rotalar için [Diğer Sonuçlar] üzerine dokunun ve aşağı kaydırın.

3 Rota alternatiflerinden birini seçin ve [Seç] üzerine dokunun.

Bir önceki ekran geri döner.

4 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokunun.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

Mevcut bir rota için rota alternatiflerini kontrol etme

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] üzerine ardından [Alternatif Rotalar] üzerine dokunun.

"Alternatif Rotalar" ekranı belirir. Rota alternatiflerinin ayrıntılarına bakabilirsiniz. Harita üzerinde görmek için herhangi birine dokunun.

■ İyi bir alternatif bulamazsanız, farklı rota planlama yöntemlerine sahip diğer alternatif rotalar için [Diğer Sonuçlar] üzerine dokunun ve aşağı kaydırın.

4 Rota alternatiflerinden birini seçin ve [Seç] üzerine dokunun.

Rota için yeni bir başlangıç konumu ayarlama

Normal navigasyon için tüm rotalar geçerli konumdan planlanır. Gelecekteki rotaları kontrol etmek için bunları simüle edin veya süre ve uzaklıkta uzunluklarına bakın, GPS alıcısını kapatabilirsiniz. Sonra rotanın başlangıç noktasını geçerli GPS konumundan farklı bir konuma ayarlayabilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rota Planlayıcı] tuşuna dokunun.

"Rota Planlayıcı" ekranı belirir.

4 [Mevcut GPS Konumu] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

5 [Başlangıç Noktası Seç] tuşuna dokununuz.

Bir onay mesajı belirir.

6 [Başlangıç Noktası Seç] tuşuna dokununuz.

"Gidilecek Yeni Rota..." ekranı belirir.

7 Rotanın başlangıç noktasını ayarlayın.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

8 [Başlangıç Noktası Seç] tuşuna dokununuz.

"Rota Planlayıcı" ekranı belirir.

Devam ederek rotanıza bir hedef ekleyebilirsiniz.

- [Rotasız Devam Et] üzerine dokunursanız, Harita ekranı saydam bir ok işareti (GPS alımı olmadığını gösteren) ile geri döner.

9 [Rotayı Göster] tuşuna dokununuz.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

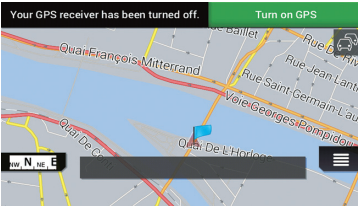
- Geçerli rota zaten mevcut ise, şimdi seçilen konumdan başlayarak yeniden hesaplanır.

10 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz saydam bir ok işareti (GPS alımı olmadığını gösteren) ile rota yol gösterimini başlatır.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'daki *Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi* konusuna.



- Normal navigasyona dönmek için [GPS'i Aç] üzerine dokununuz.

Hedeflerin listesini düzenleme

Hedeflerin listesinde değişiklik yaparak rotayı düzenleyebilirsiniz (örneğin, bir yol noktası ekleyerek veya bir son hedefi değiştirerek).

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rotam] tuşuna dokununuz.

"Rotam" ekranı belirir.

4 Hedeflerin listesinde değişiklik yaparak rotayı düzenleyin.

- Yeni seçilen konumu rotanıza bir yol noktası olarak eklemek için [Geçiş Noktası Ekle] üzerine dokununuz. En az bir yol noktasına sahip bir rotanız varsa, doğrudan doğruya Navigasyon menüsünden bunu listeden silebilirsiniz.
- Rotayı düzenlemek için listeden bir konuma dokununuz. Listede verilen rota noktasını yukarı veya aşağı taşıyabilir ve rotanın sonundaki yeni seçilen hedefi değiştirebilirsiniz.
- Bir konumu kaydetmek veya silmek için listede konum üzerine dokununuz.
- Tüm hedefleri silmek için [Tümünü Sil] tuşuna, arkasından [Tümünü Sil] tuşuna dokununuz.

5 Düzenleme işlemi bitirdiğinizde, [Rotayı Göster] üzerine dokununuz.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

6 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Geçerli konumun bir haritası belirir.

Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

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 Sil] tuşuna dokununuz.

Geçerli rota tüm yol noktaları ile birlikte silinir.

“Rota Planlayıcı” kullanarak bir rota oluşturma

“Rota Planlayıcı” özelliği hedeflerin listesini kullanarak rotanızı oluşturma imkanı tanır. Liste üzerinde istediğiniz gibi değişiklik yapabilirsiniz (hedef ekleme veya kaldırma, son hedefi değiştirme veya yeni bir başlangıç konumu ayarlama gibi).

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rota Planlayıcı] tuşuna dokununuz.

“Rota Planlayıcı” ekranı belirir. Rota noktalarının listesinde sadece bir satır vardır, rotanın başlangıç noktası, normal olarak geçerli GPS konumu.

4 [Hedef Ekle] tuşuna dokununuz.

Rotanın hedefini seçebilirsiniz.
 ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.
 Seçilen konum Harita ekranında görüldüğünde, [Hedef Olarak Seç] üzerine dokunarak he-

defi seçin ve “Rota Planlayıcı” ekranına dönün.

5 [Rotayı Göster] tuşuna dokununuz.

Rota parametrelerinin kısa bir özetinden sonra, tüm rotayı gösteren bir harita belirir. Rota otomatik olarak hesaplanır.

- Gerekirse, bir hedef seçmeden önce bazı rota ayar parametrelerini değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki “Rota Tercihleri” ayarları konusuna.

6 [Navigasyonu Başlat] tuşuna dokununuz.

Navigasyon sisteminiz rota rehberliğine başlar.

- Gerekirse, navigasyona başlamadan önce farklı rota alternatiflerinden seçim yapabilir veya rota planlama yöntemini değiştirebilirsiniz.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 39'deki Rota planlanırken rota alternatiflerinin kontrol edilmesi konusuna.

Rota bilgilerini ve tercihleri kontrol etme

Geçerli rotanın bir harita özetini alabilir ve planlanan rotanın farklı parametrelerini “Rota Özeti” içinde kontrol edebilirsiniz.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

3 [Rota Özeti] tuşuna dokununuz.

“Rota Özeti” ekranı belirir. Geçerli rota ek bilgiler ve seçeneklerle birlikte harita üzerinde tam uzunluğunda görüntülenir.

4 Ayrıntılarını görmek için rota bilgilerinden herhangi birine dokununuz.

Aşağıdaki bilgi parçaları görüntülenir:

- Hedefin adı ve/veya adresi.

Geçerli rotayı kontrol etme ve değiştirme

- Rotanın toplam süresi.
- Rotanın toplam uzunluğu.

Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

- **Rota Bilgisi:**
Rota hakkındaki ayrıntılı bilgileri görüntüler. Tüm ayrıntılı bilgileri, yalnız otoyolları ve yalnız paralı yolları görüntülemek için de ek simgeler vardır.
- **Alternatifler:**
Rota alternatiflerini listeler.

Rotanın simülasyonunu izleme

Geçerli rotayı gösteren bir simüle navigasyon 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.

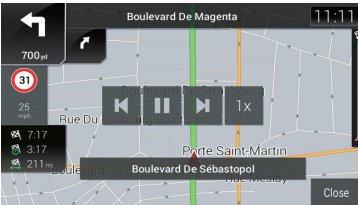
5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Belirli ekrandaki ek özelliklerin listesini 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 kaybolurlar ama haritaya dokunarak tekrar açabilirsiniz).



Önceki yol gösterme noktasına (manevra) atlar.



Simülasyonu duraklatır.



Sonraki yol gösterme noktasına (manevra) atlar.



Simülasyonun hızını dört, sekiz veya 16 kat hızı çıkarır. Tuşa tekrar dokunarak normal hızı döndürür.

- Simülasyonu durdurmak için [Kapat] tuşuna dokunun. □

Konumları ve rotaları kayda alma ve düzenleme

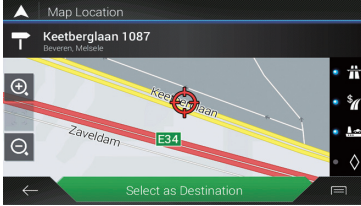
“Kayıtlı Konum” içinde bir konumu saklama

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

“**Kayıtlı Konum**” içinde ev konumu, favori yerler, önceden kayda aldığınız hedefler ve harita üzerindeki herhangi bir konum bulunabilir.

1 Bir konumu arayın.

İmlaç seçilen noktada görünür.



➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 5.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Belirli ekrandaki ek özelliklerin listesini görüntüler.

3 [Konumu Kaydet] tuşuna dokununuz.

“**Konumu Kaydet**” ekranı belirir.

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Konumu yeni bir “**Kayıtlı Konum**” olarak kaydeder.

- Adı değiştirmek için klavyeyi kullanın. □

“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.

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

4 [Rota Özeti] tuşuna dokununuz.

“**Rota Özeti**” ekranı belirir.

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Belirli ekrandaki ek özelliklerin listesini görüntüler.

6 [Rotayı Kaydet] tuşuna dokununuz.

“**Rotayı Kaydet**” ekranı belirir.

7 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Rotayı “**Kayıtlı Rotalar**” altında yeni bir rota olarak kaydeder.

Bir onay mesajı belirir.

- Adı değiştirmek için klavyeyi kullanın. □

Bir konumu alarm noktası olarak kaydetme

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

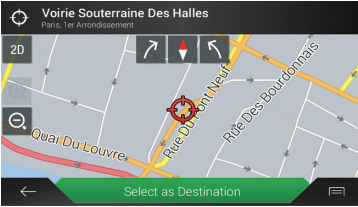
- Bu işlevi kullanmak için önceden uyarıları etkinleştirin ve alarm türlerini ayarlayın.
- Bu noktalardan birine yaklaştığınızda bu özellik sizi uyarabilir. Aşağıdaki alarm türleri mevcuttur:
 - **İşitsel ve Görsel:** Bir bip sesi verilir veya alarm türü anons edilir.
 - **Görsel:** Alarm noktasının türü, uzaklığı ve ilgili hız sınırı haritada görünür.
- ⇒ Ayrıntılar için bkz. sayfa 50'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.



Belirli ekrandaki ek özelliklerin listesini 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).

• Uyarı Yönü:

Alarmın beklendiği yönü ayarlar.

6 [Kaydet] tuşuna dokunun.

Konum yeni bir alarm noktası olarak kaydedilir.

- ⇒ Ayrıntılar için bkz. sayfa 50'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 sorumluluğunuzdadır. □

Trafik bilgilerini kullanma

Gerçek zamanlı trafik bilgisi (TMC) alma

Trafik Mesaj Kanalı (TMC) gerçek zamanlı trafik raporları sağlar. Cihazınızda trafik olayları hakkında rapor almak için gerekli olan TMC alıcısı bulunmaktadır. TMC alıcısını etkinleştirmek için aşağıdaki adımları tamamlayın.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harita ekranında navigasyon menüsünü görüntüler.

- Bu ekranda bazı seçenekler vardır. Tam listeyi görmek için tuşuna dokunun.

3 [Ayarlar] tuşuna dokunun.

"Ayarlar" ekranı belirir.

4 [Trafik] tuşuna dokunun.

"Trafik Ayarları" ekranı belirir.

5 Anahtarı açık konuma getirmek için, [Trafik] üzerine dokunun.

Özellik etkinleşir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'daki "Trafik" ayarları konusunda.
- Rotanızı etkileyebilecek trafik bilgileri alındığında, bu sistem rotanın yeniden hesaplandığı ve en güncel trafik koşulları dikkate alındığında en uygun olan yeni bir rota ile navigasyonun sürdürüleceği konusunda sizi uyarır.
- TMC küresel bir hizmet değildir. Ülke veya bölgenizde mevcut olmayabilir. Kapsama ayrıntıları için yerel satıcınıza danışın.

Bu hesaplamayı hassaslaştırmak için rota yeniden hesaplamasını tetikleyen minimum gecikmeyi ayarlayabilirsiniz veya yürürlüğe girmeden önce yeni önerilen rotayı size onaylayacak şekilde yazılıma talimat verebilirsiniz.

Harita üzerinde trafik olaylarını denetleme

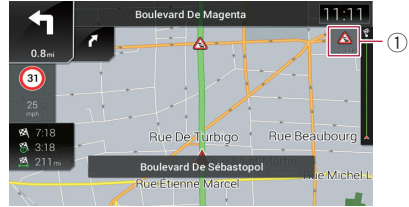
Trafik olaylarının ayrıntılarını harita üzerinde denetleyebilirsiniz.

- Trafik olaylarından etkilenen yol kesimleri harita üzerinde değişik bir renkte görüntülenir ve yol üzerindeki küçük semboller olayın doğasını gösterir.
- Trafik olaylarının alınıp alınmadığını size göstermek için Harita ekranında özel bir simge belirir. Rotanız üzerinde trafik olayları olmadığı zaman simgesi trafik alıcısının durumunu gösterir; diğer taraftan rotanız üzerinde bir trafik olayı olduğunda, Harita ekranında görüntülenen trafik simgesi rotanız üzerinde bulunan sonraki trafik olayını gösterir.

1 MAP düğmesine basın.

Harita ekranı belirir.

2 İlgili trafik olayı simgesine dokunun.



① Trafik olayı simgesi

"Trafik Özeti" ekranı belirir.

3 [Trafik Olayları] tuşuna dokunun.

Tüm olayların listesi görünür.

- Gerçek zamanlı trafik bilgilerini harita üzerinde denetlemek için [Trafik Haritası] tuşuna dokununuz.

4 Ayrıntılarını görmek için öğelerden herhangi birine dokununuz.

Yararlı bilgileri denetleme

"**Yararlı Bilgiler**" menüsü sürüşünüzü desteklemek için çeşitli bilgiler içerir.

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:**
Hedefiniz yakınında bulunan otoparkları denetler.
- **Trafik:**
Rotanız etkileyen trafik olaylarını denetleyebileceğiniz "**Trafik Özeti**" ekranını görüntüler.
- **Weather:**
Geçerli konumunuz için, rotanız boyunca, hedefinizin civarındaki ile birlikte kaydedilmiş konumlarınız için hava tahminini denetler.
- **Neredeyim?:**
Geçerli konum ve yakındaki acil durum veya yol yardım hizmetlerini aramak için bir tuş ile özel bir ekran görüntüler.
 - Harita üzerindeki geçerli konum işaretleyicinin altında bulunduğunuz sokak görüntüleniyorsa, "**Neredeyim?**" ekranını açmak için buna dokununuz. Planlı bir rota olmadan sürüş yapıyorsanız, "**Neredeyim?**" ekranını açmak için bulunduğunuz sokağa veya Harita ekranının en üst bölümündeki oklara dokununuz. Bu ekran aşağıdaki bilgileri sağlar:
 - Enlem ve boylam (WGS84 biçiminde geçerli konum koordinatı)
 - Geçerli konumun adres ayrıntıları (mevcut olduğunda)
 - En yakın şehir
 - Sonraki yol/sokak kavşağı

- Önceki yol/sokak kavşağı

Geçerli konumu "**Kayıtlı Konum**" hedefi olarak kaydetmek için, tuşuna dokununuz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 43'deki "**Kayıtlı Konum**" içinde bir konumu saklama konusuna.

Geçerli konumun ülke bilgisini denetlemek için tuşuna dokununuz.

• **Yakında Yardım:**

Civarinızda bulunan POI'ları denetler.

Ön ayarlı arama kategorileri aşağıdaki gibidir.

— **Oto Tamiri:**

— **Sağlık:**

— **Polis:**

— **Petrol İstasyonu:**

• **Ülke Bilgileri:**

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

• **Gezi Monitörü:**

Seyahatlerinizin istatistiksel verilerini denetler (örneğin, başlangıç zamanı, bitiş zamanı, ortalama hız, vs.). Yeni bir kayıt başlatmak için **[Yeni Kayıt Başlat]** tuşuna dokununuz veya "**Ayarlar**" içindeki otomatik kayıt seçeneğini açık duruma getiriniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'deki "**Gezi Monitörü**" ayarları konusuna.

• **GPS Bilgisi:**

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

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

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 menüsünün görüntüleri.

▪ Bu ekranda bazı seçenekler vardır. Tam listeyi görmek için tuşuna dokunun.

3 [Ayarlar] tuşuna dokunun.

"Ayarlar" ekranı belirir.

• Rota Tercihleri:

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 48'deki "Rota Tercihleri" ayarları konusuna.

• Ses:

Farklı ses seviyelerini ayarlar ve sesli yol gösterme profilini değiştirir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 49'deki "Ses" ayarları konusuna.

• Uyarılar:

Uyarıları etkin veya devre dışı yapar ve uyarı işlevini ayarlar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 50'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 51'deki "Navigasyon Haritası" ayarları konusuna.

• Bölgesel:

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'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 53'deki "Görünüm" ayarları konusuna.

• Trafik:

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'deki "Trafik" ayarları konusuna.

• Weather:

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'deki "Weather" ayarları konusuna.

• Gezi Monitörü:

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 53'deki "Gezi Monitörü" ayarları konusuna.

• Bağlantılı Hizmetler:

Bağlı hizmetleri etkin veya devre dışı yapar.

Abonelik gerektiren çevrimiçi hizmetleri kullanabilmek için önce iPhone veya akıllı telefon cihazınıza **AVICSYNC App** yüklemesini yapmalısınız. Her bir çevrimiçi hizmetin hizmet kapsamı, hizmeti sağlayan içerik sağlayıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 54'deki "Bağlantılı Hizmetler" ayarları konusuna.

• Kullanım Raporları:

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 54'deki "Kullanım Raporları" ayarları konusuna.

• Yapılandırma Sihirbazını Başlat:

İlk kurulum işlemi sırasında kullanılan temel yazılım parametrelerinde değişiklik yapar.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 54'deki "Yapılandırma Sihirbazını Başlat" ayarları 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.

- Bu ekranda bazı seçenekler vardır. Tam listeyi görmek için tuşuna dokunun.

3 [Ayarlar] tuşuna dokunun.

"Ayarlar" ekranı belirir.

4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Belirli ekrandaki ek özelliklerin listesini görüntüler.

5 [Kullanıcı Verilerini Temizle] tuşuna dokunun.

Bir onay mesajı belirir.

6 [Kullanıcı Verilerini Temizle] tuşuna dokunun.

Kaydedilmiş içerikler temizlenir.

"Ayarlar" seçeneklerinin her birinde bulunan bilgiler

"Rota Tercihleri" ayarları

Araç

Rota navigasyonu için kullanacağınız aracın türünü ayarlayabilirsiniz. Bu tuşa ilk dokunduğunuzda, varsayılan araç profillerinin listesini görürsünüz. Yeni bir araç profili oluştururken araç türlerinden birini 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).
- Rota planlama aynı zamanda bu tür verileri içeren haritalar için boyut, ağırlık ve yük tehlike kısıtlamalarını içine alacak şekilde yapılandırılabilir.

- Seçilen araç profilinin parametrelerini düzenlemek için tuşuna dokunun.

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

Yeni bir araç profili eklemek için **[Profil Ekle]** tuşuna dokunun. Sonra araç türlerinden birini seçin ve parametreleri ayarlayın (seçilen araç türü için bazıları mevcut olmayabilir).

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**
Kısa bir yol hesaplar ve yakıt tasarrufu sağlar.

Arazide Navigasyon

Hedefler arasında düz bir çizgi ile navigasyon yapan arazi navigasyonunu etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

Otoyollar

Yavaş bir otomobil sürerken veya başka bir aracı çekerken otoyollardan kaçınıp kaçınmayacağınıza karar verebilirsiniz.

Dönem Ücretli

Kullanım için ayrılan zamanı uzatmak üzere ayrı bir geçiş kartı veya etiketi satın almanıza olanak sağlayan sınırlı zaman erişimli paralı yolların dahil edilip edilmeyeceğini seçebilirsiniz. Bu seçenek paralı yol kullanım seçeneğinden ayrı olarak etkin veya devre dışı yapılabilir.

Geçiş Ücretli

Kullanım başına ücretlendirilen paralı yolların dahil edilip edilmeyeceğine karar verebilirsiniz. Navigasyon sistemi varsayılan olarak paralı yolları dahil eder.

Feribot

Feribotların dahil edilip edilmeyeceğine karar verebilirsiniz. Navigasyon sistemi varsayılan olarak feribotları dahil eder.

Araba Treni Hattı

Araba taşıma trenlerinin dahil edilip edilmeyeceğine karar verebilirsiniz. Araba taşıma trenleri nispeten kısa mesafeler için araçların taşınmasında kullanılır ve genellikle yol erişimi kolay olmayan yerler arasında bağlantı kurarlar.

Asfalsız Yollar

Kaplamasız yolların dahil edilip edilmeyeceğine karar verebilirsiniz. Navigasyon sistemi varsayılan olarak kaplamasız yolları hariç tutar.

"Ses" ayarları

Ana

Tüm ses türlerinin seviyesini ayarlayabilirsiniz.

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 etkin veya devre dışı yapabilirsiniz. Bu işlev varsayılan olarak etkindir.

Yerel Dil Alanında Sokakları ve Yolları**Bildir : Rakamlar ve İsimler**

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

Yabancı Dil Alanında Sokakları ve Yolları**Bildir : Rakamlar ve İsimler**

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

Erken Manevra Gösterimi

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

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 dönüşe yaklaşırken tekrar edilir ve gerçek manevradan hemen önce bir daha tekrar edilir.

Rota Özeti Bildir

Her rota hesaplanışında bu navigasyon sistemi rotanın hızlı bir özeti sesli okuyabilir.

Ülke Bilgisini Bildir

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

Trafik Bilgilerini Bildir

Bir trafik mesajı alındığında, bu navigasyon sistemi mesajı sesli okuyabilir.

Sistem Mesajlarını Bildir

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

“Uyarılar” ayarları

- ❑ Bu sistem geçerli sınırı aşmanız durumunda sizi uyarabilir. Bu bilgiler sizin bölgeniz için mevcut olmayabilir (yerel satıcınıza danışın) veya haritadaki tüm yollar için tam 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 istemediğinize karar verebilirsiniz. Üzerinde uygulamanın uyarıyı başlatacağı ilgili hız ayarlamak için kaydırıcıyı kullanın.

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 istemediğinize karar verebilirsiniz. Hız sınırını aşarsanız, işaret rengi değişir.

• Hız Sınırının 100 ise uyar (Şehir Dışı)

Şehir dışında ayarlanan yüzde ile hız sınırını aştığınızda bir uyarı alabilirsiniz.

• Hız Sınırının 100 seviyesine ulaşıldığında uyar (Şehir İçi)

Şehir içinde ayarlanan yüzde ile hız sınırını aştığınızda bir uyarı alabilirsiniz.

Uyarı Noktaları

Bu ayar, okul bölgeleri veya demiryolu geçitleri gibi alarm noktalarına yaklaşırken bir uyarı almanızı sağlar. Farklı alarm noktası kategorileri için ayrı olarak bir alarm ayarlayabilirsiniz.

Aşağıdaki alarm türleri mevcuttur:

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

- **İşitsel ve Görsel:** Bu noktalardan birine yaklaşırken sesli ve görsel uyarılar alırsınız.
- **Görsel:** Bu noktalardan birine yaklaşırken görsel bir uyarı alırsınız.

Alarm noktalarından bazıları için mecburi veya beklenen hız sınırı mevcuttur. Bu noktalar için verilen hız sınırının altında veya üstünde olma durumuna göre sesli alarm farklı olabilir.

- **Sadece Hızlanırken:** Sesli alarm sadece verilen hız sınırı aşıldığında çalınır.
- **Yaklaşırken:** Bu alarm noktalarından birine yaklaşırken sesli alarm her zaman çalınır. Dikkatinizi çekmek için hız sınırı aşıldığında alarm farklı olur.

Uyarı Yol İşaretleri

Haritalar sürücü alarm bilgileri içerebilir. Bu uyarıları açık veya kapalı yapmak ve uyarı alınacak tehlikeden olan mesafeyi ayarlamak için bu tuşa dokunun. 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.
- **İşaretler**
Önde gelen veya ünlü nesnelerin 3D sanatsal veya blok temsilleri olan 3D simgesel yapıları gösterir veya gizler.
- **Binalar**
Bu ayar, harita üzerinde gerçek bina boyutları ve gerçek konumları içeren tam şehir bina verilerinin 3D sanatsal veya blok temsilleri olan 3D şehir modellerini gösterir veya gizler.

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 sırasında haritada hangi yerlerin gösterileceğini seçebilirsiniz. Çok fazla yer haritayı kalabalık hale getirir, bu yüzden harita üzerinde bunlardan olabildiğince az bulundurmaya daha iyidir. Bunun için farklı yer görünürlük ayarları kaydetme olanağınız vardır. Aşağıdaki olanaklar vardır:

- Yer kategorisinin adına dokunarak alt kategorilerinin listesini açın.
- Geçerli yer görünürlük ayarlarını kaydetmek veya önceden kaydedilmiş ayarları yüklemek için  tuşuna dokunun. Burada varsayılan görünürlük ayarlarına da geri dönebilirsiniz.

Veri Alanları

Harita ekranının köşesindeki veri alanlarını özelleştirmek için bu tuşa dokunup tutun ve ardından görüntülenmesini istediğiniz değerleri seçin. Seçilen bir hedefe rota navigasyonu yapılırken ve aklınızda belirli bir hedef olmaksızın sadece dolaşırken farklı değerler görüntülenmesini seçebilirsiniz. Geçerli hız veya yükseklik, son hedefe ilişkin rota verileri ve seçilen rota üzerinde bulunan sonraki yol noktasına ilişkin rota verilerini de kapsayan genel seyahat verileri gibi seçeneklerin görüntülenmesini seçebilirsiniz.

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 petrol istasyonu veya restorana ihtiyaç duyabilirsiniz. Bu özellik otoyollardaki sürüş esnasında haritada yeni bir tuş görüntüler. Sonraki birkaç çıkış veya servis istasyonu ayrıntılarını içeren bir paneli açmak için bu tuşa dokunun. Harita üzerinde görüntülemek ve gerekirse rotanıza bir yol noktası olarak eklemek için bunlardan birine dokunun.

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.

Tesis Türleri

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

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 köprülü kavşağa yaklaşıyorsanız ve gereken bilgiler mevcutsa, haritanın yerini kavşağın 3D görünüsü alır.

Tünel Görüntüsü

Tünelere 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 esnasında yavaşladığınızda, trafik sıkışıklığı nedeniyle olabilir, o nedenle 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 seçenekler arasından birini seçebilirsiniz:

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

Gerçek Zamanlı Rota Alternatifleri Öner

Normal yollarda sürüş esnasında 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 dokunun. Birini seçin ve buna göre rotada değişiklik yapın.

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 liste de bulabilirsiniz.

Navigasyon tercihlerini özelleştirme

“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 profil seçebilirsiniz. Örnek bir sesli ileti duymak için bu tuşlardan herhangi birine dokununuz.

Birimler ve Formatlar

Bu sistem tarafından kullanılacak uzaklık birimlerini ayarlayabilirsiniz. Bu sistem bazı sesli yol gösterme dillerinde listelenen tüm birimleri desteklemeyebilir. Ayrıca bu sistemde farklı değerleri görüntülemek için kullanılan diğer ülke özel birimleri ayarlayabilirsiniz.

“Görünüm” ayarları

Menü Animasyonları

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

“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. Bu sadece alıcı etkin duruma getirildiğinde kullanılabilir.

Sapma Öner, Süre Tasarrufu En Az:

Bu navigasyon sisteminin alınan gerçek zamanlı trafik bilgilerini rota hesaplamada nasıl kullanılacağını ayarlayabilirsiniz. Alınan trafik

olayları bazında yeni bir rota hesaplanır veya yeniden hesaplama gerekli olduğunda, anlamlı oluyorsa sistem trafik olaylarından kaçınır. Aynı zamanda rota yeniden hesaplamayı tetikleyen minimum gecikmeyi de ayarlayabilirsiniz.

Sapmaları Manuel Olarak Onayla

Her yeniden hesaplamanın manuel onayını etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

“Weather” ayarları

Çevrimiçi Hava Durumu

Çevrimiçi hava tahmin seçeneğini etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

Hava Durumu Raporunu Otomatik İndir

Hava tahmininin otomatik indirilmesini etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

“Gezi Monitörü” ayarları

- “Gezi veri tabanı büyüklüğü” kaydedilmiş tüm seyahat günlüklerinin toplamı olan seyahat veritabanının geçerli boyutunu gösterir.

Otomatik kaydı etkinleştir

Seyahatlerinizin istatistiksel verilerinin otomatik kaydını etkin veya devre dışı yapabilirsiniz.

Güzergah Günlüğü Kaydet

Parkur günlüklerini, GPS alıcısı tarafından verilen konumların dizilerini kaydetmek isteyip istemediğinize karar verebilirsiniz. Parkur günlükleri seyahat günlükleri ile birlikte kaydedilebilir ve daha sonra harita üzerinde görüntülenebilir.

“Bağlantılı Hizmetler” ayarları

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

- Abonelik gerektiren çevrimiçi hizmetleri kullanabilmek için önce iPhone veya akıllı telefon cihazınıza **AVICSYNC App** yüklemesini yapmalısınız. Her bir çevrimiçi hizmetin hizmet kapsamı, hizmeti sağlayan içerik sağlayıcıya bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

“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.

“Yapılandırma Sihirbazını Başlat” ayarları

İlk kurulum işlemlerinde kullanılması gereken temel yazılım parametrelerinde değişiklik yapmak için “**Yapılandırma Sihirbazını Başlat**” ayarlarını kullanabilirsiniz.

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

Cihazlarınız 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.

İletişim cihazlarının hazırlanması

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

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 67'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 yaptırmanız 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 işle-

mi gerçekleştirilemez. Bu durumda, önce eşleştirilmiş bir cihazı silin.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 57'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 işlem 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.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

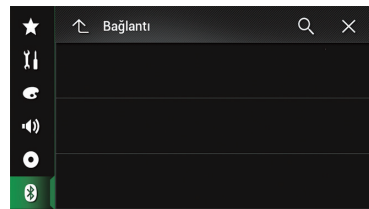
3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Bluetooth" ekranı belirir.

4 [Bağlantı] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



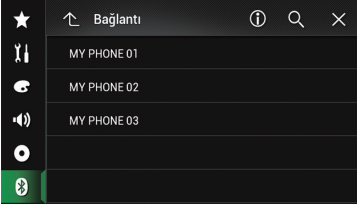
5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Aramaya başlar.

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

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



- ❑ Cihazların bulunduğu sırayla en fazla 30 cihaz listelenir.

6 Bluetooth cihazınız listede görünene kadar bekleyin.

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

7 Kaydını yaptırmak istediğiniz Bluetooth cihaz ismine dokunun.

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 dokunun.
- ❑ Bağlantı kurulamazsa, **"Hata"** iletisi görüntülenir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyin.
- ❑ PIN kodu varsayılan olarak "0000" değerine ayarlıdır, ancak değiştirilebilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 58'deki *Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi* konusuna.
- ❑ Bağlantı kurulduğunda cihaz ismi görüntülenir. Bağlantıyı kesmek için cihaz ismine dokunun.

Cihaz kaydı başarıyla yapıldıktan sonra, sistemden bir Bluetooth bağlantısı kurulur. Kayıtlı cihaz liste ekranındaki profil simgeleri aşağıdaki gibi görüntülenir ve 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.



Bluetooth bağlantısı, SPP (Serial Port Profile) ile 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 yaptırabilirsiniz.



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 58'deki *Görünürlük değiştirme* konusuna.

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.)

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

- Cihaz kaydı başarıyla yapıldıktan sonra, bağlantı ayarları cihazdan yapılır.
- Kayıt işlemi başarısız olursa, prosedürü baştan tekrarlayın.

Bir Bluetooth cihaza otomatik olarak bağlanma

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

- Bu işlev 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 dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

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

- 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, "**Otomatik bağlantı kurulamadı. Tekrar dene?**" görünür. Yeniden bağlanmak için [Evet] üzerine dokununuz.

- Otomatik bağlantıyı kapalı konuma getirmek için, [Otomatik bağlantı] tuşuna tekrar dokununuz.

- İlk bağlantı kurulduktan sonra, sonraki kontak anahtarı açılışlarında cihazla bağlantı otomatik olarak kurulacaktır.

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 geçmişi listeleri de temizlenecektir.

⚠ DİKKAT

Eşleştirilen Bluetooth cihazı silinirken bu ürünü asla kapatmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

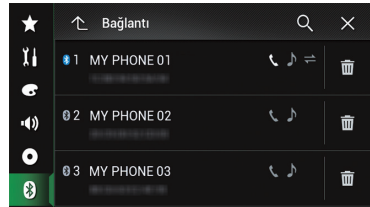
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Bağlantı] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Eşleştirilmiş bir cihazı siler.

Kayıtlı cihazı silmenizi isteyen bir mesaj belirir.

5 [Evet] tuşuna dokununuz.Cihaz silinir. **Kayıtlı bir Bluetooth cihazını manüel olarak bağlama**

Aşağıdaki durumlarda Bluetooth cihazını manüel olarak bağlayın:

- 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 manüel olarak başlatmak isterseniz aşağıdaki prosedürü gerçekleştirin.

1 Cihazlarınızda Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirin.

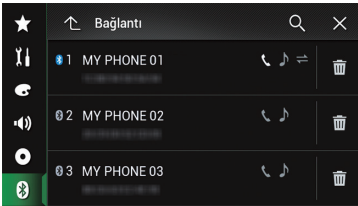
- Bazı Bluetooth cihazlarında Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirmek için özel bir işlem gerekmez. Ayrıntılar için cihazlarınızın kullanım kılavuzuna bakın.

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 cihaza görünür yapıp 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.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**

Bluetooth cihaz kaydetme ve bağlama

"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Pin Kodu Giriş] tuşuna dokunun.

"Pin Kodu" ekranı belirir.

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

5 Aşağıdaki tuşa dokunun.



PIN kodunu bu üründe kaydeder.

Bluetooth cihaz adresinin görüntülenmesi

Bu ürün kendi Bluetooth cihaz adresini görüntüleyebilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Cihaz bilgisi] tuşuna dokununuz.

Bluetooth cihaz adresi görüntülenir.

Bluetooth belleğinin temizlenmesi

Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

! 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.

Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

! DİKKAT

Yazılım güncellemesi sırasında asla bu ürünü kapatmayın ve telefonun bağlantısını kesmeyin.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [BT yazılım güncelleme] tuşuna dokunun.

4 [Başlat] tuşuna dokunun.

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 dokunun.



"Bluetooth" ekranı belirir.

3 [Bluetooth versiyon bilgisi] tuşuna dokunun.

Bu ürünün Bluetooth modülünün sürümü görünür. ❑

Hands-free telefon kullanımı

⚠ DİKKAT

Güvenliğiniz için sürüş esnasında telefonla konuşmaktan abildiğince 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

Kullanım amacıyla bu ürüne bir cep telefonu bağlamak isterseniz Telefon simgesini kullanınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 11.
- ☐ Telefon simgesi aşağıdaki ekranlarda görüntülenir.
 - Üst menü ekranı
 - AV işlem ekranı
 - **AppRadio Mode** ve **MirrorLink** ekranlarındaki App kontrol yan çubuğunda

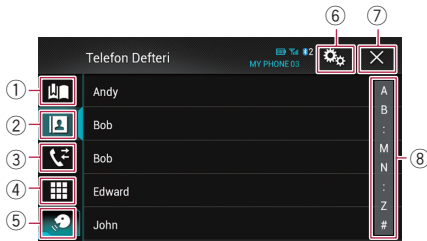
● Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Telefon menüsü ekranını görüntüler.

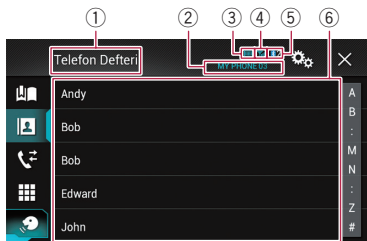
- ☐ Bu işlev ilk kullanıldığında "**Telefon Defteri**" ekranı belirir. Sonraki seferden itibaren son kullanılan işlevin ekranı görünür.

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 (iPhone için).
- ⑥ Ayar menüsü ekranını görüntüler.
- ⑦ Ekranı kapatır.
- ⑧ Alfabetik arama ekranını 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 cihaz numarası görüntülenir.
- ⑥ Liste görüntüleme alanı ☐

Telefon görüşmesi yapılması

Telefon görüşmesini birçok yolla yapabilirsiniz.

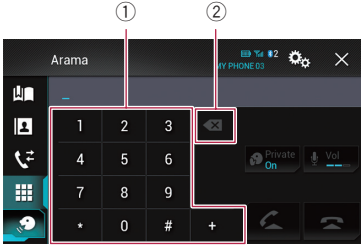
Doğrudan arama

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Arama" ekranı belirir.



- ① Tuş takımı
- ② Bir hane siler. Tüm haneleri silmek için dokununuz ve tutunuz.

3 Telefon numarasını girmek için sayı tuşlarına dokununuz.

4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Arama yapar.

5 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



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. Aktarılmazsa, kişileri aktarmak için telefon menüsünü kullanınız.

"Bluetooth" menüsünü kullanırken bu ürünün görünürlüğü açık olmalıdır.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 58'deki Görünürlük değiştirme konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

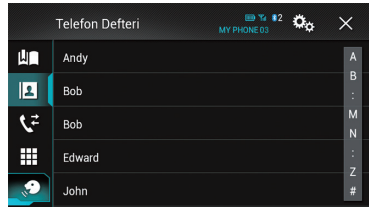
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Telefon Defteri" ekranı belirir.

3 Listedeki istediğiniz isme dokununuz.


Telefon rehberinin ayrıntılar ekranı görünür.



4 Aramak istediğiniz telefon numarasına dokununuz.

Numara çevirme ekranı belirir.

5 Numara çevirme başlar.

- Aramayı iptal etmek için  tuşuna dokununuz.

Hands-free telefon kullanımı

6 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Aramayı sonlandırır.

Arama sonlanır.

Alfabetik arama moduyla bir numara seçilmesi

Telefon rehberinde çok fazla numara kayıtlı ise, telefon numarasını alfabetik arama moduyla arayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Telefon Defteri" ekranı belirir.

3 Alfabetik arama ekranını görüntülemek için Başlangıç Arama Çubuğuna dokun.

4 Aradığınız girişin ilk harfine dokun.

Ekranında o harf ile başlayan "Telefon Defteri" kayıtları (örn. "B" seçildiğinde "Burak", "Burcu" ve "Burhan") görüntülenir.

- Sistem dili Rusça olarak ayarlandığında, aşağıdaki tuş belirir.
Karakteri değiştirmek isterseniz, aşağıdaki tuşa istenilen karaktere kadar dokun.



Karakteri değiştirir.

5 Seçilen kaydın telefon numarası listesini görüntülemek için listeye dokun.

Telefon rehberinin ayrıntılar ekranı görünür.

- Kayıtlı birden fazla telefon numarası bulunuyorsa, listeye dokunarak birini seçin.

6 Aramak istediğiniz telefon numarasına dokun.

Numara çevirme ekranı belirir.

7 Numara çevirme başlar.

- Aramayı iptal etmek için tuşuna dokun.

8 Aşağıdaki tuşa dokun.



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.

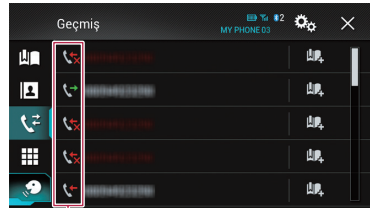
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Geçmiş" ekranı belirir.

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



①


① Arama geçmişinin türü

	Alınan aramalar.
	Yapılan aramalar.
	Cevapsız aramalar.

3 Bir arama yapmak için listeden istediğiniz girişe dokunun.

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 dokununuz.



"Ön Ayarlı Arama" ekranı belirir.

Hands-free telefon kullanımı

3 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Telefon numarasını siler.



Telefon görüşmesi alınması

Bu ürünü kullanarak hands-free cevaplama yapabilirsiniz.

Gelen bir aramayı cevaplama

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



- Sistem, gelen aramalar otomatik cevaplanacak şekilde ayarlanabilir. Bu ürün gelen aramaları otomatik olarak cevaplamak üzere ayarlı değilse, aramaları manuel olarak cevaplamaz gerekir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 66'daki *Bir aramayı otomatik olarak cevaplama* konusuna.
- Alınan aramanın telefon numarası önceden "**Telefon Defteri**" içinde kaydedilmişse kayıtlı isim görünür.

1 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Gelen bir aramayı cevaplar.



Gelen bir çağrıyı reddeder.


Reddedilen arama cevapsız arama geçmişine kaydedilir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 63'deki *Geçmişten arama yapılması* konusuna.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



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 dokunun.



Numara çevirme onay ekranı simge durumuna küçültülür.



2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



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 dokun.



“Bluetooth” ekranı belirir.

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

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

Zil sesinin açılıp kapatılması

Bu ürünün zil sesini kullanıp kullanmamayı seçebilirsiniz. Bu işlev açık olarak ayarlanırsa, bu üründen zil sesi gelecektir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Bluetooth” ekranı belirir.

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

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

Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme

Cihazınız bu ürüne bağlandığında, kişilerin isimleri 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 dokun.



“Bluetooth” ekranı belirir.

3 [Ad Tersindirme] tuşuna dokun.
Onay ekranı belirir.

4 [Evet] tuşuna dokun.

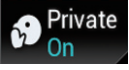
- ters çevirme işlemi yapılamazsa, “**İsim Değiştirme Hatası**” belirir. Bu durumda, başa dönüp tekrar deneyin.
- Bu üründen kişilerin isimlerinin ters çevrilmesi Bluetooth cihazınız üzerindeki verileri etkilemez.

Özel mod ayarı

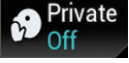
Bir görüşme sırasında, özel moda geçiş yapabilirsiniz (cep telefonunuzda doğrudan konuşun).

Hands-free telefon kullanımı

- **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 diğer taraf için 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 işlevinin kullanılması (iPhone için)

iPhone'un ses tanıma işlevini kullanabilirsiniz.

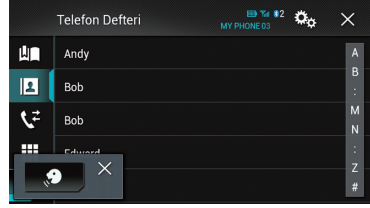
- iOS 6.1 veya üzerini çalıştıran bir iPhone kullanıldığında, bu ürünle Siri Eyes Free Mode kullanılabilir.

- 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 üzerinde 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 telefonlaşma için notlar

Genel notlar


- Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip tüm cep telefonlarına bağlantı garanti 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.
- 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. 

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.

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

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

Bu bölümde her bir cihazın için gereken ayarlar açıklanmıştır.

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulumunun temel akışı

- ① Cihaz bağlantı yöntemini seçin.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 69'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 aygıtta 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 ayarlara dokunun.

- **Aygıt:** Bağlanacak cihazı seçin.
 - **Bağlantı:** Bağlantı yöntemini seçin.
 - ❑ Bağlanacak cihaza ve kullanılacak bağlantı yöntemine göre ayarları doğru bir şekilde yapılandırın.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 71'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** ve **MirrorLink** modundan çıkmış.
 - Akıllı telefon bağlantısı (USB ve Bluetooth) kesilir.
- İptal etmek için **[İptal]** üzerine dokununuz. ❑

iPod uyumluluğu

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

Şunlar için yapılmıştır

- 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 nano (4üncü nesil): Ver. 1.0.4
- iPod nano (3üncü nesil): Ver. 1.1.3

- ❑ Ayrı olarak satılan konnektör 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 konnektörlü 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 6ıncı nesil
- iPod nano 5inci nesil
- iPod nano 4üncü nesil
- iPod nano 3üncü nesil

Lightning konnektörlü iPod

- 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.

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.

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

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	BT ile kablosuz	USB	USB
Bluetooth bağlantısı		aha kullanmak için Bluetooth bağlantısı gerekir.	—	—
Bağlantı gereksinimi		—	aha kullanmak için USB port 1 üzerinden bağlayın.	AppRadio Mode kullanmak için USB port 1 üzerinden bağlayın.
Kullanılabilir kaynak	iPod (ses)	—	✓	✓
	iPod (video)	—	✓	✓
	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓
Not: AppRadio Mode özelliği AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT üzerinde kullanılabilir.				

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
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Bağlantı	BT ile kablosuz	USB	Dijital AV adaptörü
Bluetooth bağlantısı		aha kullanmak için Bluetooth bağlantısı gerekir.	aha kullanmak için Bluetooth bağlantısı gerekir.	Bluetooth bağlantısı gereklidir.
Bağlantı gereksinimi		—	—	AppRadio Mode kullanmak için USB port 1 üzerinden bağlayın.
Kullanılabilir kaynak	iPod (ses)	—	✓	—
	iPod (video)	—	—	—
	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓
Açıklamalar		—	—	<ul style="list-style-type: none"> iPod mevcut değil. Lütfen CarMediaPlayer kullanarak AppRadio Mode modunda müzik veya video yürütün. (*1) Bu bağlantı ve ayarlar AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT üzerinde kullanılabilir.
<p>(*1) iPod veya iPhone üzerine CarMediaPlayer uygulamasını yükleyin.</p> <p>➔ CarMediaPlayer hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.</p> <p>➔ Daha fazla bilgi için CarMediaPlayer kılavuzuna bakın.</p>				

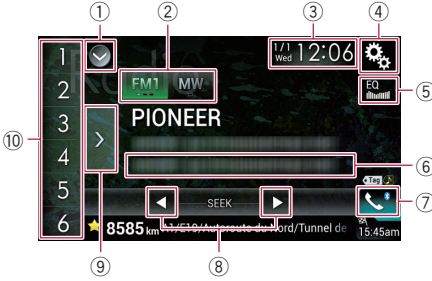
iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulum işlemi

Android, MirrorLink cihaz				
Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)		Kablo bağlantısı gerekli değildir.	CD-MU200	CD-AH200
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	Diğerleri	Diğerleri	Diğerleri
	Bağlantı	BT ile kablosuz	USB	HDMI
Bluetooth bağlantısı		aha kullanmak için Bluetooth bağlantısı gerekir.	aha kullanmak için Bluetooth bağlantısı gerekir.	Bluetooth bağlantısı gereklidir.
Bağlantı gereksinimi		—	USB port 2 üzerinden bağlayın.	USB port 2 üzerinden bağlayın.
Kullanılabilir kaynak	aha	✓	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓
	MirrorLink	—	✓	—
Açıklamalar		—	—	Bu bağlantı ve ayarlar AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT üzerinde kullanılabilir.



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

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



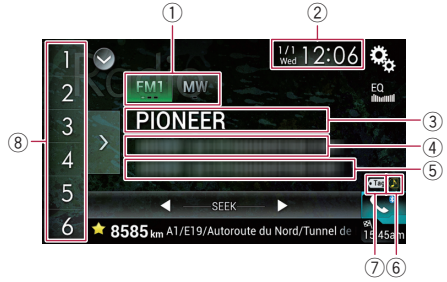
- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Bir bant seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki *Bir bant seçme* konusuna.
- ③ **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ④ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ⑤ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑥ **Şarkı bilgilerini iPod üzerine kaydeder.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme)* konusuna.
- ⑦ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑧ **Manüel ayarlama veya arama ile ayarlama.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki *Manüel ayarlama* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki *Arama ile ayarlama* konusuna.
- ⑨ **Ön ayarlı kanalları görüntüler.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 76'daki *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 çağırılmak üzere bir tuşa kaydedilir.**

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 76'daki *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 aktarıırken görünür.

7 iTunes® etiketleme göstergesi

iTunes etiketleme yeteneğine sahip şarkıları gösterir.

- Simge, AV kaynaklarının tüm işlem ekranlarında görüntülenir.

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

8 Ön ayar numarası göstergesi

Seçilen ön ayar öğesini vurgular.

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'daki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 AV kaynak seçim ekranında [Radio] üzerine dokunun.


"Radio" ekranı belirir.


3 Radyoyu kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 74'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Bir bant seçme

- **Tercih ettiğiniz bant görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**

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


 Şu MW/LW bantları arasında geçiş yapar: MW ve LW.

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

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.

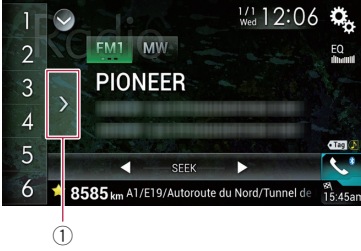
 Tuşlardan biri basılı tutulmaya devam edilirse, yayın frekansları atlanabilir. Tuş bırakıldığında arama ile ayarlama başlar.

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 76'daki *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 çağırılmak (yine bir tuş dokunuşuyla) üzere en fazla altı yayın kanalı saklayabilirsiniz.

1 Belleğe kaydetmek istediğiniz bir frekansı seçin.

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 çağırılır.

☐ 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 işleminin ardından 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

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

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

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Radyo kullanımı

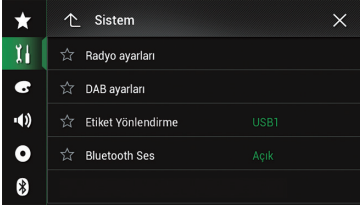
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Girişi] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 [Yerel] tuşuna dokun.

Açılır menü görünür.

6 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokun.

FM

- **Kapalı** (varsayılan):
Arama ile ayarlama ayarını kapalı yapar.
- **Düzeş1:**
FM için hassasiyet düzeyini seviye 1 olarak ayarlar.
- **Düzeş2:**
FM için hassasiyet düzeyini seviye 2 olarak ayarlar.
- **Düzeş3:**
FM için hassasiyet düzeyini seviye 3 olarak ayarlar.
- **Düzeş4:**

FM için hassasiyet düzeyini seviye 4 olarak ayarlar.

MW/LW

- **Kapalı** (varsayılan):
Arama ile ayarlama ayarını kapalı yapar.
- **Düzeş1:**
MW/LW için hassasiyet düzeyini seviye 1 olarak ayarlar.
- **Düzeş2:**
MW/LW için hassasiyet düzeyini seviye 2 olarak ayarlar.
- FM "**Düzeş4**" (MW/LW "**Düzeş2**") ayarı sadece en güçlü sinyale sahip istasyonların alınmasına izin verirken, daha düşük seviyeler daha zayıf sinyale sahip istasyonların alınmasına da izin verir.

Trafik anonslarının alınması

Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir. 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.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

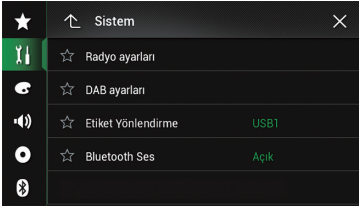
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

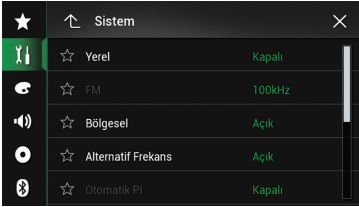
3 [AV Girişi] tuşuna dokun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



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

- **Kapalı** (varsayılan):
Trafik anonslarını otomatik olarak almaz.
- **Açık**:
Trafik anonslarını otomatik olarak alır.

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

□ Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir. 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.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

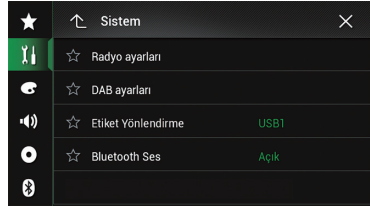
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

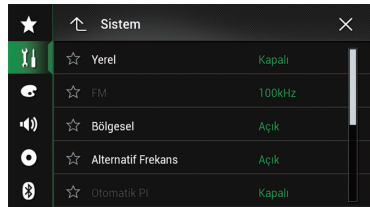
3 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



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

- **Kapalı** (varsayılan):

Radyo kullanımı

Haber programına öncelik verme işlevini devre dışı bırakır.

- **Açık:**
Haber programına öncelik verme işlevini etkinleştirir.
- ☐ Kaynağı değiştirerek haber programını iptal edebilirsiniz. ☐

Alternatif frekansların ayarlanması

☐ Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir. Bir yayını dinliyorsanız ve alım zayıflarsa veya başka sorunlar varsa, bu ürün otomatik olarak aynı ağıdaki daha güçlü sinyal yayınlayan farklı bir istasyonu arayacaktır.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

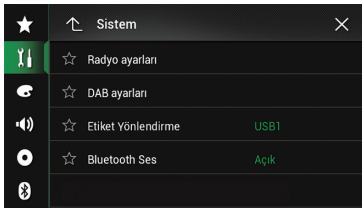
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



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. ☐

İstasyonların bölgesel programlamaya sınırlandırılması

☐ Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir. Frekansları otomatik olarak yeniden ayarlamak için AF (alternatif frekans) kullanıldığında, bölgesel işlevi seçimi bölgesel yayın yapan istasyonlarla sınırlar.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

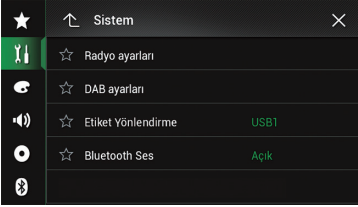
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [AV Girişi] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



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

- **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” ayarı yalnız kaynak “OFF” olarak seçildiğinde yapılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

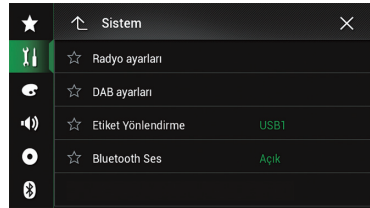
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [AV Girişi] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.

Radyo kullanımı



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

Bu işlev sadece FM bandında kullanılabilir. Kullanım koşullarına göre üç ayar arasından ses kalitesini seçebilirsiniz.

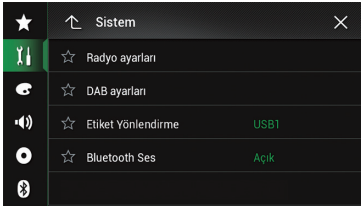
1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**

2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**



"Sistem" ekranı belirir.

3 **[AV Girişi] 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.
- **Dengeli**:
Gürültü önleme öncelikli ayarlara geçiş yapar.
- **Hi-Fi**:
Ses kalitesine öncelik veren ayarlara geçiş yapar.

Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes Etiketleme)

Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *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.

F60DAB F960DAB

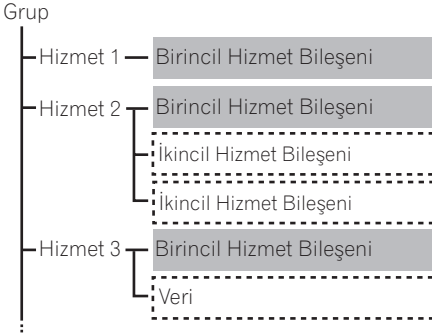
Bu ürünü kullanarak Dijital Ses Yayını dinleyebilirsiniz. Bu bölümde Dijital Ses Yayını işlemleri açıklanmıştır.

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

Dijital Radyo (**Digital Radio**) özellikleri aşağıdaki gibidir:

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

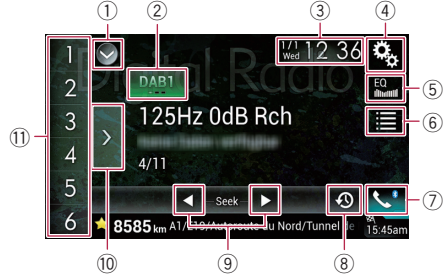
Bir gruptaki bazı bireysel hizmetler ayrıca Hizmet Bileşenleri olarak ayrılabilir. Ana Hizmet Bileşeni Birincil Hizmet Bileşeni olarak adlandırılır, tüm yardımcı Hizmet Bileşenleri ise İkincil Hizmet Bileşenleri olarak adlandırılır.



■ : Birincil veri

○ : İkincil veri

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

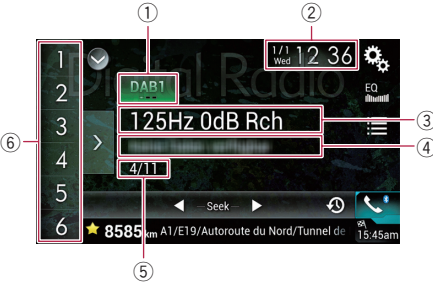


- Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- Bir bant seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 84'deki *Bir bant seçme* konusuna.
- Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- Listeden bir kanal seçer.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 84'deki *Listeden bir kanal seçilmesi* konusuna.
- Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- Son yayının dinlenmesini etkinleştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 84'deki *Son yayınlardan birini dinleme* konusuna.
- Manüel ayarlama veya arama ile ayarlama.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 85'deki *Manüel ayarlama* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 85'deki *Arama ile ayarlama* konusuna.
- Ön ayarlı kanalları görüntüler.**

Dijital Radyo (DAB) kullanımı

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 85'deki *Ön ayarlı kanal listesinden bir ön ayarlı kanal seçimi* konusuna.
- ⑪ **Bir tuşa kaydedilen ön ayarlı kanalı tek bir dokunuşla bellekten geri çağırır. Tuş dokunuşu sürdürülerek geçerli yayın frekansı sonra geri çağırmak üzere bir tuşa kaydedilir.**
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 85'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**
- Grup etiketi
 - Hizmet etiketi
 - Hizmet Bileşen Etiketi
 - Hizmet yayını yoksa **"Servis Yok"** görüntülenir ve hiçbir sinyal alınmamışsa **"Sinyal Yok"** görüntülenir.
- ④ **Dinamik etiket görüntüleme alanı**
- Sağlanan veri yoksa **"Veri Sağlanamadı"** görüntülenir.
- ⑤ **Hizmet bileşen numarası**
- ⑥ **Ön ayar numarası göstergesi**
Seçilen ön ayar öğesini vurgular.

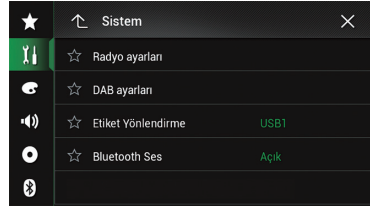
Yordamın başlatılması

- 1 **Kaynağı kapatın.**
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *AV kaynağının kapatılması* konusuna.
- 2 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- 3 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.**

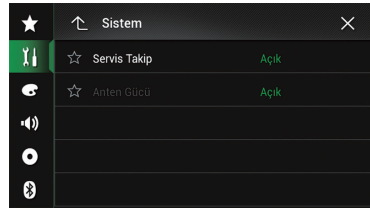


"Sistem" ekranı belirir.

- 4 **[AV Girişi] tuşuna dokunun.**
Aşağıdaki ekran belirir.



- 5 **[DAB ayarları] tuşuna dokunun.**
Aşağıdaki ekran belirir.



- 6 **"Anten Gücü" işlevinin açık konuma getirildiğini onaylayın.**
- Varsayılan ayar **"Açık"** şeklindedir.

- 7 **AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.**
- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

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

"Digital Radio" ekranı belirir.

9 Radyoyu kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 82'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Bir bant seçme

● Tercih ettiğiniz bant görününceye kadar aşağıdaki tuşa 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.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Liste ekranını görüntüler.

2 İsteddiğiniz kategoriye basınız.

Aşağıdaki kategorilerden bir kanal seçebilirsiniz.

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

3 İsteddiğiniz öğeye dokununuz.

Öğe seçilen kanala dönüşür.

- List Update** üzerine dokunulursa, kanal listesi güncellenebilir.
- Listeye bağlı olarak Başlangıç Arama Çubuğu ekranının sağ tarafında görünebilir. Çubuğa dokunursanız, alfabetik arama yapabilirsiniz.

Son yayınlardan birini dinleme

Yayınlanmış olan Hizmet Bileşenini dinleyebilirsiniz (zaman kaydırma işlemi).

● Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Zaman kaydırma işlevi moduna geçiş yapar.

Aşağıdaki ekran belirir.



① Yürütme ve duraklatma

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

② Hızlı ileri ya da geri sardır

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.

③ Canlı yayına geri döner

Dijital Radyo (DAB) kullanımı

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 85'deki *Yayın frekanslarını saklama* konusuna.

- 1 **Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşuna dokunun.**



①

- ① Ön ayarlı kanal listesi görüntüleme tuşu

- 2 **Ön ayarlı kanal olarak kaydedilmiş bir kanala geçmek için listedeki ögeye ("1" ile "6") dokunun.**

- 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 çağırılmak (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 tutun.**

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

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

Alım hassasiyeti iyi olan bir kanala otomatik olarak geçiş yapma

- Bu ayar sadece kaynak olarak "**Dijital Radio**" seçildiğinde kullanılabilir.

Radyonun alımı iyi değilse, bu ürün otomatik olarak aynı hizmet bileşenini destekleyen başka bir grubu arayacaktır. Alternatif bir hizmet bileşeni bulunamaz veya alım zayıf kalırsa, bu işlem otomatik olarak benzer bir FM yayınına geçiş yapacaktır.

- Kanal değiştirildikten sonra, orijinal kanalın alım hassasiyeti iyileşirse, sistem orijinal kanala otomatik olarak geçiş yapar.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

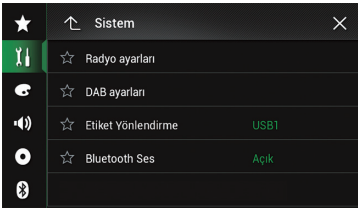
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

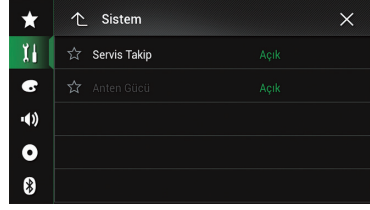
3 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

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.

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 yürütülebilir. Bu bölümde bu işlemler açıklanmıştır.

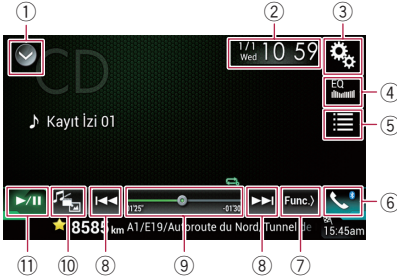
! DİKKAT

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

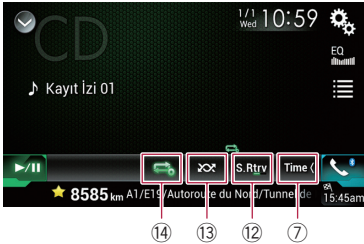
Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)

Örnek: CD

Yürütme ekranı (sayfa 1)



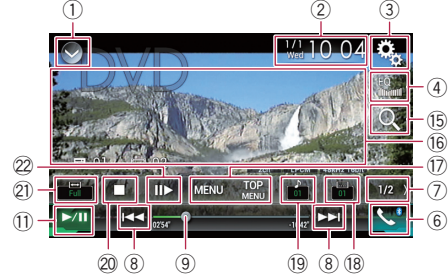
Yürütme ekranı (sayfa 2)



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 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

2 Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.

3 Ayar menüsü ekranını görüntüler.

4 Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.

5 Listedeki bir parça seçer.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 90'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.

6 Telefon menüsü ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'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 23'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.
- 10 **Ortam dosya türünü değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 91'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- 11 **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- 12 **"Sound Retriever" işlevini kullanır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 179'deki *"Sound Retriever" işlevinin ayarlanması* konusuna.
- 13 **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 90'deki *Parçaların rasgele sırayla yürütülmesi* konusuna.
- 14 **Tekrar çalma aralığı belirler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 90'deki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.
- 15 **Yürütmek istediğiniz bölümü arar.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 91'deki *Yürütmek istediğiniz bölümün aranması* konusuna.
- 16 **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.
- 17 **DVD menüsünü görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 91'deki *DVD menüsünün çalıştırılması* konusuna.
- 18 **Altyazı dilini değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Altyazı dilini değiştirme* konusuna.
- 19 **Ses dilini değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Ses dilini değiştirme* konusuna.
- 20 **Yürütme işlemini durdurur.**
- 21 **Geniş ekran modunu değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.
- 22 **Bir kare ileri gider (kare kare yürütme) veya yürütme hızını yavaşlatır (yavaşlatarak yürütme).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Kare kare yürütme işlemi* konusuna.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 92'deki *Yavaşlatarak yürütme* konusuna.
- 23 **Disk üzerine kaydedilmiş bir işlemi (bıraktığı yerden devam etme gibi) gerçekleştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 93'deki *Belirli bir sahneye geri dönülmesi* konusuna.
- 24 **Yürütmeye bıraktığı yerden devam eder (Yer imi).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 93'deki *Yürütmeye bırakılan yerden devam etme (Yer imi)* konusuna.
- 25 **DVD menüsü tuş takımını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 93'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma* konusuna.
- 26 **Görüntüleme açısını değiştirir (Çok açılı).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 94'deki *Çok açılı DVD ekranının değiştirilmesi* konusuna.
- 27 **Ses çıkışı seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 94'deki *Ses çıkışının seçilmesi* konusuna.

Bir disk yürütme

Ekranın okunması (ses için)

Örnek: CD



Parçaların rasgele sırayla yürütülmesi

Gösterge **Anlamı**



Parçaları rasgele sırayla yürütmez.



Geçerli diskteki tüm parçaları rasgele sırayla yürütür.

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Gösterge **Anlamı**



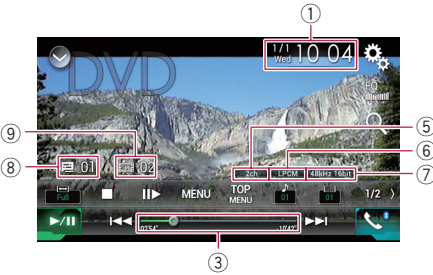
Sadece geçerli parçayı tekrarlar.



Geçerli diski tekrarlar.

Ekranın okunması (video için)

Örnek: DVD



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

Hali hazırda yürütülen örnekleme frekansını gösterir.

⑧ Başlık numarası göstergesi

Yürütülmekte olan başlık numarasını gösterir.

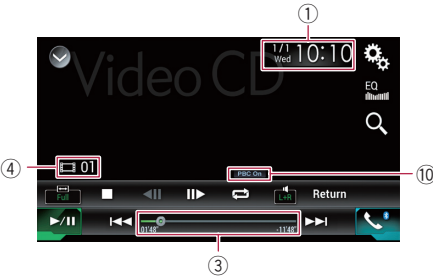
⑨ Bölüm numarası göstergesi

Hali hazırda yürütülmekte olan bölümün numarasını gösterir.

⑩ PBC AÇIK göstergesi

PBC'nin açık olduğu bir diskin yürütülmekte olduğunu gösterir. ■

Örnek: Video CD



① Geçerli saat ve tarih

② Yürütme durum göstergesi

Geçerli yürütme durumunu gösterir.

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 Disk yuvasına yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.

Kaynak değişir ve yürütme işlemi başlar.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 14'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.
- ❑ Disk zaten ayarlanmışsa, kaynak listesinde veya AV kaynak seçim ekranında [**Disc**] üzerine dokunun.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 20'deki *AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

3 Diski denetlemek için, dokunmalı ekran tuşlarını kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 87'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 87'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 diskin tamamına ayarlandığında rasgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli parçaya değişir.

Bir disk yürütme

- ❑ Tekrar yürütme aralığı geçerli parçaya ayarlandığında rasgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli diskin tamamına değişir.
- ❑ Rasgele yürütme açık konuma getirildiğinde, tekrar yürütme aralığını geçerli diskin tamamından geçerli parçaya değiştirebilirsiniz.

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 kullanılmaz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Doğrudan sayı ile arama ekranını görüntüler.

2 [Title] (başlık), [Chapter] (bölüm) veya [10Key] (nümerik tuş takımı) 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 işlev 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 öğesine 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.
"DVD/DivX Kurulumu" menüsünü kullanarak da altyazı dilleri arasında geçiş yapabilirsiniz.
⇒ Ayrıntılar için bkz. sayfa 168'deki *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.
"DVD/DivX Kurulumu" menüsünü kullanarak da ses dilleri arasında geçiş yapabilirsiniz.
⇒ Ayrıntılar için bkz. sayfa 168'deki *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.

[II▶] tuşuna her dokunduğunuzda bir kare ileri gidersiniz.

- 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▶] düğmesine her basışta 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 gerçekleştirilemezsiniz.

Bir disk yürütme

Belirli bir sahneye geri dönülmesi

Dönülecek yeri gösteren bir noktaya sahip olan bir disk kullanılırken, disk belirtilen noktaya döner ve yürütmeye buradan başlar.

Belirlenen bir sahne disk üzerinde önceden programlanmamışsa bu işlem kullanılamaz.

- Bu işlem 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 yeriminin üzerine yenisi yazılır.
- Diskin yer imini silmek için, bu tuşa dokunun ve tutun.
- En eski yeriminin yerini yenisi alır.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma

DVD menüsündeki öğeler görünürse, dokunmaya duyarlı ekran tuşları bunların üzerine basılabilir. 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 dokunun, ardından  üzerine dokunun. Dokunmaya duyarlı ekran tuşları yeniden görüntülenir.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Yürütme işlemini seçilen menü öğesinden başlatır.

- Menü'nün görüntülenmesi diske göre farklılık gösterir.
 -  üzerine dokunursanız, dokunmaya duyarlı ekran tuşları kaybolur ve  simgesi görüntülenir. Buna dokunarak bir menü öğesini seçebilirsiniz.

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 169'daki *Açılı simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması* konusuna.



Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın

Parçaları veya bölümleri ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirilebilir.

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.

Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

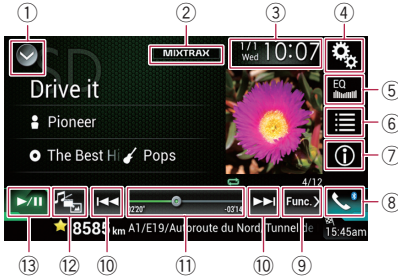
Bir diske veya harici aygıtı (USB, SD) kaydedilen sıkıştırılmış ses dosyalarını bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak yürütebilirsiniz. Bu bölümde nasıl yapılacağı açıklanmıştır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 199'daki *Ortam uyumluluk çizelgesi* konusuna.

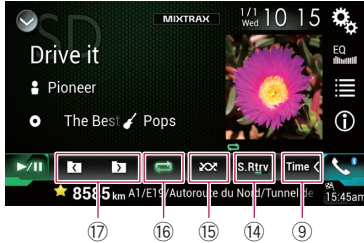
Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

Örnek: SD

Yürütme ekranı (sayfa 1)



Yürütme ekranı (sayfa 2)



① Kaynak listesini görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

② MIXTRAX ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 27.

③ Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.

④ Ayar menüsü ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. Bölüm 27.

⑤ Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.

⑥ Listeden bir dosya seçer.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 98'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.

Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili bir liste görüntüler (link arama).

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 98'deki *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 96'deki *Ekranın okunması* konusuna.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 97'deki *Tarama modunu değiştirme* konusuna.

⑧ Telefon menüsü ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

⑨ Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının sonraki veya önceki sayfasına geçer.

⑩ İleri veya geri dosyaları atlar.

⑪ Tuşu sürükleyerek yürütme noktasını değiştirir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.

⑫ Ortam dosya türünü değiştirir.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 99'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.

⑬ Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.

⑭ "Sound Retriever" işlevini kullanır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 179'deki *"Sound Retriever" işlevinin ayarlanması* konusuna.

⑮ Dosyaları rastgele sırada yürütür.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 98'deki *Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi* konusuna.

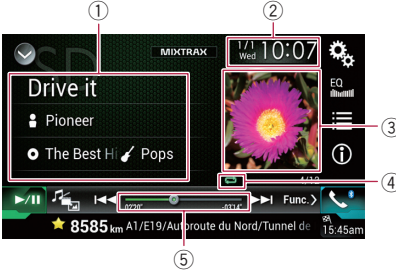
⑯ Tekrar çalma aralığı belirler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 99'deki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.

⑰ Önceki klasörü veya sonraki klasörü seçer. ▢

Ekranın okunması

Örnek: SD



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.



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.

Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

Başlatma prosedürü (Diskler için)

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.


- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 Disk yuvasına yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.

Kaynak değişir ve yürütme işlemi başlar.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 14'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.
- ❑ Disk zaten ayarlanmışsa, kaynak listesinde veya AV kaynak seçim ekranında **[Disc]** üzerine dokunur.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 20'deki *AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

3 Diski denetlemek için, dokunmalı ekran tuşlarını kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 95'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. 

Başlatma prosedürü (USB/SD için)

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.


2 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konnektörüne takın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

3 AV kaynak seçim ekranında **[USB]** veya **[SD]** üzerine dokunun.

Görüntü ekranda görüntülenir.

4 Haricci depolama aygıtını (USB, SD) kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 95'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 klasöründen başlar. 

Tarama modunu değiştirme

Bu ürün iki tür tarama modunu destekler: Klasör Tarama modu ve Müzik Tarama modu.

- ❑ Tarama modları sadece haricci 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 haricci 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 dokunarak dosya araması için tarama modları arasında geçiş yapabilirsiniz.

● Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.



Müzik Tarama modu ve Klasör Tarama modu arasında ekran geçişi yapar.



Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Disk veya harici depolama aygıtı (USB, SD) üzerinde saklanan dosyaların veya klasörlerin bir listesi olan dosya adı veya klasör adı listesini kullanarak yürütülecek dosya veya klasörleri bulabilirsiniz.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan dosyaların ya da klasörlerin listesini görüntüler.

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 aygıtına (USB, SD) kaydedilen dosyaların bir listesi olan dosya listesini kullanarak yürütülecek dosyaları seçebilirsiniz.

- Bu işlev sadece harici depolama aygıtı (USB, SD) için kullanılabilir.

1 Müzik Tarama modunu görüntüleyin.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 97'deki *Tarama modunu değiştirme* konusuna.

2 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harici depolama aygıtında (USB, SD) saklanan dosya veya klasörlerin listesini görüntüler.

3 Dosya listesini görüntülemek için istenen kategoriye dokununuz.

Liste ekranı belirir.

4 Rafine etmek istediğiniz öğeye dokununuz.

İstenen şarkı başlığı veya dosya adı listede görüntülenene kadar öğeyi rafine edin.

- Listedeki [Tümü] tuşuna dokunulması geçerli listedeki tüm seçenekleri kapsar. Örneğin, [Tümü] dokunuşunu [Sanatçılar] dokunuşundan sonra yaparsanız, listedeki tüm sanatçılar seçilmiş olarak sonraki ekrana ilerleyebilirsiniz.
- "Sanatçılar", "Albümler" veya "Tarz" seçimini yaptıktan sonra, seçilen listedeki birinci şarkıyı yürütmeye başlamak ve sonraki seçenekleri görüntülemek için listelerden birine dokunarak devam edin.

5 Yürütülmesini istediğiniz şarkı başlığı veya dosya adına dokununuz.



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 dokununuz.



Rasgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.

-  (varsayılan): Dosyaları rasgele sırayla yürütmez.
- : Geçerli tekrar yürütme aralığındaki tüm ses dosyalarını rasgele sırayla yürütür.
 - Tekrar yürütme aralığı geçerli dosyaya ayarlandığında rasgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli diskin veya harici depolama aygıtının (USB, SD) tamamına değişir.

Sıkıştırılmış ses dosyalarının yürütülmesi

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.

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 menüyü 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 çalıştırma

TRK düğmesine basın

Dosyaları ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

TRK düğmesini basılı tutun

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirilebilir.

Sıkıştırılmış video dosyalarının yürütülmesi

Bir diske veya harici aygıtta (USB, SD) kaydedilen sıkıştırılmış video dosyalarını bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak yürütebilirsiniz. Bu bölümde nasıl yapılacağı açıklanmıştır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 199'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 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Listeden bir dosya seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.
- ⑥ **Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**

Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.

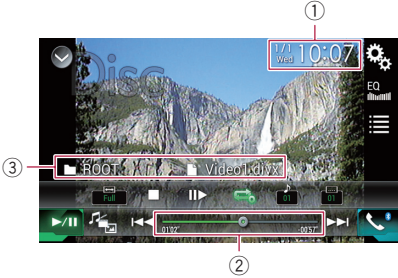
- ❑ Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokununuz.

- ⑦ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Tekrar yürütme aralığı ayarlama* konusuna.
- ⑧ **Altyazı dilini değiştirir.**
Çoklu altyazı kaydına sahip olan DivX ile, yürütme işlemi sırasında altyazı dilleri arasında seçim yapabilirsiniz.
- ⑨ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'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 **Tuşu sürükleyerek yürütme noktasını değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 23'deki *Zaman çubuğunun kullanılması* konusuna.
- ⑬ **Bir kare ileri gider (kare kare yürütme) veya yürütme hızını yavaşlatır (yavaşlatarak yürütme).**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Kare kare yürütme işlemi* konusuna.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 102'deki *Yavaşlatarak yürütme* konusuna.
- ⑭ **Ortam dosya türünü değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 103'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- ⑮ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- ⑯ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.
- ⑰ **Yürütme işlemini durdurur.** ❑

Sıkıştırılmış video dosyalarının yürütülmesi

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 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.
- 2 Disk yuvasına yürütmek istediğiniz diski yerleştirin.
Kaynak değişir ve yürütme işlemi başlar.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 14'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna.
 - Disk zaten ayarlanmışsa, kaynak listesinde veya AV kaynak seçim ekranında **[Disc]** üzerine dokununuz.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 20'deki *AV kaynak seçim ekranında bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

3 Diski denetlemek için, dokunmalı ekran tuşlarını kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 100'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Başlatma prosedürü (USB/SD için)

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konnektörüne takın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'deki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

3 AV kaynak seçim ekranında **[USB]** veya **[SD]** üzerine dokununuz.

Görüntü ekranda görüntülenir.

4 Haricî depolama aygıtını (USB, SD) kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 100'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 klasöründen başlar.

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Diske veya harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen dosyaların bir listesi olan dosya adı listesini kullanarak görüntülenecek dosyaları seçebilirsiniz.

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 önizlemek 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 işlem, duraklatma işlemi sırasında kareleri teker teker ileri doğru hareket ettirmenizi sağlar.

● Duraklatma sırasında [II▶] üzerine dokunun.

[II▶] tuşuna her dokunduğunuzda bir kare ileri gidersiz.

- Normal yürütme işlemine geri dönmek için [▶/II] üzerine dokunun.
- Bazı diskler ve harici depolama aygıtları (USB, SD) ile kare kare yürütme işlemi sırasında görüntüler 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.

- Yavaşlatarak yürütme işlemi esnasında ses duyulmaz.
- Bazı diskler ve harici depolama aygıtları (USB, SD) ile yavaş yürütme işlemi sırasında görüntüler net olmayabilir.
- Ters yönde yavaşlatarak yürütme işlemini gerçekleştiremezsiniz.

Sıkıştırılmış video 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.



Diskte veya harici depolama aygıtında (USB, SD) bulunan yürütülecek bir ortam dosya türünü seçmek için açılır menüyü görüntüleyin.

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).
- **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

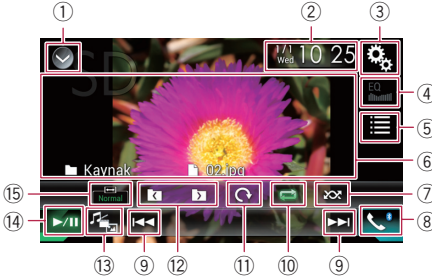
Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirilebilir.

Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

Harici aygıt (USB, SD) kaydedilen hareketsiz görüntüleri bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak görüntüleyebilirsiniz. Bu bölümde nasıl yapılacağı açıklanmıştır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 199'daki *Ortam uyumluluk çizelgesi* konusuna.

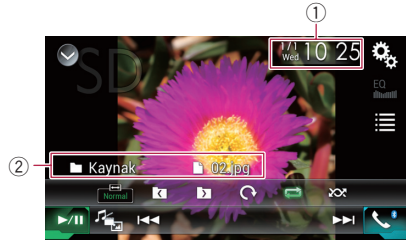
Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 Harici aygıt (USB, SD) kaydedilen hareketsiz görüntüler izlenirken bu tuş kullanılamaz.
- ⑤ **Listeden bir dosya seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 105'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 **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 105'deki *Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi* konusuna.
- ⑧ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑨ **İleri veya geri dosyaları atlar.**
- ⑩ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 105'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 106'daki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna.
- ⑭ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.**
- ⑮ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.

Ekranın okunması



- 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.

Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

2 SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konektörüne takın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 16'daki *USB depolama aygıtı takma* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.
- ☐ Yürütme işlemi klasör numara sırasıyla yapılır. Klasörler yürütülebilir dosya içermiyorsa atlanır. 01 klasöründe (ana klasör) yürütülebilir dosya yoksa, yürütme 02 klasöründen başlar.

3 AV kaynak seçim ekranında [USB] veya [SD] üzerine dokunun.

Görüntü ekranda görüntülenir.

4 Haricci depolama aygıtını (USB, SD) kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 104'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. ☐

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen dosyaların bir listesi olan 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 geçerli dosyaya ayarlandığında rastgele yürütmeyi açık konuma getirirseniz, tekrar yürütme aralığı otomatik olarak geçerli 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.

Sıkıştırılmış hareketsiz görüntü dosyalarının yürütülmesi

-  (varsayılan):
Tüm dosyaları tekrarlar.
- :
Geçerli klasörü 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.



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 tutun

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.

iPod kullanımı

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 olmayabilir. iPod cihazınızı bağlamak 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

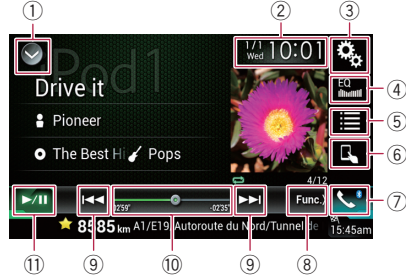
- ❑ iPod ses kaynağını kullanmak için, iPod / iPhone için USB arayüz kablosu (CD-IU52) (ayrı olarak satılır) kullanarak iPod cihazınızı bu ürüne bağlamanız gerekir. Yine de iPod video dosyaları ve **AppRadio Mode** ile ilgili işlevler kullanılamaz.
 - ❑ Lightning konnektörlü bir iPod bu ürüne arayüz kablosu (CD-IH202) (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

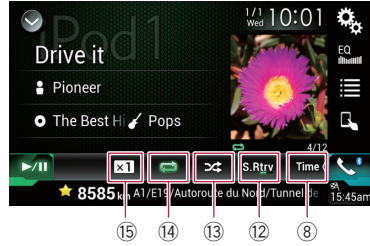
Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)

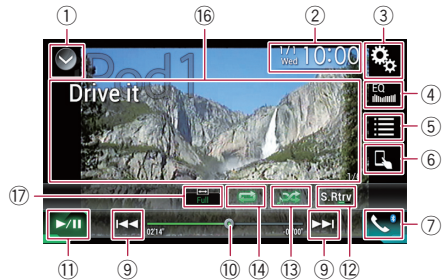
Yürütme ekranı (sayfa 1)



Yürütme ekranı (sayfa 2)



Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (video için)



① Kaynak listesini görüntüler.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

iPod kullanımı

• Albüm başlığı

Geçerli dosyanın albümünün başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "**Başlık Yok**" görüntülenir.

• 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 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.


2 iPod'unuzu bağlayın.

Kaynak değişir ve yürütme işlemi başlar.

- iPod önceden bağlanmışsa, AV kaynak seçim ekranında **[iPod]** üzerine dokununuz.
- Bir iPhone veya iPod touch bağlanıyorsa, bağlamadan önce uygulamalardan çıkınız.

3 AV kaynak seçim ekranında [iPod] üzerine dokununuz.

4 iPod'u kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanınız.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 107'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (ses için)* konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 107'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 getiriniz.
- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 181'deki *Arka ekran için video seçimi* konusuna. 




Karışık yürütmenin ayarlanması

Bu işlev şarkı, albüm veya videoları karıştırır ve bunları rasgele sırayla yürütür.

• Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokununuz.



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. 

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

- **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokun.**



Tekrar yürütme aralığını değiştirir.

- : Seçilen listedeki tüm şarkıları veya videoları tekrarlar.
- : Sadece geçerli şarkı veya videoyu tekrarlar.

Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi

Yürütmek istediğiniz şarkı veya videoyu çalma listesi ekranından arayabilirsiniz.

- 1 **Aşağıdaki tuşa dokun.**



Kategorinin listesini görüntüler.

"Kaynak" ekranı belirir.

- 2 **Müzik veya video kategori listesini değiştirmek için aşağıdaki tuşlara dokun.**

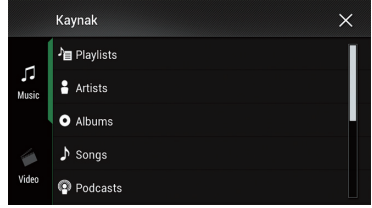


Müzik kategori listesine geçiş yapar.



Video kategori listesine geçiş yapar.

- 3 **Arama yapmak istediğiniz kategoriye dokun.**



Kategori listeleri (müzik için):

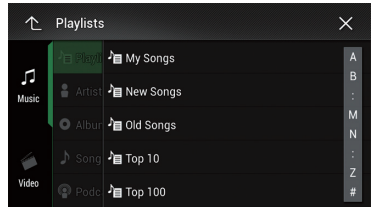
- Çalma Listeleri
- Sanatçılar
- Albümler
- Şarkılar
- Podcast'ler
- Türler
- Besteciler
- Sesli Kitaplar

Kategori listeleri (video için):

- Video Çalma Listeleri
- Filmler
- Müzik Videoları
- TV Programları
- Video Podcast'leri
- Bağılı iPod'a karşılık gelmeyen kategori öğeleri görüntülenmez.

- 4 **Alfabetik arama ekranını görüntülemek için Başlangıç Arama Çubuğuna dokun.**

- Başlangıç Arama Çubuğu üst kategori listesi veya şarkı listesinde görüntülenmez.



- 5 **Aradığınız şarkı veya video başlığının ilk harfine dokun.**

Arama yaparken dokunmaya duyarlı panel tuşları kullanılamaz.

- Aramayı bir başka harfte gerçekleştirmek için **[iptal]** tuşuna dokun.

iPod kullanımı

6 Yürütmek istediğiniz liste başlığına dokununuz.

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.

- Bu işlev kullanımdayken, kontak kapatılsa dahi iPod kapatılmaz. Gücü kapatmak için iPod'u kullanın.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



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 ürünün erişilebilir. Ancak, kullanım şekli uygulamalarınıza bağlı olacaktır.
 - Yürütme/duraklatma
 - Hızlı ileri/geri alma
 - Parça yukarı/aşağı
 - Bir bölüme yukarı/aşağı gitme

3 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



iPod işlevlerini bu üründen denetlemek için denetim modunu değiştirir.

Sesli kitap yürütme hızının değiştirilmesi

Bir sesli kitap yürütülürken yürütme hızı değiştirilebilir.

• Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Yürütme hızını değiştirir.

- (varsayılan): Normal hızda yürütür.
- : Normal hızdan daha hızlı yürütür.
- : Normal hızdan daha yavaş yürütür.

Dinlenmekte olan şarkıyla ilişkili listeleri görüntüleme (link arama)

1 Yürütülmekte olan albümdeki şarkıların isim listesini açmak için görsel öğeye dokununuz.

2 Şarkıyı yürütmeye başlamak için çalma istediğiniz şarkının adına dokununuz.

- 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.

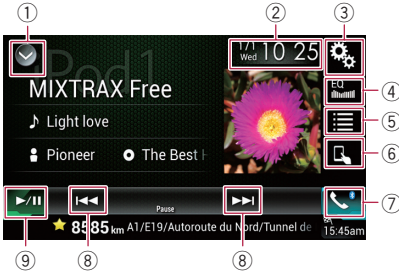
TRK düğmesini basılı tutun

Hızlı geri veya hızlı ileri gerçekleştirilebilir.

iPod müziği dışındaki bir müzik uygulamasından iPod kaynağı olarak müzik yürütme

Uygulama adı ve şarkı bilgisi de görüntülenir.

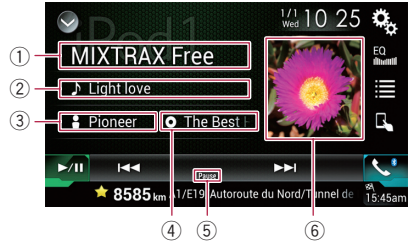
Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- ⑤ **Listeden bir parça seçer.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 110'deki *Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi* konusuna.
- ⑥ **Denetim modunu "Uygulama Modu" olarak değiştirir.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 111'deki *Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması* konusuna.

- ⑦ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'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 **Album başlığı**
Geçerli dosyanın albümünün başlığını gösterir (mevcut olduğunda). Karşılık gelen bilgi yoksa "Başlık Yok" görüntülenir.
- ⑤ **Duraklatma göstergesi**
- ⑥ **Album görsel ögesi**
Eğer varsa geçerli şarkının albüm görseli görüntülenir.

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

F60DAB F960DAB F960BT

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.

- Bu bölümde iPhone ve iPod touch "iPhone" olarak adlandırılacaktır.
- 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 205'deki *App-tabanlı bağlı içerik kullanımı* konusuna.

- Pioneer, hatalı veya kusurlu app tabanlı içerikten kaynaklanabilecek hiçbir sorundan sorumlu değildir.
- Desteklenen uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **AppRadio Mode** modunda, sürüş sırasında ürün üzerindeki işlevsellik App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevlerle sınırlıdır.
- **AppRadio Mode** işlevselliğinin kullanılabilirliği App sağlayıcı tarafından belirlenir ve Pioneer tarafından belirlenmez.
- **AppRadio Mode** işlevi listelenen uygulamalar dışındakilere erişim sağlar (sürüş sırasında sınırlamalara tabi), ancak içeriğin kullanılabilme kapsamı App sağlayıcıları tarafından belirlenir.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu)



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'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.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'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.

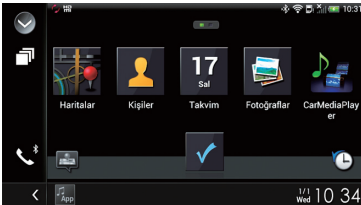
Ekranda iPhone cihazınızın uygulamayı başla-tabileceğini bildiren bir mesaj belirir. iPhone cihazınızın üzerinde uygulamanızı baş-latmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj belirir.

4 iPhone cihazınızı kullanarak uygulamayı başlatın.

AppRadio app uygulaması başlatılır.

5 Bu ürünün ekranındaki [Tamam] üzerine 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 doku-nun.

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 55'daki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* ko-nusuna.

2 iPhone cihazınızın kilidini açın.

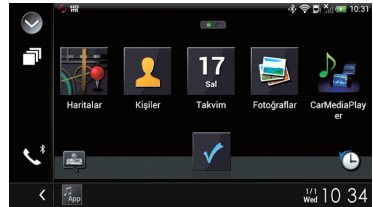
3 iPhone'u bağlayın.

- ❑ 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.



- ❑ Cihazınızı **AppRadio Mode**-uyumlu bir uy-gulama çalışırken bağlarsanız, bu ürün üze-rinde uygulama işlem ekranı belirir.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

6 Arzu edilen uygulama simgesine dokununuz.

Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı belirir.

7 Uygulamayı kullanın.

8 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basın.

Akıllı telefon kullanıcıları için

1 Akıllı telefonunuzu kaydettirin ve bu ürüne Bluetooth kablosuz teknolojisini aracılığıyla bağlayın.

- Kaydı yapılan cihaz öncelikli cihaz olarak seçilmelidir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 55'deki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* konusuna.

2 Akıllı telefonunuzun kilidini açın.

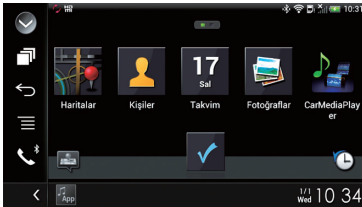
3 Akıllı telefonunuzu bu ürüne ayrı olarak satılan App Bağlantı Kiti (CD-AH200) aracılığıyla bağlayın.

- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

4 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

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 kullanın.

8 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basın.

Klavyeyi kullanma

⚠ DİKKAT

Güvenliğiniz için klavye işlevselliği yalnız araç dururken ve el freni çekili olduğunda kullanılabilir.

- Bu işlev sadece iPhone üzerinde **AppRadio Mode** modunda kullanılabilir. Bir iPhone uygulamasının metin girişi alanına dokunduğunuzda, ekranda bir klavye görüntülenir. İstenilen metni doğrudan bu üründen girilebilirsiniz.
- Bu ürünün klavyesi için dil tercihi iPhone cihazınız üzerindeki ayarla aynı olmalıdır. Bu ürün ve iPhone ayarları farklı ise, düğün karakter girmeniz mümkün olmayabilir.

1 Klavye dilini ayarlayın.

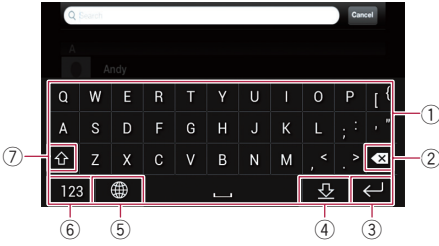
- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 144'deki *iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması* konusuna.


2 AppRadio Mode modunu başlatın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 114'deki *Yordamın başlatılması* konusuna.

3 Uygulama işlem ekranında metin girişi alanına dokununuz.

Metin girişi için bir klavye belirir.



- ① Karakterleri girer.
- ② Metnin sonundan başlayarak girilen metni her defasında bir harf siler.
- ③ Girişi onaylar ve bir sonraki adıma ilerlemenizi sağlar.
- ④ Klavyeyi gizler ve artık metin girişi iPhone klavyesi kullanılarak yapılabilir.
- ⑤ iPhone klavye yerleşimini değiştirir.
 - ❑  üzerine dokunarak seçilebilecek iPhone klavye yerleşimleri iPhone cihazınız üzerinde yapılan Donanım Klavyesi Yerleşim ayarına bağlıdır.
- ⑥ Nümerik karakterler ve semboller sunan bir klavyeye geçiş yapar.
- ⑦ Klavye karakterlerini büyük küçük olarak değiştirir.

Görüntü boyutunun ayarlanması (Akıllı telefon kullanıcıları için)

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 işlev 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 dokun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokun.

4 [AppRadio Video Adjustment] tuşuna dokun.

Onay ekranı belirir.

5 [Tamam] tuşuna dokun.

6 Satırın akıllı telefon görüntü boyutuna uyacak şekilde ayarlanması için aşağıdaki tuşlara dokun.



Satır sola taşır.



Satır sağa taşır.



Satır yukarıya taşır.



Satır aşağıya taşır.

7 [Preview] tuşuna dokun.

- ❑ Görüntünün tamamının ekranı doldurduğunu onaylayın.

8 [Tamam] tuşuna dokun.

- ❑ Ayarı yeni baştan yapmak isterseniz, **[RESET]** tuşuna dokun.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (30-pin konektörlü 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 önce 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 dokununuz.

Ekranda iPhone cihazınızın uygulamayı başlatabileceğini bildiren bir mesaj belirir. iPhone cihazınızın üzerinde uygulamayı başlatmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj belirir.

4 iPhone cihazınızı kullanarak uygulamayı başlatılmasını reddedin.

5 Bu ürünün ekranındaki [Tamam] üzerine dokununuz.

Siyah ekran belirir.

6 iPhone cihazınız üzerinde bir uygulamayı başlatın.

Uygulamanın bir görüntüsü ekranda görünür.

7 Üst menü ekranına dönmek için HOME düğmesine basın.

Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (Lightning konektörlü 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 cihazının bağlantısını kestiğinizden emin olun.
- ❑ Uygulamayı sadece bağlı cihaz üzerinde kontrol edebilirsiniz.
- ❑ Bu işlemden önce 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 dokununuz.

iPhone cihazınızdaki görüntü ekranda görünür.

4 iPhone cihazınız üzerinde bir uygulamayı başlatın.

Uygulamanın bir görüntüsü ekranda görünür.

5 Üst menü ekranına dönmek için HOME düğmesine basın.

Uygulamanızın görüntüsünün gösterilmesi (akıllı telefon)

Akıllı telefon için ekranda gösterilmek üzere **AppRadio Mode** ile uyumlu olmayan bir uygulamanın görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

- ❑ Tüm akıllı telefonlarla uyumluluk garanti 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 işlemden önce ekrana dokunduğunuz zaman, ekranın sağ üst köşesinde "Dokunmayın" işareti görünür.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı

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.

MirrorLink kullanımı

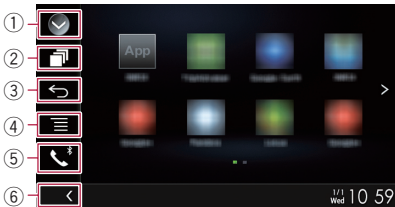
Uyumlu uygulamalar yüklenmiş bir

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 dokunuşlu hareketler bağlı olan **MirrorLink** cihaz modeline göre devre dışı kalabilir.

Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının kullanılması (App kontrol yan çubuğu)



1 Kaynak listesini görüntüler.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'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 61'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.

1 MirrorLink cihazınızın kilidini açın.

2 MirrorLink cihazınızı, MirrorLink cihazları için kullanılan ve ayrı satılan USB arayüz kablosu (CD-MU200) ile bu ürüne bağlayın.

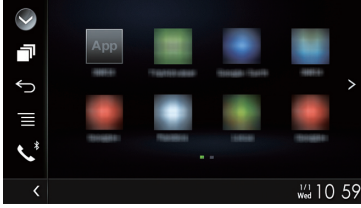
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
- ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

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.

iPhone veya akıllı telefon uygulamalarının kullanımı



5 Arzu edilen uygulama simgesine dokunun.

Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı belirir.

- Bağlı cihazın durumuna göre bazı uygulamalar başlatılamaz. Başlatılmazsa, uygulamanın başlatma mesajı doğrultusunda uygulamayı başlatın.

6 Uygulamayı kullanın.

7 Üst menü ekranına geri gitmek için HOME düğmesine basın.

Ses karıştırma işlevini kullanma

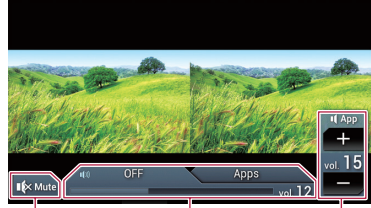
AppRadio Mode veya **MirrorLink** modu kullanıldığında, ses karıştırma AV kaynağı ile iPhone veya akıllı telefon için bir uygulamanın çıkışı verilebilir.

- 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 "**Açık**" olarak ayarlandığında ekran geçişi Harita ekranına yapılırsa, "**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 dokununuz, 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 205'deki *App-tabanlı bağlı içerik kullanımı* konusuna.

Notlar:

- Hizmeti bu ürün üzerinden erişirken 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 ürü-

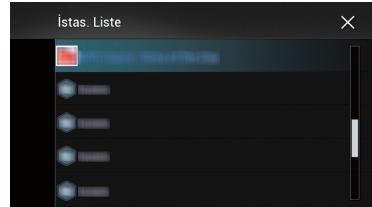
nün satın alındığı zamanda uygulamanın gereken sürümünü henüz çıkmış olmayabilir. Sağlanabilirlik, sürüm ve güncelleme bilgileri şu adreste bulunabilir <http://www.pioneer.eu/aharadio>

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması



- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolajızır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolajızırın 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.













- ⑥ **Telefon menüsü ekranını görüntüler.**

Aha Radio kullanımı

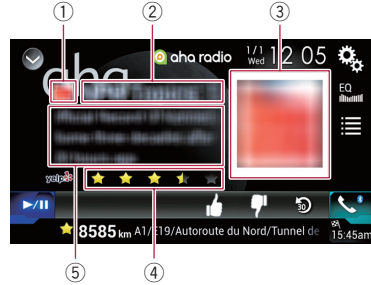
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'daki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

- ⑦ **Yürütülmekte olan her bir istasyonun veya içeriğin ek işlevlerini gerçekleştir.**
- 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 görüntüsünü görüntüler.
- ④ **Değerlendirme bilgisi**
Görüntülenen geçerli içeriğin değerlendirme bilgisini gösterir (yalnız mevcut olduğu zaman ve yerde).
- ⑤ **Geçerli istasyon bilgisi**
Hangi kaynağın seçildiğini gösterir. 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 ge-rekir. 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 55'deki *Bluetooth cihazların-ızın kaydedilmesi* konusuna.

3 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konu-suna.

4 AV kaynak seçim ekranında [aha] üzeri-ne dokunun.

5 Aha Radio kontrolü için ekrandaki do-kunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 120'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Lightning konnektörlü iPhone kullanıcıları için

1 iPhone cihazınızın kilidini açın.

2 iPhone'u bağlayın.

F60DAB F960DAB F960BT

- USB, Bluetooth veya HDMI ve Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 55'deki *Bluetooth cihazların-ızın kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre de-ğişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kı-lavuzuna bakın.

F860BT

- USB veya Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 55'deki *Bluetooth cihazların-ızın kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre de-ğişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kı-lavuzuna bakın.

3 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konu-suna.

4 AV kaynak seçim ekranında [aha] üzeri-ne dokunun.

[aha] üzerine dokunduğunuzda, bu ürün Bluetooth bağlantısı kurmaya başlayacaktır. Bağlantı başarıyla kurulduktan sonra, "aha radio" ekranı üzerinde dokunmaya duyarlı ekran tuşları etkinleştirilir.

5 Aha Radio kontrolü için ekrandaki do-kunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 120'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Aha Radio kullanımı

Akıllı telefon kullanıcıları için

1 Akıllı telefonunuzun kilidini açın.

2 Akıllı telefonunuzu bağlayın.

F60DAB F960DAB F960BT

- USB, Bluetooth veya HDMI ve Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 55'deki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* konusuna.
- Kablo bağlantı yöntemi cihazınıza göre değişir.
 - ➔ Bağlantıların ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.

F860BT

- USB veya Bluetooth aracılığıyla bağlanın.
 - ➔ Bluetooth bağlantısının ayrıntıları için bkz. sayfa 55'deki *Bluetooth cihazlarınızın 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 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

4 AV kaynak seçim ekranında [aha] üzerine dokununuz.

[aha] üzerine dokunduğunuzda, bu ürün Bluetooth bağlantısı kurmaya başlayacaktır. Bağlantı başarıyla kurulduktan sonra, "aha radio" ekranı üzerinde dokunmaya duyarlı ekran tuşları etkinleştirilir.

5 Aha Radio kontrolü için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 120'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Donanım düğmeleri ile çalıştırma

TRK düğmesine basın

İçerikleri ileri ya da geri atlayabilirsiniz.

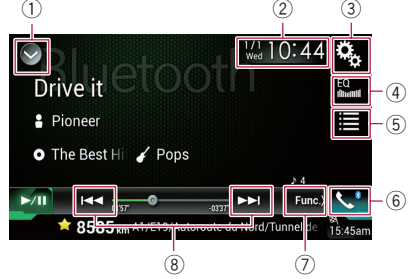
Bluetooth müzik çalar kullanımı

Bir Bluetooth müzik çaları kontrol edebilirsiniz.

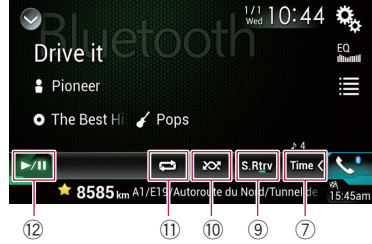
- ❑ Bluetooth müzik çaları kullanmadan önce, bu ürüne cihaz kaydını yapmanız ve bağlamanız gerekir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 55'deki *Bluetooth cihazlarınızın kaydedilmesi* konusuna.
- ❑ Bluetooth müzik çalara bağlı olarak işlemler değişiklik gösterebilir.
- ❑ Bu ürüne bağlı olan Bluetooth müzik 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 çalışırken, cep telefonunuzu kullanırsanız, cep telefonunuzdan gelen sinyal şarkı yürütmede parazite yol açabilir.
- ❑ Bluetooth müzik çalarınızda bir şarkıyı dinlerken başka bir kaynağa geçiş yaparsanız 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.

Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması

Yürütme ekranı (sayfa 1)



Yürütme ekranı (sayfa 2)



① Kaynak listesini görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.

② Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.

③ Ayar menüsünü ekranını görüntüler.

④ Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.

⑤ Listedeki bir dosya seçer.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 126'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna.


⑥ Telefon menüsünü ekranını görüntüler.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.



⑦ Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarının sonraki veya önceki sayfasına geçer.

⑧ İleri veya geri dosyaları atlar.

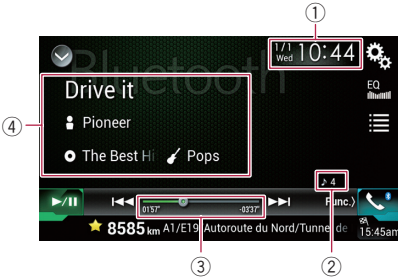
Bluetooth müzik çalar kullanımı

- ⑨ **“Sound Retriever” işlevini kullanır.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 179'daki “Sound Retriever” işlevinin ayarlanması konusuna.
- ⑩ **Dosyaları rastgele sırada yürütür.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 126'daki Dosyaların rastgele sırayla yürütülmesi konusuna.
- ⑪ **Tekrar çalma aralığı belirler.**
 ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 127'deki Tekrar yürütme aralığı ayarlama konusuna.
- ⑫ **Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.** 

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 bir Bluetooth müzik çalar bağlayın ve yürütme işlemini başlatmak için müzik çaları çalıştırın.
 - Yürütme duraklatıldığı zaman başka bir dosya seçin. 

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**

Yordamın başlatılması

1 AppRadio Mode kullanımı için bağlantı kablosunu çıkarın.

- **AppRadio Mode** kullanımına yönelik bağlantı kablosu bağlı iken Bluetooth müzik çaları kullanamazsınız.
- **AppRadio Mode** özelliği AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT üzerinde kullanılabilir.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

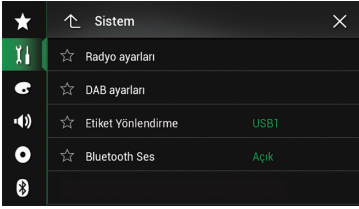
3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

4 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 “Bluetooth Ses” işlevinin açık konuma getirildiğini onaylayın.

- Varsayılan ayar “Açık” şeklindedir.

6 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'deki *AV işlem ekranının görüntülenmesi* konusuna.

7 AV kaynak seçim ekranında [Bluetooth Audio] üzerine dokununuz.

“Bluetooth Audio” ekranı belirir.

8 Bluetooth müzik çaları kontrol etmek için ekrandaki dokunmaya duyarlı tuşları kullanın.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 124'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna.

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Dosya adı listesi, Bluetooth müzik çalar için parça başlıklarının listesini görmeyi ve yürütmek için birini seçmeyi sağlar.

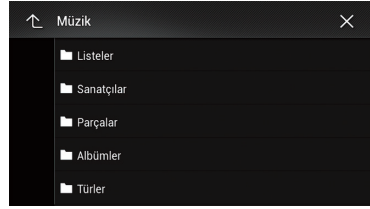
- Bu işlev sadece bağlı Bluetooth müzik çalar AVRCP 1.4 desteği olduğunda kullanılabilir.

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 rastgele yürütülebilir.

- Bu işlev sadece bağlı Bluetooth müzik çalar AVRCP 1.3 desteği olduğunda kullanılabilir.

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



Rastgele yürütmeyi açık veya kapalı yapar.



Bluetooth müzik çalar kullanımı

Tekrar yürütme aralığı ayarlama

Tekrar yürütme aralığı sadece bir tuşa dokunarak değiştirilebilir.

- ❑ Bu işlem sadece bağlı Bluetooth müzik çalar AVRCP 1.3 desteği olduğunda kullanılabilir.

- **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar aşağıdaki tuşa arka arkaya dokunun.**



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 gerçekleştirebilirsiniz. ❑

F60DAB F960DAB F960BT

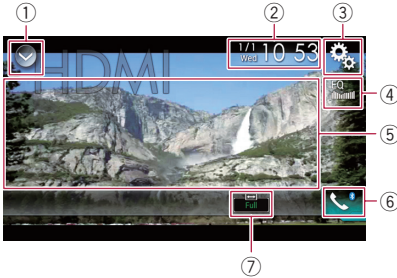
Video görüntü çıkışı bu ürüne bağlanan cihazla görüntüleyebilirsiniz. Bu bölümde HDMI kaynağının işlemleri açıklanmıştır.

- ❑ 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 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'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 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'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 20'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 128'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. ❑

AUX kaynağının kullanılması

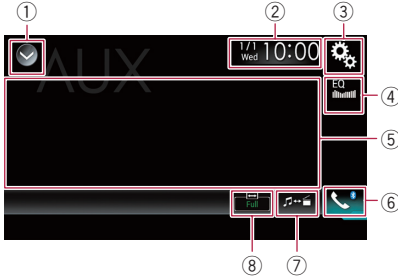
Video görüntü çıkışı bu ürüne bağlanan cihazla görüntüleyebilirsiniz. Bu bölümde AUX kaynağının işlemleri açıklanmıştır.

- ❑ 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



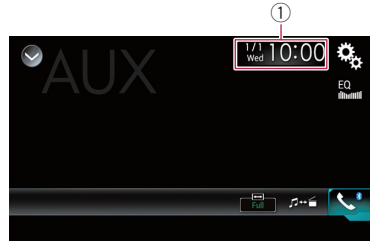
- ① **Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- ② **Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- ③ **Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- ④ **Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'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 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.
- ⑦ **İşlem ekranını değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 130'deki *İşlem ekranının değiştirilmesi* konusuna.
- ⑧ **Geniş ekran modunu değiştirir.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna. ❑

Ekranın okunması



- ① **Geçerli saat ve tarih** ❑

Yordamın başlatılması

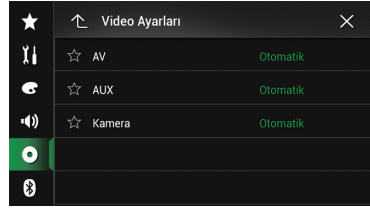
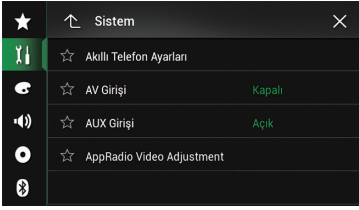
Video girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

- 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 “AUX Girişi” işlevinin açık konuma getirildiğini onaylayın.

- Varsayılan ayar “Açık” şeklindedir.

5 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'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 129'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.

- Bu dokunmaya duyarlı ekran tuşu sadece yardımcı cihazda hem ses hem de video dosyaları bulunduğu zaman kullanılabilir.

● Aşağıdaki tuşa dokunun.



Video dosyalarının işlem ekranı ile müzik dosyalarının işlem ekranı arasında geçiş yapar.



AV girişinin kullanımı

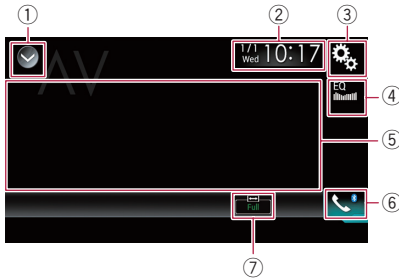
Bu ürüne bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

- ➔ 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



- Kaynak listesini görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna.
- Saat ve tarih ayar ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 178'deki *Saat ve tarih ayarı* konusuna.
- Ayar menüsü ekranını görüntüler.**
- Ekolayzır eğrilerini bellekten çağırır.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
- Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.**

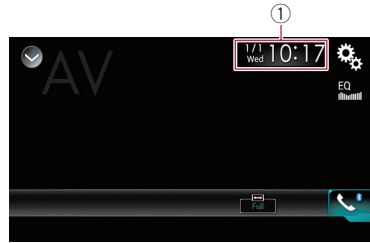
Bu alana dokunulması dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını gizler.

 - Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını yeniden görüntülemek için LCD ekranda herhangi bir yere dokununuz.
- Telefon menüsü ekranını görüntüler.**
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 61'deki *Telefon menüsünün görüntülenmesi* konusuna.

⑦ Geniş ekran modunu değiştirir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 180'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna.

Ekranın okunması



① Geçerli saat ve tarih

Başlatma prosedürü (AV kaynağı için)

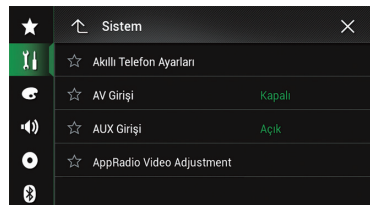
Video girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

- Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**
- Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.**



"Sistem" ekranı belirir.

- [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokununuz.** Aşağıdaki ekran belirir.



4 [AV Girişi] tuşuna dokunun.

Açılır menü görünür.

5 [Kaynak] tuşuna dokunun.

Bağlı olan harici cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsü görüntülenebilir.


6 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'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 131'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. 

Başlatma prosedürü (kamera için)

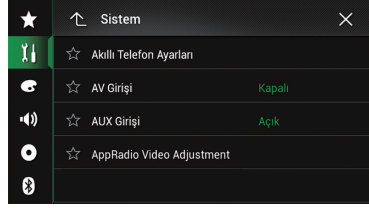
Video girişine bağlı kamera tarafından çıkışı verilen görüntüyü görüntüleyebilirsiniz.

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.

5 [Kamera] tuşuna dokunun.

Bağlı olan harici kamera tarafından çıkışı verilen görüntü görüntülenebilir.


6 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 20'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 131'deki *Dokunmalı ekran tuşlarının kullanılması* konusuna. 

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.

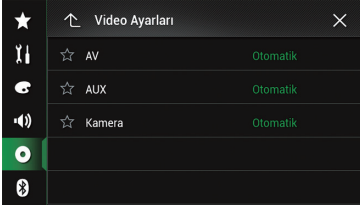
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.**

“Video Ayarları” ekranı belirir.

AV girişinin kullanımı

3 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [AV] 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.

MIXTRAX, sanki orada bir DJ sizinle beraber müzik çalıyor hissi veren DJ efektleri ile beraber ses kitaplığınızdan seçimlerin duraksız karıştırmalarını oluşturmak için orijinal teknolojidir.

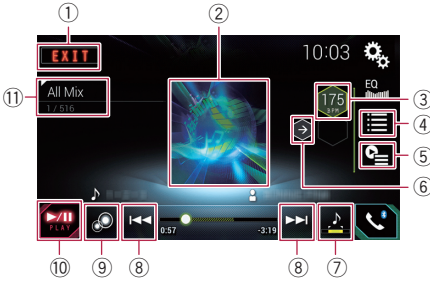
MIXTRAX işlemi

MIXTRAX yazılımını bilgisayarınıza yükleyerek ve dosyaları harici depolama aygıtına (USB, SD) aktarma yazılımını kullanarak müzik dosyalarının tadını çıkarabilirsiniz. MIXTRAX yazılımı aşağıdaki web sitesinden indirilebilir.


<http://www.mixtraxnet.com>

MIXTRAX yazılımının nasıl kullanılacağına ilişkin ayrıntılar için çevrimiçi kılavuza bakın. 

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 134'daki *Şarkı çalmak için bir öğenin seçilmesi* konusuna.
- ⑤ Yürütme liste ekranını görüntüler.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 135'deki *Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi* konusuna.
- ⑥ Orijinal BPM (Dakikadaki Vuruş Sayısı) ayarını yapar.
 - ⑦ Yürütme kısmını belirtir.
 - ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 135'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. 

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 Listedenden bir öğe seçin.

Seçilen öğe ile ilişkili şarkılar yürütülür. 

MIXTRAX kullanma

Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi

Yürütülmeyecek öğeleri veya şarkıları seçebilirsiniz.

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 öğe 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 sönme renk, ses ve bas düzeylerindeki değişiklikler ile değişir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basınız.

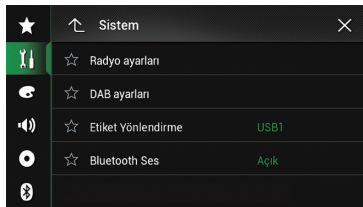
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [AV Giriş] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [MIXTRAX Ayarları] tuşuna dokununuz.

5 [Fleş 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 görüntüleyemez.

Navigasyon ekranına otomatik geçişin ayarlanması

Aracınız kavşak gibi bir yol gösterme noktasına yaklaşırken AV ekranı veya **AppRadio Mode** ekranından navigasyon ekranına otomatik geçiş yapılıp yapılmamasını ayarlayabilirsiniz.

- **AppRadio Mode** özelliği AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT üzerinde kullanılabilir.

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 **AppRadio Mode** 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.

- Seçili kaynak “OFF” olduğunda bu ayar kullanılabilir.

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

Sistem ayarları

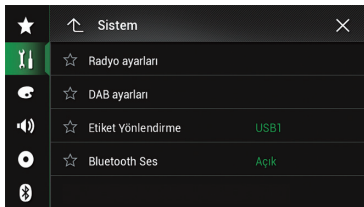
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

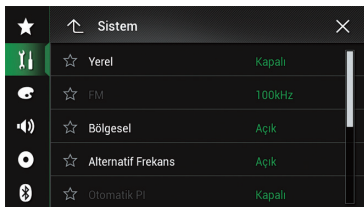
3 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

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 değiştir.
- **50kHz**:
50 kHz olarak değiştir.

Dijital Radyo anten güç kaynağının ayarlanması

F60DAB F960DAB

Bu işlev bağlı Dijital Radyo antenine güç çıkışı verilir verilmeyeceğini seçmenizi sağlar.

➔ Dijital Radyo anteninin nasıl bağlanacağına ayrıntıları için kurulum kılavuzuna bakınız.

1 Kaynağı kapatın.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *AV kaynağının kapatılması* konusuna.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

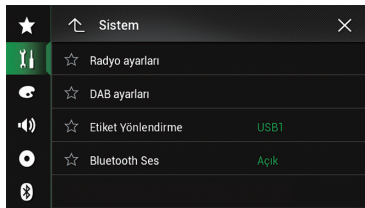
3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

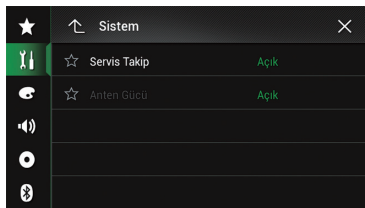
4 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



5 [DAB ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



6 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Anten Gücü] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **Açık** (varsayılan):
Dijital Radyo antenine güç beslemesini etkinleştirir. Bu ürünle, isteğe bağlı Dijital Radyo antenini (AN-DAB1) (ayrı olarak satılır) kullanırken seçin.
- **Kapalı**:
Güç beslemesini devre dışı bırakır. 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.

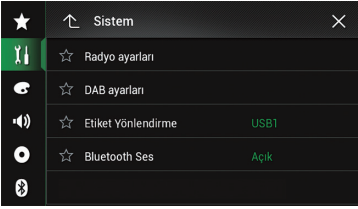
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Bluetooth Ses] tuşuna arka arkaya dokununuz.

- **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 yapınız.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

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

- **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.

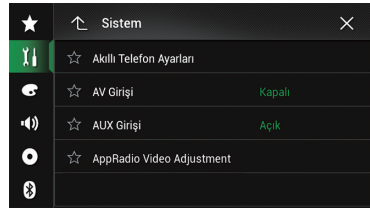
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

Açılır menü görünür.

- **Kapalı** (varsayılan): AV kaynağını devre dışı bırakır.

Sistem ayarları

- **Kaynak:**
Bağlı olan harici cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüler.
- **Kamera:**
Bağlı olan harici kamera tarafından çıkışı verilen görüntüyü görüntüler.

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 görüntülenecek ve park yardımcısı yönergeleri ile **"Video ters görünebilir"** mesajı görüntülenmez. Park yardımcısı yönergeleri ve mesaj kısa bir süre sonra kamera görüntüsü üzerinde görüntülenir. 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 sıçacak şekilde yenden boyutlandırılmadığına ve kamera görüş alanının bir kısmının görüntülenemediğine dikkat edin.

DİKKAT

Pioneer, görüntüleri aynadaki gibi ters görüntülenen bir kamera kullanmanızı önerir; aksi takdirde, ekrandaki görüntü ters görünebilir.

- Vites kolu başka bir konumdan GERİ (R) konuma alındığında 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

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 kaya dokununuz.

- **Kapalı** (varsayılan):
Arka kamera giriş ayarını kapalı yapar.
- **Açık:**
Arka kamera giriş ayarını açık yapar.

Geri görüş kamerasının kutup ayarının yapılması

- Bu işlem, "**Arka Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" olduğunda kullanılabilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 139'daki *Geri görüş kamera etkinleştirme ayarı* konusuna.

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 [Kamera Polaritesi] tuşuna arka arkaya dokun.**

- **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 alındığında, geri görüş görüntüsü belirir. □

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 139'daki *Geri görüş kamera etkinleştirme ayarı* konusuna.
- 2inci kamerayı **Kamera Görnt.** moduna ayarlamak için, "**AV Girişi**" ayarı "**Kamera**" yapılmalıdır.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 138'deki *AV girişinin ayarlanması* konusuna.

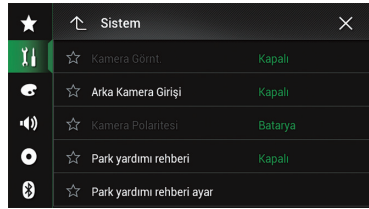
1 **Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.**

2 **Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.**



"**Sistem**" ekranı belirir.

3 **[Kamera ayarları] tuşuna dokun.**
Aşağıdaki ekran belirir.



4 **Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Kamera Görnt.] tuşuna arka arkaya dokun.**

- **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.

Sistem ayarları

- Kamera görüntüsü görüntülenirken ekrana dokunursanız, görüntülenen görüntü geçici olarak kapatılır.

Hem geri görüş kamerası hem de 2inci kameranın görüntüleri mevcutken, ekranı değiştirme tuşu görünür.



- 1 Ekranı geri görüş görüntüsü ile 2inci kamera görüntüsü arasında değiştirir.

Park yardımcısı talimatlarının görüntülenmesi

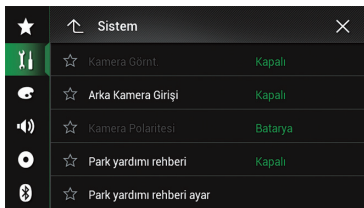
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Kamera ayarları] tuşuna dokunun. Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Park yardımcısı rehberi] tuşuna arka arkaya dokunun.

- **Kapalı** (varsayılan):
Talimatları gizler.
- **Açık**:
Talimatları görüntüler.

Geri görüş kamerasını ayarladıktan sonra vites kolu GERİ (R) konuma alındığında, geri görüş görüntüsü belirir.

F60DAB F960DAB F960BT



- 1 Görüntüyü "Park Yardımı" ekranına değiştirir.
 - MAP düğmesini basılı tutarsanız, geri görüş görüntüsü kaybolur.

Arka görüntü üzerindeki kılavuz çizgilerini ayarlama

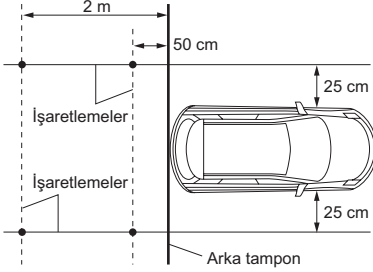
⚠ DİKKAT

- 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.

Sistem ayarları

1 Aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.

2 Ambalaj bandı veya benzeri şeyler kullanarak 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 dokunun.



“Sistem” ekranı belirir.

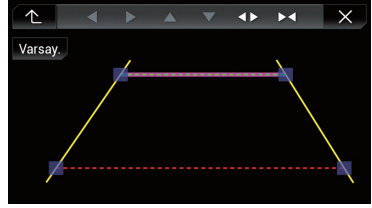
5 [Kamera ayarları] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



6 [Park yardımı 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 varsayılana sıfırlar.

- Bir nokta taşındığında, başlangıç değerinden olan uzaklık ekranının alt kısmında görüntülenir.

Güvenli mod ayarı

Güvenlik nedeniyle, aracınız hareket halindeyken mevcut işlevleri sınırlandırabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

Sistem ayarları

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Emniyet Modu] tuşuna arka arkaya dokun.

- **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 dokun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Demo Modu] tuşuna arka arkaya dokun.

- **Kapalı** (varsayılan):
Demo ekranını gizler.
- **Açık**:
Demo ekranını görüntüler.

Sistem dilinin seçilmesi

Sistem dili seçilebilir.

- Programda ve sesli yol göstermede kullanılan diller “**Bölgesel**” ekranında ayarlanabilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 47’deki *Navigasyon ayarlarını özelleştirme* konusuna.

• Dil aşağıdaki için değiştirilebilir:

- “**Ses**” ekranı
- “**Sistem**” ekranı
- “**Video Ayarları**” ekranı
- “**Bluetooth**” ekranı
- Mesajların dili

Bu üründeki bazı işlemlerin kullanımı sürüş esnasında yasaklanmıştır 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 görüntülenemeyebilir.
- Bazı karakterler düzgün görüntülenemeyebilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



“Sistem” ekranı belirir.

3 [Sistem Dili] tuşuna dokun.

Açılır menü görünür.

4 Tercih ettiğiniz dile dokun.

Dil seçildikten sonra, önceki ekran geri döner.

Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi

F60DAB F960DAB F960BT

Klima kontrol durum ekranının sol/sağ görüşü aracınkine uymuyorsa, görüntü ters çevrilebilir.

- Bu ayarı yapılandırmak için isteğe bağlı Araç Veriyolu adaptörünün bağlanması gerekir.

Sistem ayarları

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 177'deki *Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Klima Ters] tuşuna arka arkaya dokun.

- **Kapalı** (varsayılan):
Klima kontrol durum ekranını ters çevirmez.
- **Açık:**
Klima kontrol durum ekranını ters çevirir.

iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması

F60DAB F960DAB F960BT

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 dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Klavye] tuşuna dokun.

Açılır menü görünür.

4 Tercih ettiğiniz dile dokun.

Dil seçildikten sonra, önceki ekran geri döner.

Bip sesinin ayarlanması

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Bip Sesi] tuşuna arka arkaya dokun.

- **Açık** (varsayılan):
Bip sesi çıkarır.
- **Kapalı:**
Bip sesi çıkarmaz.

Dokunmaya duyarlı panelin tepki konumlarının ayarlanması (dokunmaya duyarlı panel kalibrasyonu)

F960DAB F960BT F860BT

Ekran üzerindeki dokunmaya duyarlı panel tuşlarının dokunduğunuz noktanın dışındaki bir noktayı algıladığını görürseniz, panelin tepki konumlarını ayarlayın.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- Ekrana 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.

Sistem ayarları

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Dokunmatik panel kalıb.] tuşuna dokununuz.

Dokunmaya duyarlı panel ayarlama ekranı belirir.

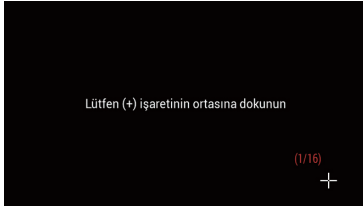
4 Oklar boyunca ekranın iki köşesine dokununuz, sonra da iki + işaretinin ortasına aynı anda iki kez dokununuz.

5 HOME düğmesine basın.

Ayar sonuçları kaydedilir.

6 HOME düğmesine bir kez daha basın.

Aşağıdaki ekran belirir.



16 noktalı ayar işlemiyle devam edin.

■ HOME düğmesini basılı tutarsanız, ayar iptal edilir.

7 Ekranda görüntülenen + işaretinin ortasına hafifçe dokununuz.

Hedef sırayı gösterir.

Tüm işaretlere 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 tutunuz.

Ayar sonuçları kaydedilir. [Kare]

Görüntüyü ayarlama

Her kaynağın ve geri görüş kamerasının görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

! DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, aracınız hareket halindeyken bu navigasyon işlemlerinden bazılarını kullanamazsınız. Bu işlemleri etkinleştirmek için güvenli bir yerde durmalı ve el frenini çekmelisiniz. Kullanıcı için Önemli Bilgiler'e (ayrı bir kılavuz) bakınız.

1 Ayarlamak istediğiniz ekranı görüntüleyin.

2 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

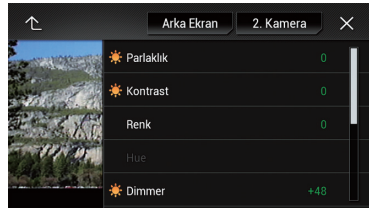
3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"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 çıktığı, kırmızı veya yeşil).


Sistem ayarları


- **Dimmer:**
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.
 - **"Uygulamalar"** özelliği AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT üzerinde kullanılabilir.

6 Seçilen öğeyi ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokunun.

 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"** ayarı **"+1"** ile **"+48"** arasında yapılabilir.
- **"Derece"** ayarı **"+3"** ile **"-3"** arasında yapılabilir.
- **"Parlaklık"** ve **"Kontrast"** ayarları, aracınızın farları kapalıyken (gündüz) ve aracınızın farları açıkken (gece) ayrı olarak kaydedilir. Bunlar aracın farlarının açık veya kapalı olması durumuna göre otomatik olarak değiştirilir.
- **"Dimmer"** ayarı aracınızın farları kapalıyken (gündüz) ve aracınızın farları açıkken (gece) ayrı olarak kaydedilir. **"Dimmer"** ayarı sadece gece değeri gündüz değerinden düşük olduğunda otomatik olarak değiştirilir.

- 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), USB (JPEG)** ve **MirrorLink**
 - **SD (Video)** ve **SD (JPEG)**
 - **HDMI ve AppRadio Mode (HDMI)** (AVIC-F60DAB, AVIC-F960DAB ve AVIC-F960BT için)
 - Dahili navigasyon sistemi, MIXTRAX, harici cihazdan çıkışı verilen görüntüler 

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. 

Sistem ayarları

Ürün yazılımını güncelleme

⚠ DİKKAT

- Ürün yazılımı güncellemesini destekleyen tek USB portu USB port 1'dir.
- 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.

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 21'deki *AV kaynağının kapatılması* konusuna.

4 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

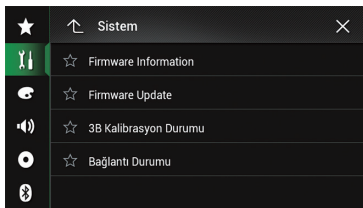
5 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

6 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokunun.

Aşağıdaki ekran belirir.



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.

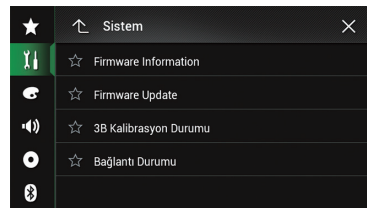
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"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 Eğitim

Halihazırda 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 takıldığında, Hız Darbesi üzerindeki dönüş sistemin lastik çapının değiştiği gerçeğini algılamasına imkan tanır ve otomatik olarak uzaklık hesaplama değeri değiştirilir.

Aynı olarak satılan bir hız darbesi üretici (ND-PG1) bağlanırsa, uzaklık hesaplama değeri otomatik olarak değiştirilemez.

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.

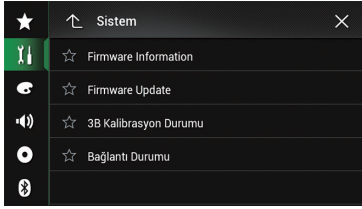
Durumun temizlenmesi

"Mesafe", "Speed Puls" veya "Öğrenme" içinde saklanan öğrenilmiş sonuçları silebilirsiniz.

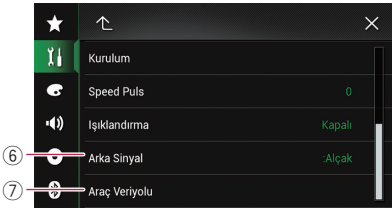
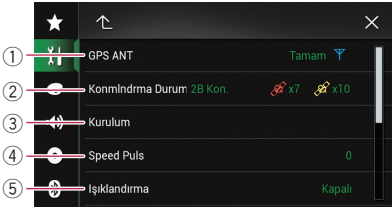
1 [Mesafe] veya [Speed Puls] tuşuna dokunun.

Verinin silinmesi için bir onay mesajı belirir.

Sistem ayarları



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 için kullanılan
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

Konumlandırma durumunu (3D konumlandırma, 2D konumlandırma, veya konumlan-

dırma 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 190'daki *Konumlandırma teknolojisi* konusuna.

③ Kurulum

Bu ürünün montaj konumu gösterilir. Doğru monte edilirse, "Tamam" görünür. Bu ürünün montaj konumunun doğru olup olmadığını gösterir. 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

Aracın farları veya küçük lambaları açık olduğunda, "Açık" görüntülenir. Aracın küçük lambaları kapalı olduğunda, "Kapalı" görüntülenir. (Turuncu/beyaz kablo ucu bağlı değilse, "Kapalı" görünür.)

⑥ Arka Sinyal

Vites kolu "R" olarak değiştirildiğinde, sinyal "Yüksük" veya "Alçak" ayarına değişir. (Aracına göre bunlardan biri görüntülenir.)

⑦ Araç Veriyolu

F960BT F960DAB F960BT

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, "**Arka Hoparlör**" ayarı "**Açık**" olarak yapıldığında kullanılabilir.

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.

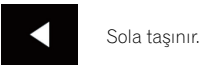


Arkaya taşınır.

Tuşlara her basışta ön/arka hoparlör balansını öne veya arkaya taşınır.

- Ön/arka hoparlör balansını 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 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.

Balans ayarının kullanılması

Sağ/sol ses çikişları arasındaki balansı ayarlayabilirsiniz.

- Bu işlev, "**Arka Hoparlör**" ayarı "**Kapalı**" olarak yapıldığında kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

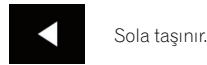
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Ses" ekranı belirir.

3 [Balans] tuşuna dokun.
"Fader/ Balans" ekranı belirir.

4 Sol/sağ hoparlör balansını ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokun.



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.

Ses ayarları

- ❑ Görüntülenen tablo üzerindeki noktayı sürükleyerek de fader/balans ayarını yapabilirsiniz. ❑

Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması

Navigasyon yol gösterme sesi verdiği AV kaynağı ses seviyesini ve iPhone uygulaması ses seviyesini otomatik olarak kesebilir veya kısımlabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Ses" ekranı belirir.

3 [Sessiz Düzey] tuşuna dokun.
Açılır menü görünür.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokun.

- **KIS** (varsayılan):
Ses seviyesi 1/10 olur.
- **Sessiz**:
Ses seviyesi 0 olur.
- **Kapalı**:
Ses seviyesi değişmez. ❑

Kaynak düzeylerinin ayarlanması

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

- ❑ 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 dokun.



"Ses" ekranı belirir.

4 [Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı] tuşuna dokun.

"Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı" ekranı belirir.

5 Kaynak ses seviyesini ayarlamak için aşağıdaki tuşlara dokun.



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.

F60DAB F960DAB F960BT

	Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)	Akıllı Telefon Ayarları		AV kaynakları
		Aygıt	Bağlantı	
30-pin konnektörlü iPod / iPhone	CD-IU201V	iPhone/iPod	USB	USB1 iPod1 aha
	CD-IU201S	iPhone/iPod	USB	USB1 aha iPod1 AppRadio Mode
Lightning konnektörlü 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
Android cihaz	CD-AH200	Diğerleri	HDMI	aha AppRadio Mode HDMI

F860BT

	Gerekli kablo (ayrı olarak satılır)	Akıllı Telefon Ayarları		AV kaynakları
		Aygıt	Bağlantı	
30-pin konnektörlü iPod / iPhone	CD-IU201V	iPhone/iPod	USB	USB1 iPod1 aha
	CD-IU201S	iPhone/iPod	USB	USB1 aha

- 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 konnektörlü iPod / iPhone bağlandığında, kaynak ses seviyesi otomatik olarak Lightning konnektörlü iPod / iPhone bağlanan USB portu ile aynı seviyeye ayarlanır. Otomatik olarak ayarlanan kaynak ses seviyesi Lightning

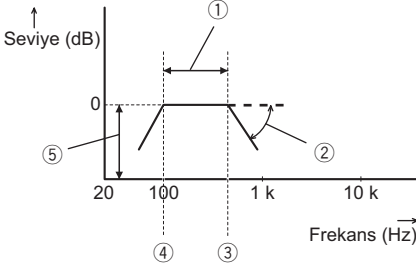
konnektörlü iPod / iPhone'un USB port 1 veya USB port 2'ye bağlanmasına göre değişir.

- USB port 2'ye bir MirrorLink cihaz bağlandığında, kaynak ses seviyesi otomatik olarak USB port 2 ile aynı seviyeye ayarlanır.

Ses ayarları

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
- ⑤ Seviye ayarı

Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması

Ön ve arka hoparlörlerden gelen ses çıkışının frekans aralığını ayarlayabilirsiniz.

- 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.

- 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.

Ses ayarları

5 “DT Hop.” seçimi için aşağıdaki tuşlara dokunun.



Ayarlanabilir önceki hoparlörü seçer.



Ayarlanabilir sonraki hoparlörü seçer.

6 Açmak için [LPF] tuşuna dokunun.

7 Subwoofer çıkışının fazını seçmek için aşağıdaki tuşlara dokunun.



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.

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 etkilerinin merkezi yapmak istediğiniz bir dinleme konumu seçebilirsiniz.

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 işlev, “**Arka Hoparlör**” ayarı “**Açık**” olarak yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 153’deki *Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması* konusuna.
- Bu işlev, “**Derin ton hop.**” ayarı “**Açık**” olarak yapıldığında kullanılabilir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 153’deki *Subwoofer çıkışının kullanılması* konusuna.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



“Ses” ekranı belirir.

Ses ayarları

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:**
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, "**Arka Hoparlör**" ayarı "**Açık**" olarak yapıldığında kullanılabilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 153'deki *Ön ve arka hoparlör çıkışının ayarlanması* konusuna.
- Bu işlev, "**Derin ton hop.**" ayarı "**Açık**" olarak yapıldığında kullanılabilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 153'deki *Subwoofer çıkışının kullanılması* konusuna.
- Bu işlev sadece dinleme konumu ayarı "**Sol Ön**" veya "**Sağ Ön**" olarak yapıldığında kullanılabilir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 154'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.

Ses ayarları

3 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Ses" ekranı belirir.

4 [Zamanlama Ayarı] tuşuna dokun.
"Zamanlama Ayarı" ekranı belirir.

5 Gerekirse dinleme konumunu seçmek için aşağıdaki tuşlara dokun.



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:**
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 dokun.



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 zorunlu olarak kapatılır.
 - Bu işlev sadece dinleme konumu ayarı "Sol Ön" veya "Sağ Ön" olarak yapıldığında kullanılabilir.
 - [Oto. EQ uyg.] üzerine dokunursanız, "A-EQ&TA Measurement" sonucu zaman sıralaması ayarına uygulanır.
 - Bu işlevi kullanmak için aracın akustik ölçümü önceden yapılmış olmalıdır.

Ses ayarları

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.

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.

- Varsayılan ayar “**Güçlü**” şeklindedir.
- “**Düz**” seçildiğinde sese ilave veya seslerde düzeltme yapılmaz. Bu, “**Düz**” ve ayarlanan ekolayzır eğrileri arasında geçiş yapmak suretiyle ekolayzır eğrilerinin efektlerini 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.

- "S.Bas", "Güçlü", "Doğal", "Vokal" veya "Düz" eğrisi seçildiğinde ayarlamalar yaparsanız, ekolayzır eğrisi ayarları zorunlu 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 dokun.



"Ses" ekranı belirir.

3 [Grafik EQ] tuşuna dokun.

"Grafik EQ" ekranı belirir.

4 Özelleştirmeye baz olarak kullanmak istediğiniz bir eğriyi seçmek için tuşlardan birine dokun.

5 Seviye ayarı yapmak istediğiniz frekan- sa dokun.

- 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 ekolayzır aracı akustiğine uyacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Bu işlevi kullanmak için aracın akustiği önceden ölçülmelidir.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 158'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 dokun.



"Ses" ekranı belirir.

3 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Otom. EQ&TA] tuşuna arka arkaya dokun.

- **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:

Ses ayarları

- 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 yükseltilir ve ölçüm işlemi uzun zaman alarak akünün bitmesine neden olabilir. Mikrofonu belirtilen konuma yerleştirdiğinizden emin olun.

Otomatik EQ işlevini çalıştırmadan önce

- Otomatik EQ işlevini olabildiğince sessiz bir yerde, aracın motor ve klimasının kapalı olduğu bir durumda yapın. Ayrıca, Otomatik EQ işlevini 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 işlevi 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 işlevini 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 işlevi gerçekleştirilmeden önce LPF özelliğini kapatın. Ayrıca, aktif bir subwoofer'ın 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.
 - Araç içinde yansıtılan ses güçlüdür ve gecikmeler oluşuyor.
 - Aktif subwoofer'lar veya harici amplifikatörlerdeki LPF alt sesleri geciktiriyorsa.
- 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 işlevi ses ayarlarını aşağıdaki gibi değiştirir:
 - **"Otom. EQ&TA"** ayarı **"Açık"** olarak yapılır.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 158'deki *Otomatik ayarlı ekolayzırın kullanılması* konusuna.
 - Fader/balans ayarı merkez konuma geri döner.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 150'deki *Balans ayarının kullanılması* konusuna.
 - Ekolayzır eğrisi **"Düz"** olarak değişir.
 - ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 157'deki *Ekolayzırın kullanılması* konusuna.
 - Ön ve arka hoparlörler otomatik olarak yüksek geçiş filtresi değerine ayarlanır.
- Otomatik EQ için önceki ayarların üzerine yazılır.
- AVIC-F60DAB kullanıcıları için Mikrofonu kullanırken paneli açmak veya kapatmak için ▲ düğmesine basmayın.



DİKKAT

Ölçüm işlemi sürerken motoru durdurmayın.

Ses ayarları

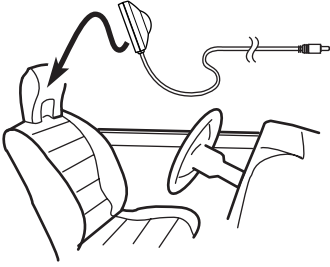
1 Aracı sessiz bir yerde durdurun, tüm kapıları, pencereleri, tavan penceresini ve motoru kapatın.

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 20'deki AV işlem ekranının görüntülenmesi konusuna.

6 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

7 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ses" ekranı belirir.

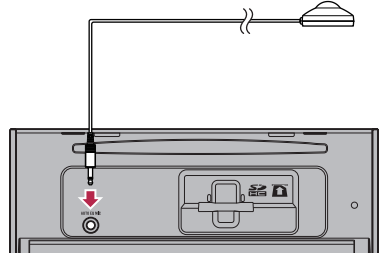
8 [A-EQ&TA Measurement] tuşuna dokununuz.

"A-EQ&TA Measurement" ekranı belirir.

9 Akustik ölçüm mikrofonunu (ayrı olarak satılır) bu ürüne bağlayın.

F60DAB

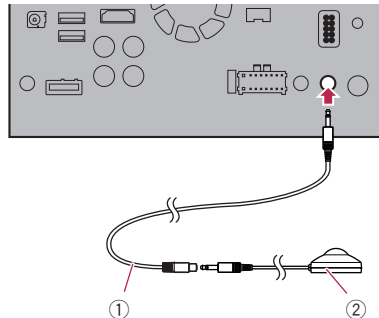
Mikrofonu bu ürün üzerindeki mikrofon giriş yakına takın.



F960DAB F960BT F860BT

Mikrofonu mini jaklı uzatma kablosuna bağlayın ve ardından bu ürün üzerindeki yardımcı giriş yakına takın.

- ➔ İşlemlerin ayrıntıları için Kurulum Kılavuzuna bakın.



Ses ayarları

- 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 dokununuz.

11 [Başlat] tuşuna dokununuz.

10 saniyelik bir geri sayım başlar.

- İşlem başlamadan önce Bluetooth bağlantısı kesilir.

12 Araçtan çıkın ve geri sayım bitene kadar kapıları kapalı tutunuz.

Geri sayım bittiğinde, hoparlörlerden bir ölçüm tonu (sesi) duyulur ve Otomatik EQ ölçümü başlar.

13 Ölçüm tamamlanana kadar bekleyiniz.

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 dokununuz.

14 Mikrofonu torpido gözünde veya güvenli başka bir yerde özenli bir şekilde saklayınız.

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 bir aygıttan alınan diğer görüntülere de değiştirebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

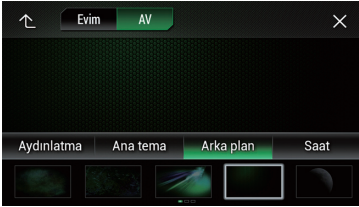
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Arka plan] tuşuna dokununuz.

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 dokununuz.

- Ayar içerikleri AV işlem ekranı ve Üst menü ekranı için ayrı ayrı bellekte saklanabilir.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Önararlı görüntüler:**
Tercih edilen önararlı arka plan görüntüsünü seçer.
-  (özel):
Harici cihazdan alınan arka plan görüntüsünü gösterir.
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 162'deki *Arka plan görüntüsünü harici cihazda (USB/*

SD) saklanan arka plan görüntüsüne değiştirme konusuna.

- OFF (kapalı):
Arka plan görüntüsünü gizler.

Arka plan görüntüsünü harici cihazda (USB/SD) saklanan arka plan görüntüsüne değiştirme

Arka plan görüntüsünü harici cihazdan (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 × 4 000 piksel veya daha küçük

⚠ DİKKAT

Harici bir aygıttan (USB/SD) görüntü alınırken motoru durdurmayın.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

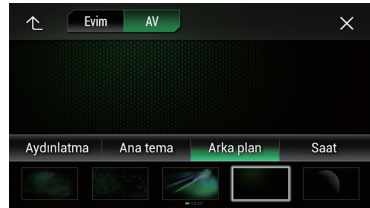
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Arka plan] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



Tema menüsü

- Bu ekranda **[Aydınlatma]**, **[Ana tema]** veya **[Saat]** üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

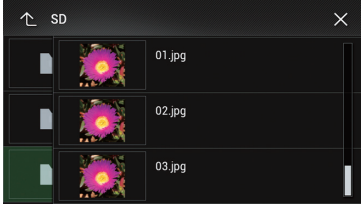
4 Aşağıdaki tuşa dokunun.



Harici cihazda (USB/SD) saklanan arka plan görüntülerinin listesini görüntüler.

5 Arzu edilen harici cihaza 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 varsayılanına geri yükleyebilirsiniz.

İşık renginin ayarlanması

İşık rengi 5 farklı renk arasından seçilebilir. Ayrıca, ışıklandırma bu 5 renk arasında sırayla değiştirilebilir.

Önararlı 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 163'deki *Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma* konusuna.
- (gökkuşağı):
Beş adet varsayılan renk arasında sırayla kademeli olarak 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 dokunun.



"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 görüntüler ve rengi belleğe kaydeder.

5 Aşağıdaki tuşlara dokununuz.



Favori bir renk oluşturmak için parlaklık ile kırmızı, yeşil ve mavi seviyelerini ayarlar.



- 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 çağırılır.

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.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Ana tema" ekranı belirir.

3 [Saat] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.

Tema menüsü



- Bu ekranda **[Aydınlatma]**, **[Ana tema]** veya **[Arka plan]** üzerine dokunarak ayarlar ekranını da değiştirebilirsiniz.

4 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **Önararlı görüntüler:**
Tercih edilen önararlı 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.

- **Önararlı görüntüler:**
Tercih edilen önararlı açılış ekranı görüntüsünü seçer.
- **🔍 (özel):**
Harici cihazdan alınan açılış ekranı görüntüsünü gösterir.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 165'deki *Harici cihazda (USB/SD) saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme* konusuna.

Harici cihazda (USB/SD) saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme

Açılış ekranını harici cihazdan (USB/SD) alınan diğer görüntülere değiştirebilirsiniz.

⚠ DİKKAT

Harici bir aygıttan (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.



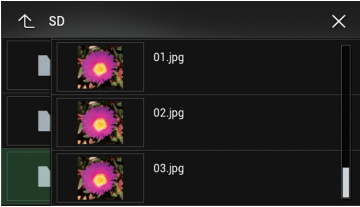
4 Aşağıdaki tuşa dokununuz.



Harici cihazda (USB/SD) saklanan açılış ekranı görüntülerinin listesini görüntüler.

5 Arzu edilen harici cihaza dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



6 Listedeki açılış ekranı olarak kullanılacak görüntüye dokununuz.

Görüntü, açılış ekranı olarak ayarlanır.

- Özel tuşuna dokunup tutarak alınan görüntüyü silebilir ve açılış ekranındaki ayarı varsayılanına geri yükleyebilirsiniz.

Ayarların çoğaltılması

“Ana tema” ayarlarının verilmesi

“Ana tema” ekranında yaptığınız ayarları bir SD bellek kartına aktarabilirsiniz. Bu ayarlar ayrı ayrı aktarılabilir.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

! DİKKAT

Ayarları aktarırken motoru durdurmayın.

1 SD kart yuvasına bir SD bellek kartı yerleştirin.

- Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'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 [Export] tuşuna dokununuz.

“Ayarları Ver” ekranı belirir.

5 Arzu edilen öğeye dokununuz.

- **Aydınlatma:**
Işık rengi ayarını seçer.
- **Giriş Ekranı:**
Açılış ekranı ayarını seçer.
- **Tüm. seç:**
Tüm ayarları seçer.

6 [Ver] tuşuna dokununuz.

Verilerin verilmesi başlar.

Veriler aktarıldıktan sonra, bir tamamlanma mesajı belirir.

- İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.

“Ana tema” ayarlarının alınması

“Ana tema” ekranında yapılarak SD bellek kartına aktarılan ayarlar alınabilir.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

! DİKKAT

- Ayarları alırken motoru durdurmayın.
- Veri kaybını ve SD bellek kartı hasarını önlemek için, hiçbir zaman SD bellek kartına aktarılan verilerde düzenleme yapmayın.

Tema menüsü

1 SD bellek kartını SD bellek kartı yuvasına yerleştirin.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 15'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna.

Saklı ayar verilerinin alınıp alınmayacağını onaylayan bir mesaj görünür.

2 [AI] tuşuna dokunun.

Verilerin alınması başlar.

Veriler başarıyla alındığında, bir alma işlemi tamamlanma mesajı görüntülenir.

- İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.

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.

- Seçili kaynak "Disc", "CD", "Video CD" veya "DVD" olduğunda bu ayar 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 174'daki *DVD'ler için dil kodu çizelgesi* konusuna.

Altyazı dili ayarlanmıştır.

- Seçilen dil kullanılmazsa, diskte belirtilen dil görüntülenir.
- Altyazı dilini, yürütme işlemi sırasında altyazı dillerini değiştirme tuşuna basarak da değiştirebilirsiniz.
- Yürütme işlemi sırasında altyazı dillerini değiştirme tuşu kullanılarak altyazı dili değiştirile 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 174'daki *DVD'ler için dil kodu çizelgesi* konusuna.

Konuşma dili ayarlanmıştır.

- Seçilen dil kullanılmazsa, diskte belirtilen dil görüntülenir.

Video oynatıcının kurulması

- ❑ Ses dilini, yürütme işlemi sırasında ses dillerini değiştirme tuşuna basarak da değiştirebilirsiniz.
- ❑ Yürütme işlemi sırasında ses dillerini değiştirme tuşu kullanılarak ses dili değiştirilse bile burada yapılan ayar etkilenmez.

Menü dilinin ayarlanması

Diskin üzerine kaydedilen menü göstergelerinin dilini tercih ettiğiniz gibi ayarlayabilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 [Menü Dili] tuşuna dokun.
Açılır menü görünür.

5 Tercih ettiğiniz dile dokun.

"Diğerleri" seçimini yaptığınızda, dil kodu giriş ekranı gösterilir. İstenilen dilin dört haneli kodunu girin ardından **[↵]** üzerine dokunun.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 174'daki *DVD'ler için dil kodu çizelgesi* konusuna.

Menü dili ayarlanmıştır.

- ❑ Seçilen dil kullanılamazsa, diskte belirtilen dil görüntülenir. **[⏏]**

Açık simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması

Açık simgesi açının değiştirilebileceği sahnelerde görünecek şekilde ayarlanabilir.

- ❑ Seçili kaynak "**Disc**", "**CD**", "**Video CD**" veya "**DVD**" olduğunda bu ayar kullanılabilir.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokun.



"Video Ayarları" ekranı belirir.

3 [DVD/DivX Kurulumu] tuşuna dokun.
Aşağıdaki ekran belirir.



4 Tercih ettiğiniz ayar görününceye kadar [Çoklu Açık] tuşuna arka arkaya dokun.

- **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 değişecektir.
- Seçili kaynak "**Disc**", "**CD**", "**Video CD**" veya "**DVD**" olduğunda bu ayar 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 [TV Özelliği] tuşuna dokununuz. Açılır menü görünür.

5 Ayarlamak istediğiniz öğeye dokununuz.

- **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.

- 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.
- Seçili kaynak "**Disc**", "**CD**", "**Video CD**" veya "**DVD**" olduğunda bu ayar kullanılabilir.

Kod numarası ve seviyesinin ayarlanması

Bu işlevi ilk kullandığınızda, kod numaranızı kaydediriniz. Bir kod numarası kaydetmezseniz, ebeveyn kilidi çalışmaz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"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 ve artık seviyeyi ayarlayabilirsiniz.

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.
- Seçili kaynak "Disc", "CD", "Video CD" veya "DVD" olduğunda bu ayar 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.

- Seçili kaynak "Disc", "CD", "Video CD" veya "DVD" olduğunda bu ayar 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.
- Seçili kaynak "Disc", "CD", "Video CD" veya "DVD" olduğunda bu ayar 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.

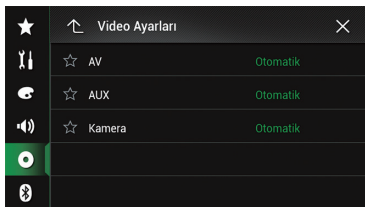
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"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 seçme

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Favoriler" ekranı belirir.

3 Sık kullanılanlar menüsüne eklemek istediğiniz yıldız simgesine dokununuz.

Seçilen menünün yıldız simgesi dolu hale gelir.

- Kaydı iptal etmek için menü sütunundaki yıldız simgesine tekrar 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. ☐

F60DAB F960DAB F960BT

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.

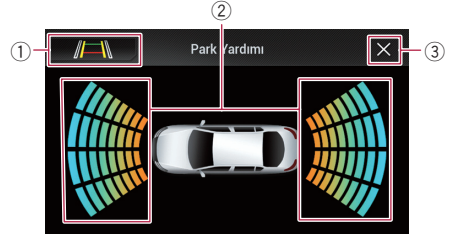
Engel algılama bilgisi gösterimi

⚠ 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.



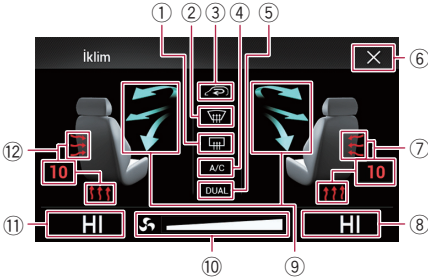
- ① Ekranı geri görüş kamera görüntüsüne değiştirir.
- ☐ Ekran sadece geri görüş kamera ayarı "**Açık**" olarak yapıldığında ve vites kolu GERİ (R) konumunda olduğunda değişir.
- ② Algılanan engellerin konumunu görüntüler.
- ③ Bir önceki ekran geri döner. ☐

Araç ekipmanının işletim durumunun görüntülenmesi

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 143'deki *Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi* konusuna.



- 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 dijital yayınlar alınırken kullanılabilir.
- Bu işlev aşağıdaki iPod modelleri için kullanılabilir:
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - 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 6inci 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.

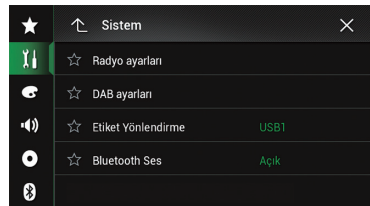
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [AV Girişi] tuşuna dokununuz.

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 Dijital yayın istasyonunu ayarlayın.

Şarkı bilgisi alınırken, istenen şarkı yayınlandığı sırada [Tag] görüntülenir ve dokunmaya duyarlı ekran tuşu aktifleşir.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 75'deki **iTunes® etiketleme göstergesi** konusuna.
- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 74'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" işlevini 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.

- ❑ Mod1 etkisi Mod2'den daha güçlüdür. [M]

Geniş ekran modunu değiştirme

Video ve JPEG görüntüleri için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.

- Varsayılan ayar "**Full**", JPEG görüntüleri için ise "**Normal**" şeklindedir.

- Video, en/boy oranına uymayan bir geniş ekran modunda görüntülendiğinde farklı görünebilir.
- Video görüntüsü "**Zoom**" modunda görüntülendiğinde net olmayabilir.

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 dokununuz.

• 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; sinema boyutlu görüntüler (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.

- Bu ayar video ve JPEG görüntüleri içindir.

• 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.
- Sürüş sırasında bu işlevi kullanamazsınız.
- Her video kaynağının farklı ayarları belleğe alınabilir.

Diğer işlevler

Arka ekran için video seçimi

Arka ekranda, ön ekranla aynı görüntünün gösterilmesini ya da seçilen kaynağın gösterilmesini tercih edebilirsiniz.

1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşa dokunun.



AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

3 [Rear] tuşuna dokunun.

"Rear" ekranı belirir.

4 Arka ekranda gösterilmesini istediğiniz kaynağa dokunun.

Seçebileceğiniz kaynak aşağıdaki gibidir.

- **Mirror**
Bu ürünün ön ekranındaki video çıkışı arka ekrana verilir.
— Arka ekranda tüm videoların veya seslerin çıkışı verilemez.
- **Disc**
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.
- **AV**
AV 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" üzerindeki ilgili ayar "Kaynak" şeklinde olduğu zaman yapılır.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 138'deki *AV girişinin ayarlanması* konusuna.


- **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.
- **OFF**
Arka ekrana hiçbir çıkış verilemez.

- Aşağıdaki tuşa dokunun.



"Rear" ekranını kapatır.

- Kaynak listesinde **[Rear]** seçimini de yapabilirsiniz.

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 21'deki *Kaynak listesinde bir ön kaynak seçilmesi* konusuna. 

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

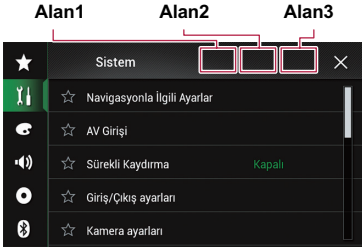
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokunun.



"Sistem" ekranı belirir.

3 Alan1 üzerine ardından da Alan2 üzerine dokununuz ve sonra Alan3 üzerine basın ve tutunuz.



"Hırsızlık önleme Ayarlama Menüsü" ekranı belirir.

4 [Parola Belirle] tuşuna dokununuz. "Parola Girişi" ekranı belirir.

5 Ayarlamak istediğiniz parolayı giriniz.
 Parola için 5 ila 16 karakter girilebilir.

6 [Git] tuşuna dokununuz. "İpucu Girişi" ekranı belirir.

7 Bir parola ipucu giriniz.
 İpucu için en fazla 40 karakter girilebilir.

8 [Git] tuşuna dokununuz. "Parola Onayı" ekranı belirir.

- Mevcut parolayı değiştirmek isterseniz, mevcut parolayı ardından da yeni parolayı giriniz.

9 Parolayı kontrol ediniz, ardından [Tamam] üzerine dokununuz. "Hırsızlık önleme Ayarlama Menüsü" ekranı belirir.

Parolanın girilmesi

Parola giriş ekranında, geçerli parolayı girmeniz gerekir.

1 Parolayı giriniz.

2 [Git] tuşuna dokununuz.

Doğru parola girildiğinde, bu ürünün kilidi açılır.

Parolanın silinmesi

Geçerli parola ve parola ipucu silinebilir.

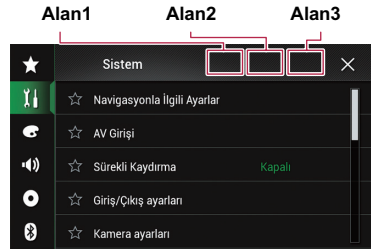
1 Üst menü ekranını görüntülemek için HOME düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 Alan1 üzerine ardından da Alan2 üzerine dokununuz ve sonra Alan3 üzerine basın ve tutunuz.



"Hırsızlık önleme Ayarlama Menüsü" ekranı belirir.

4 [Parola sil] tuşuna dokununuz.

Parolanın silinmesi için bir onay mesajı belirir.

5 [Evet] tuşuna dokununuz.

Parola ayar ekranı belirir.

Parola ipucu onay mesajı belirir.

6 [Tamam] tuşuna dokununuz.

"Parola Girişi" ekranı belirir.

7 Geçerli parolayı giriniz.

8 [Git] tuşuna dokununuz.

Güvenlik ayarının iptal edildiğini belirten bir mesaj görünür.

Diğer işlevler

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.

"Ana tema" ekranında yapılandırılan ayarlar sıfırlanmaz.

Yöntem 2: "Sistem" ekranında başlangıç durumuna getirmek istediğiniz öğeye dokununuz

➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 183'deki *Varsayılan ayarları geri yükleme* konusuna.

Yöntem 3: RESET düğmesine basın

➔ İşlemlerin ayrıntıları için bkz. sayfa 11'deki *Mikroişlemcinin sıfırlanması* konusuna.

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.

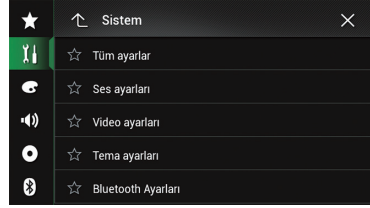
2 Aşağıdaki tuşlara verilen sırayla dokununuz.



"Sistem" ekranı belirir.

3 [Ayarları Geri Yükle] tuşuna dokununuz.

Aşağıdaki ekran belirir.



4 Başlangıç durumuna getirmek istediğiniz öğeye dokununuz.


- Tüm ayarlar
- Ses ayarları
 - Seçili kaynak "OFF" olduğunda bu ayar kullanılabilir.
- Video ayarları
 - Seçili kaynak "Disc", "CD", "Video CD" veya "DVD" olduğunda bu ayar 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 kirlidir.	Diski temizleyin.
	Disk çatlak veya başka şekilde hasarlıdır.	Normal, yuvarlak bir disk takın.
	Disk üzerindeki dosyaların biçimi kural dışıdır.	Dosya biçimini kontrol edin.
	Disk biçimi yürütülemez.	Diski değiştirin.
	Yüklenen disk bu ürünün yürütme-yeceği bir türdedir.	Disk türünü kontrol edin. (196. 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. (138. sayfa)
Ses veya video atlıyor.	Bu ürün sıkıca sabitlenmemiş.	Bu ürünün sıkıca sabitleyin.
Hiçbir ses gelmiyor. Ses seviyesi artmıyor.	Kablolarda doğru bağlanmamış.	Kablolarda 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 ileriye 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 yanılıyor.	Ekranın en/boy oranı ayarı yanlış.	Bu görüntü için uygun olan ayarı seçin. (170. sayfa)
Ebeveyn kilidi mesajı görüntüleniyor ve DVD yürütme işlemi gerçekleştirilemiyor.	Ebeveyn kilidi etkin.	Ebeveyn kilidini kapalı konuma getirin veya seviyesini değiştirin. (170. sayfa)
DVD yürütmede ebeveyn kilidi iptal edilemiyor.	Kod numarası yanlış.	Doğru kod numarasını girin. (170. 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. (168. sayfa, 168. sayfa)

Belirti	Neden	İşlem (Referans)
Yürütme sırasında ekrandaki görüntü çok bozuk/dağınık ve karanlık.	Diske 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 motoru kapatın. Kontak anahtarını kapalıya getirin (ACC OFF). Sonra motoru yeniden çalıştırın ve bu ürüne gelen gücü tekrar açın. 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 aygıtı bağlı olduğunda, bu ürünle Bluetooth bağlantısını kesin ve ardından yeniden bağlayın.
Akıllı telefon şarj edilmemiş.	Akıllı telefonun şarj işlemi sırasında uzun süreli kullanımasından dolayı sıcaklık yükselmesi yüzünden şarj işlemi durdurulmuş. Şarj işleminden kazanılandan daha fazla pil enerjisi harcanmış.	<p>Akıllı telefonun kablo bağlantısını ayırın ve soğuyana 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.
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 yüksek.	Ekranda görüntülenen talimatları izleyin. Bu sorunu çözmezse yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.

DAB radyo

Mesaj	Neden	İşlem
Anten Hatası	Anten bağlantısı doğru değil.	Anten bağlantısını kontrol edin. Motor kapatılıp/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 kirlidir.	Diski temizleyin.
	Disk çizilmiştir.	Diski değiştirin.
	Disk ters yerleştirilmiştir.	Diskin doğru şekilde takıldığını kontrol edin.
	Elektriksel veya mekaniksel bir hata mevcuttur.	RESET düğmesine basın. (11. 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 oynatamazdır.	Diski bu üründe oynatılabilen bir diskle değiştirin.

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
Oynatılmayan Dosya	Bu tür dosyayı bu üründe oynatamazsınız.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (199. sayfa, 212. sayfa)
Atlamalı	Takılan disk DRM korumalı dosyalar içeriyor.	Korumalı dosyalar atlanı.
Koruma	Takılan diskteki tüm dosyalar DRM ile katıştırılmıştır.	Diski değiştirin.
TEMP	Bu ürünün sıcaklığı, normal çalışma sahası dışındadır.	Bu ürünün sıcaklığı normal çalışma sınırları içine dönünceye kadar bekleyin.
.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. (199. sayfa, 212. sayfa)
It is not possible to write it in the flash. Unable to write to flash memory.	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.
AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED	Bu tür dosya bu üründe desteklenmiyor.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (199. sayfa, 212. sayfa)

Harici depolama aygıtı (USB, SD)

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
Error-02-9X/-DX	İletişim hatası.	<ul style="list-style-type: none"> Kontakt 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.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (199. sayfa, 212. sayfa)
	Bağlı harici depolama aygıtının (USB, SD) güvenliği etkinleştirilmiştir.	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 atlanı.
Koruma	Bağlı harici depolama aygıtındaki (USB, SD) tüm dosyalar DRM ile katıştırılmıştır.	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 kartını biçimlendirin. SD bellek kartlarını biçimlendirmek için SD Biçimlendirici kullanmanız önerilir. (197. sayfa)

Mesaj	Neden	İşlem (Referans)
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. (199. sayfa, 212. sayfa)
Aygıtı korumak için USB1 bağlantısı durduruldu.USB'yi aygıta tekrar takmayın. USB'yi yeniden başlatmak için RESET edin. Aygıtı korumak için USB2 bağlantısı durduruldu.USB'yi aygıta tekrar 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.
AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED	Bu tür dosya bu üründe desteklenmiyor.	Yürütülebilen bir dosya seçin. (199. sayfa, 212. sayfa)

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.	Kontak anahtarını kapatıp açın.
Etiket depolaması 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.

Mesaj	Neden	İşlem
Etiket transferi başarısız oldu. iPod' u yeniden bağlayın.	Bu ürünün etiket bilgisi iPod'a aktarılamıyor.	iPod'u kontrol edin ve tekrar deneyin.

Bluetooth

Mesaj	Neden	İşlem
Error-10	Bu ürünün Bluetooth modülünde güç arızası.	Kontakt anahtarını kapatıp açın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

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. Kontakt anahtarını kapatıp açın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.
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. Kontakt anahtarını kapatıp açın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, akıllı telefonu sıfırlayın. Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.
Uygulama başlatılmadı.	Uygulama başlatılmadı.	Tekrar deneyin.
Kuraldışı çözünürlük nedeniyle aygıtınızın ekranı görüntülenemedi.	Görüntü boyutu çok büyük.	Aygıttan aktarılan görüntüler 800 × 480 boyutunu aşıyor.

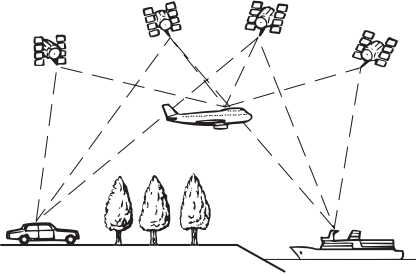


Konulandırma teknolojisi

GPS ile konumlandırma

Küresel Konumlandırma Sistemi (GPS) Dünya yörüngesindeki bir uyduları 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. Ayrıntılar için yetkili Pioneer satıcınıza veya bir montaj uzmanına danışın.
- ❑ Bazı tip araçlar saatte yalnızca birkaç kilometrelik sürüş esnasında hız sinyal çıkışı vermeyebilir. Böyle bir durumda, trafik sıklığında veya park alanında aracınızın geçerli konumu doğru olarak görüntülenmeyebilir.

GPS ve konum tahmini birlikte nasıl çalışır?

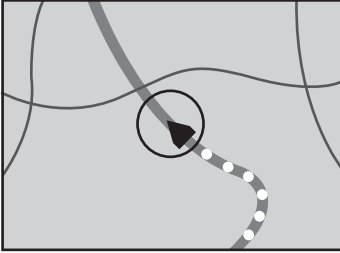
Maksimum doğruluk için, navigasyon sisteminiz GPS verilerini sürekli olarak dahili sensör verilerinden hesaplanan tahmini konum ile karşılaştırır. Ancak, uzun bir süre sadece dahili sensörden veriler alınabilirse, konumlandırma hataları gitgide artarak tahmini konum güvenilirliğini yitirir. Bu nedenle, 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.

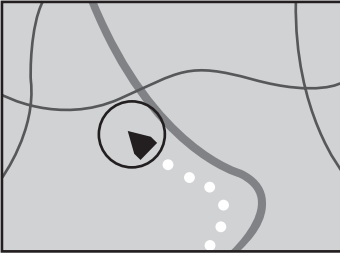
➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 148'deki *Durumun temizlenmesi* konusuna.

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

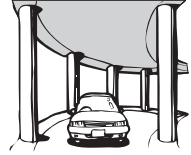
GPS, konum tahmini ve harita eşleştirme birleştirilerek konumlandırma hataları minimumda tutulur. Ancak, bazı durumlarda bu işlevler düzgün çalışmayabilir ve hata daha büyük hale gelebilir.

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



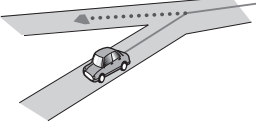
Sık bir orman veya uzun ağaçlar içinde sürüş esnasında

- 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.

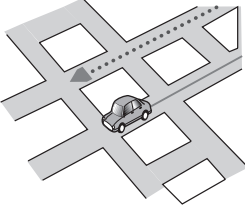
Dikkate değer konumlandırma hatalarına sebep olan koşullar

Üzerinde seyahat ettiğiniz yolun durumu ve GPS sinyalinin alım durumu gibi çeşitli nedenlerle aracınızın gerçek konumu harita üzerinde gösterilen konumdan farklı olabilir.

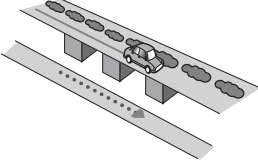
- Hafif bir dönüş yaparsanız.



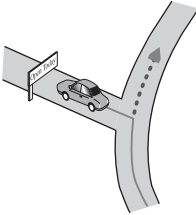
- Paralel bir yol varsa.



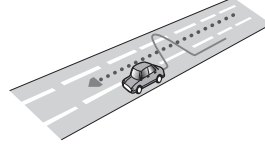
- Yükseltilmiş bir otoyol olması durumundaki gibi çok yakında başka bir yol varsa.



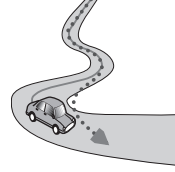
- Haritada bulunmayan yeni açılmış bir yolu kullanıyorsanız.



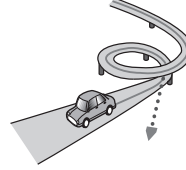
- Zigzıklı sürüş yapıyorsanız.



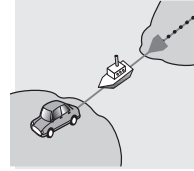
- Yolda bir dizi keskin viraj bulunuyorsa.



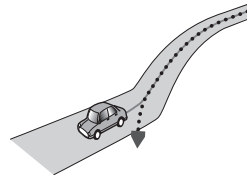
- Bir döngü veya benzer yol yapılandırması varsa.



- Feribota binerseniz.

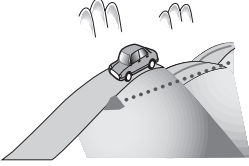


- Uzun, düz bir yolda veya hafif kıvrımlı bir yolda sürüş yapıyorsanız.

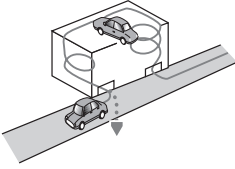


Ek

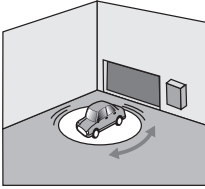
- Bir sürü yükseklik değişimleri olan dik bir dağ yolunda bulunuyorsanız.



- Spiral rampa kullanarak çok katlı otopark veya benzeri binaya giriş veya çıkış yapıyorsanız.



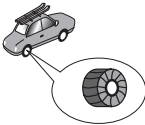
- Aracınız döner tabla veya benzeri yapı üzerinde döndürülüyorsa.



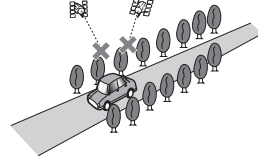
- Çakıl yol veya kar üzerinde olduğu gibi aracınızın tekerlekleri patinaj yapıyorsa.



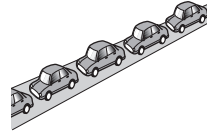
- Zincir takar veya lastiklerinizi farklı ebatta olanlarla değiştirirseniz.



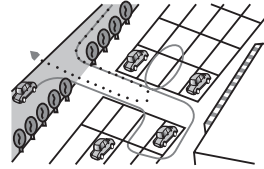
- Ağaçlar veya diğer engeller GPS sinyallerini önemli bir süre bloke ediyorsa.



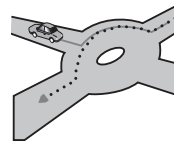
- Bir trafik sıkışıklığında olduğu gibi çok yavaş veya dur kalk şeklinde sürüş yapıyorsanız.



- Büyük bir otopark etrafında sürüş sonrasında yola katılıyorsanız.



- Bir trafik göbeği etrafında sürüş yapıyorsanız.



- Motoru çalıştırdıktan hemen sonra sürüşe başladığında. ■

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 geldiyseniz, 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 ayarlanamadığı 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. Şekli diskleri kullanmayın.



- Çatlak, çizik, eğilmiş ya da herhangi bir şekilde zarar görmüş diskleri kullanmayın, bunlar dahili sürücüyü 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.
- İtinallü ürün tasarımıma 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 çalması 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 çıkamayabilir. 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 şirketinin 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 sonlandırılmış 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/home/>
(Haziran 2012 itibarıyla geçerli)

USB depolama aygıtı uyumluluğu

- ➔ Bu ürünle USB depolama aygıtı uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için bkz. sayfa 212'deki *Özellikler* konusuna.
- Protokol: yığın
- Bu ürüne USB hub ile USB depolama aygıtı bağlayamazsınız.
- Bölümlemiş 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 çalınırken, 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 212'deki *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, 1590 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 171'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 uyumludur. 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 programlarsa, 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, MPEG1, MPEG2, MPEG4		MP3, WMA, AAC, WAVE, FLAC, H.264, MPEG4, WMV, FLV, MKV	
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			
Bit oranı	8 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR			
Örneklem 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			
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 yürütülemez. Standart transfer hızı CD'ler için 4 Mbps ve DVD'ler için 10,08 Mbps'dir. 				

Video dosyaları uyumluluğu (USB, SD)

Dosya uzantısı	.avi	.mp4		.m4v	.wmv
Format	MPEG-4	MPEG-4	H.264	MPEG-4	WMV
Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG-4	MPEG-4	H.264	MPEG-4	WMV
Uyumlu ses kodlayıcısı	Lineer PCM (LPCM) MP3	AAC	AAC	AAC	WMA
Maksimum çözünürlük	400 piksel x 240 piksel				
Maksimum bit oranı:	Bit oranı: 2,5 Mbps Kare hızı: 30 fps	Bit oranı: 2,5 Mbps Kare hızı: 30 fps	Bit oranı: 1,5 Mbps Kare hızı: 30 fps	Bit oranı: 2,5 Mbps Kare hızı: 30 fps	Bit oranı: 768 kbps Kare hızı: 30 fps
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 yürütümebilir.
- 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.

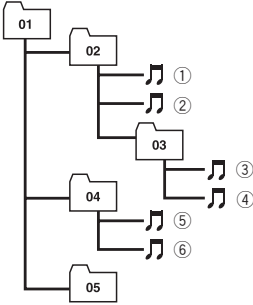
- Klasör seçim sırası veya diğer işlemler, kodlama veya yazma programına bağlı olarak değişebilir.
- Sıkıştırılmış ses diskleri, orijinal kayıttaki şarkıların arasındaki boşluk dikkate alınmadan, şarkılar arasında kısa bir duraklama ile yürütülür.

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 ve microSDHC



SDHC Logosu SD-3C, LLC.'nin ticari bir markasıdır.



microSDHC 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, Rovi Corporation'ın yan kuruluşu olan DivX LLC tarafından DivX video kodlayıcısı ile oluşturulan bir dijital video biçimidir. Bu cihaz, CD-R/RW/ROM ve DVD-R/RW/ROM disklerine kaydedilmiş DivX video dosyalarını oynatabilir. DVD video ile aynı terminoloji muhafaza edilerek, münferit DivX video dosyaları da "Başlıklar" (Titles) olarak adlandırılır. Dosyaları/başlıkları CD-R/RW veya DVD-R/RW üzerine yazmadan önce adlandırırken, bunların varsayılan olarak alfabetik sırayla yürütüleceğini unutmayın.

- ❑ DivX®, DivX Certified® ve ilgili logolar Rovi Corporation veya onun yan kuruluşlarına ait ticari markalardır ve lisans altında kullanılır.

DIVX VIDEO HAKKINDA: DivX®, Rovi Corporation'ın yan kuruluşu olan DivX LLC tarafından oluşturulan bir dijital video biçimidir. Bu cihaz, DivX video oynatan resmi DivX Onaylı® bir cihazdır. Daha fazla bilgi ve dosyalarınızı DivX videoya dönüştüren yazılım araçları için divx.com adresini ziyaret edin.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND HAKKINDA: Bu DivX Onaylı® cihaz, satın alınan DivX Video-on-Demand (VOD) filmleri oynatmak için kaydedilmelidir. Kayıt kodunuzu almak için, *DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* içinde DivX VOD bölümünü konumlandırın. Kayıt işlemini tamamlama hakkında daha fazla bilgi için vod.divx.com adresini ziyaret edin.

- ➔ Ayrıntılar için bkz. sayfa 171'daki *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 bi-

çimleri ve uzantıları değişiklik gösterir. Bu cihaz, iTunes tarafından kodlanmış AAC dosyalarını yürütür. ❑

Android™

Android, Google Inc. şirketine ait bir ticari markadır. ❑

MirrorLink

MirrorLink Onaylı™, Sadece Tsarım™ Tescil Logosu, MirrorLink™ ve MirrorLink™ Logosu Car Connectivity Consortium LLC'nin onay işaretleri ve ticari markalardır. İzinsiz kullanım kesinlikle yasaktır. ❑

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- zi düzenli olarak yedekleyin.
- iPod'u uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. iPod'un doğrudan gelen güneş ışığına uzun süre maruz kalması, yük- sek ısılardan dolayı doğru çalışmasını engel- ler.
- iPod'u yüksek sıcaklıklara sahip bir yerde bırakmayın.
- Aracınızı sürerken iPod'u sıkıca yerine otu- run. iPod'u yere düşürmeyin, gaz veya fren pe- dalının 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 kablolu 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 internet 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 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 içerik uygulamalarında veya hizmette yapılan değişiklikler veya hizmete devam etmeme.

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. □

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 oluşturacağından, 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.

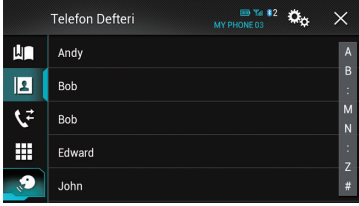
LED (ışık yayan diyot) arka ışığı

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 kullanım 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 Ayarlı Arama	64
Telefon Defteri	62
Geçmiş	63
Arama	62
Ses tanıma işlevi	67

Sistem menüsü



	Sayfa
Navigasyonla İlgili Ayarlar	
Navig. bilgi penceresi	136
AV/Uyg Rehber Modu	136
AV Girişi	
MIXTRAX Ayarları	135
76	
136	
79	
Radio ayarları	79
80	
77	
78	
81	
DAB ayarları	137
86	
Etiket Yönlendirme	178
Bluetooth Ses	138
Sürekli Kaydırma	138
Giriş/Çıkış ayarları	
Akıllı Telefon Ayarları	69
AV Girişi	138
AUX Girişi	129
AppRadio Video Adjustment	116
Kamera ayarları	

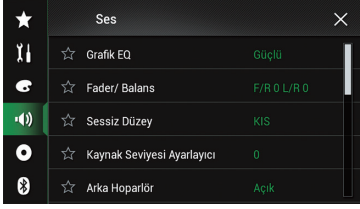
	Sayfa
Kamera Görnt.	140
Arka Kamera Girişi	139
Kamera Polaritesi	140
Park yardımı rehberi	141
Park yardımı rehberi ayar	141
Emniyet Modu	142
Demo Modu	143
Sistem Dili	143
Klima Ters	143
Ayarları Geri Yükle	183
Klavye	144
Bip Sesi	144
Resim Ayarlama	145
Dokunmatik panel kalib.	144
Sistem Bilgileri	
Firmware Information	146
Firmware Update	147
3B Kalibrasyon Durumu	147
Bağlantı Durumu	148

Ana tema menüsü



	Sayfa
Arka plan	162
Aydınlatma	163
Ana tema	164
Saat	164
Giriş Ekranı	165
Export	166

Ses menüsü



	Sayfa
Grafik EQ	157
Fader/ Balans	150
Balans	150
Sessiz Düzey	151
Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı	151
Arka Hoparlör	153
Derin ton hop.	153
Hoparlör Düzeyi	154
Çapraz	153
Düşük Ton Hop. Ayarları	153
Dinleme Konumu	154
Zamanlama Ayarı	155
Otom. EQ&TA	157
A-EQ&TA Measurement	158
ASL	157

Video Ayarları menüsü



	Sayfa
DVD/DivX Kurulumu	
Altyazı Dili	168
Ses Dili	168
Menü Dili	169
Çoklu Açı	169
TV Özelliği	170
Aile	170
DivX® VOD	171
DVD Otomatik Oynatma	172
Foto slide gösterim süresi	106
Video Sinyal Ayarlaması	
AV	132
AUX	130
Kamera	173
Video Çıkış Formatı	173

Bluetooth menüsü



	Sayfa
Bağlantı	55
Otomatik bağlantı	57
Görünebilirlik	58
Pin Kodu Girişi	58
Cihaz bilgisi	59
Otomatik Yanıtla	66
Zil Sesi	66
Ad Tersindirme	66
Bluetooth Memory Clear	59
BT yazılım güncelleme	59
Bluetooth versiyon bilgisi	60



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-F60DAB	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 29 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 165 mm
Burun	171 mm × 97 mm × 21 mm
AVIC-F960DAB	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 165 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 9 mm
AVIC-F960BT	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 165 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 9 mm
AVIC-F860BT	
DIN	
Şasi	178 mm × 100 mm × 157 mm
Burun	188 mm × 118 mm × 16 mm
D	
Şasi	178 mm × 100 mm × 165 mm
Burun	170 mm × 97 mm × 9 mm
Ağırlık:	
AVIC-F60DAB	2,1 kg
AVIC-F960DAB	1,8 kg
AVIC-F960BT	1,8 kg

AVIC-F860BT	1,8 kg
NAND flash bellek	16 GB

Navigasyon

GPS alıcısı:	
Sistem	L1, C/Acode GPS SPS (Standart Konumlan- dırma Hizmeti)
Alış sistemi	12-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-F60DAB	6,95 cm geniş/16:9
AVIC-F960DAB	6,1 cm geniş/16:9
AVIC-F960BT	6,1 cm geniş/16:9
AVIC-F860BT	6,1 cm geniş/16:9
Efektif ekran alanı:	
AVIC-F60DAB	156,6 mm × 81,6 mm
AVIC-F960DAB	136,2 mm × 72 mm
AVIC-F960BT	136,2 mm × 72 mm
AVIC-F860BT	136,2 mm × 72 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 (subwoofer için: 70 W × 1 kanal/2Ω)
Sürekli güç çıkışı	22 W × 4 (50 Hz ila 15 kHz, 5%THD, 4Ω YÜK, Her İki Kanaldan)
Yük empedansı	4Ω (4Ω ila 8Ω [1 kanal için 2Ω] izin verilebilir)
Çıkış öncesi çıkış seviyesi (maks.)	4,0 V

Ek

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:	
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	+10 dB ila -24 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
Kullanılabilir diskler	DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD- RW, DVD-RDL
Bölge numarası	2
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/75 Ω (±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	Linear-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-F60DAB)

SD bellek kartı, SDHC bellek kartı	Uyumlu 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	Linear-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-F960DAB, AVIC-F960BT ve AVIC-F860BT)

microSD kart, microSDHC kart
Uyumlu 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 Profil, 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

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)

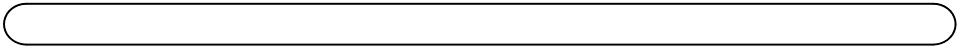
DAB radyo (AVIC-F60DAB ve AVIC-F960DAB)

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)
Kullanılabilen hassasiyet -100 dBm
S/N oranı 85 dB



Not

Özellikler ve tasarım üzerinde geliştirmeye yönelik olarak önceden haber verilmeden değişiklik yapılabilir. ■



<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 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

© 2014 PIONEER CORPORATION.
Tüm hakları saklıdır.