

Pioneer

AVH-X8800BT
DVD RDS AV ALICI

Kullanma Kılavuzu

İçindekiler

Bu Pioneer ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Sahip olduğunuz modeli düzgün biçimde nasıl çalıştıracacağınızı öğrenmek için lütfen bu talimatları baştan sona okuyun. Talimatları okumayı tamamladıktan sonra, bu belgeyi ileride başvurmak üzere güvenli bir yerde saklayın.

Önemli

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

Ön Uyarı4

Önemli güvenlik bilgileri	4
Güvenli sürüş için yapılacaklar.....	4
V OUT çıkışına bağlı bir ekran kullanırken	5
Akünün tükenmesinin engellenmesi.....	5
Arka görüntü kamerası	5
SD kart yuvasının kullanımı	5
USB konnektör kullanımı	5
Web sitesini ziyaret edin	5
LCD panel ve ekranın korunması	5
Dahili bellek üzerine notlar	5
Bu kılavuz hakkında	5

Temel İşlemler.....6

Kısmi isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi	6
Ürünün hırsızlıktan korunması	6
LCD panelin kullanımıyla ilgili notlar	7
LCD panelin açısının ayarlanması	7
Ortam takma/çıkartma/bağlama	7
İlk başlatmada	8
Ekranların kullanımı	9
Desteklenen AV kaynağı	10
AV çıkışma ekranının görüntülenmesi	10
Bir kaynak seçilmesi	10
Kaynakların görüntülenme sırasını değiştirme	10
Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması	10

Bluetooth® bağlantısı11

"Bluetooth" ekranının görüntülenmesi	11
--	----

Bluetooth aygıtlarınızın kaydedilmesi.....	11
Kayıtlı bir Bluetooth aygıtını manuel olarak bağlama	12
Görünürlük değiştirme.....	12
Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi	12
Aygıt bilgilerinin görüntülenmesi	12
Bluetooth belleğinin temizlenmesi	12
Bluetooth yazılımının güncellenmesi	12
Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi	13

Eller serbest konuşma13

Telefon menü ekranının görüntülenmesi	13
Telefon görüşmesi yapılması	13
Telefon görüşmesi alınması	14
Numara çevirme onay ekranını simge durumuna küçültme	14
Telefon ayarlarını değiştirme	14
Ses tanıma işlevini kullanma	14
Eller serbest konuşma için notlar	15

iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar15

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulumunun temel akışı	15
Aygıt bağlantı yöntemini ayarlama	15
iPod / iPhone uyumluluğu	16
Android™ aygıt uyumluluğu	16
Her bir aygıtın bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi	17

Radio19

Başlatma prosedürü.....	19
En güçlü yayını yapan frekansların saklanması	19
"Radio ayarları" ekranını görüntüleme.....	19

Disk.....20

Yordamın başlatılması	22
Parça adı listesinden dosyaların seçilmesi.....	22
Ortam dosya türünün değiştirilmesi	22
Yürütmek istediğiniz bölümün aranması	22
DVD menüsünün çalıştırılması.....	22
Alt yazı/ses dilini değiştirme	22
Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma	23

Sıkıştırılmış dosyalar.....23

Başlatma prosedürü (Diskler için)	25
Başlatma prosedürü (USB/SD için)	25
Tüm dosya türleri için ortak işlemler	25
Ses dosyası işlemleri	26
Video dosyası işlemleri	26
Hareketsiz görüntü dosyası işlemleri	26

iPod26

iPod bağlama	27
Yordamın başlatılması	28
Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi	28
Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması	28
Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir şarkının seçilmesi (link arama)	28
Apple Music Radio kullanımı	28

AppRadio Mode29

AppRadio Mode Uyumluluğu	29
AppRadio Mode kullanımı	29
Başlatma prosedürü	29
Klavyeyi kullanma (iPhone kullanıcıları için)	30
Görüntü boyutunun ayarlanması (Akıllı telefon (Android) kullanıcıları için)	30
Ses karıştırma işlevini kullanma	30

Apple CarPlay31

Apple CarPlay kullanımı	31
Başlatma prosedürü	31
Sürüş konumunun ayarı	31
Ses seviyesini ayarlama	31

Android Auto™32

Android Auto kullanma	32
Yordamın başlatılması	32
Otomatik başlatma işlevini ayarlama	32
Sürüş konumunun ayarı	32
Ses seviyesini ayarlama	33

Bluetooth müzik çalar33

Yordamın başlatılması	33
Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi.....	34

HDMI kaynağı34

Yordamın başlatılması	34
-----------------------------	----

AUX kaynak.....34

Yordamın başlatılması	34
Video sinyali ayarının yapılması	35

AV girişi35

Başlatma prosedürü (AV kaynağı için)	35
Başlatma prosedürü (kamera için)	35
Video sinyali ayarının yapılması	36

MIXTRAX36

MIXTRAX kullanma	36
Yordamın başlatılması	37
Listeden bir öğe seçme	37
Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi	37
"MIXTRAX Ayarları" ekranını görüntüleme	37

Araç ekipman bilgisi.....37

Araç Veriyolu adaptörünün kullanma	38
Engel algılama bilgisi gösterimi	38
Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi	38

Sistem ayarları38

"Sistem" ayarı ekranını görüntüleme	38
Bluetooth ses kaynağı aktivasyon ayarı	38
Her zaman kaydırmayı ayarlama	38
Bip sesinin ayarlanması	38
Arka görüntü kamerasının ayarlanması	39
İkinci kamerayı ayarlama	40
Kameranın Kamera Görnt. modu için ayarlanması	40
Güvenli mod ayarı	40
Demo mod ayarı	40
Sistem dilinin seçilmesi	40
Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi	40
iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması	40
Dokunmatik panelin tepki konularının ayarlanması (dokunmatik panel kalibrasyonu)	41
Kararlılığı ayarlama	41
Görüntü ayarlama	41
Ürün yazılım sürümünü görüntüleme	42
Açık kaynak lisanslarını görüntüleme	42
Ürün yazılımını güncelleme	42
Kablo uçlarının bağlantısını kontrol etme	42
Ses ayarları	43
"Ses" ayarı ekranını görüntüleme	43
Azaltıcı/denge ayarını kullanımı	43

İçindekiler

Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması	43	Hata mesajları	52
Kaynak düzeylerinin ayarlanması	43	Disklerin kullanımı ve bakımı	54
Arka hoparlör çıkışı ayarlama	43	Oynatılabilen diskler	54
Subwoofer çıkışı ayarlama	43	Yürütülebilir ortam için ayrıntılı bilgiler	55
Kesme frekansı değerini ayarlama	43	Bluetooth	57
Dinleme konumunun seçilmesi	43	SDHC	58
Hoparlör çıkış düzeylerinin hassas olarak ayarlanması	44	WMA/WMV	58
Zaman sıralamasının belirlenmesi	44	FLAC	58
Ekolayzır kullanma	44	DivX	58
Ekolayzır eğrisinin otomatik olarak ayarlanması (Otomatik EQ)	44	AAC	58
		Google, Google Play, Android™	58
		Android Auto	58
		MIXTRAX	58
		Bağlı iPod aygıtlarına ilişkin ayrıntılı bilgi	58
		Uygulama tabanlı bağlı içerik kullanımı	59
		HDMI	59
		MHL	59
		Video izleme ile ilgili not	59
		DVD Video izleme ile ilgili not	59
		MP3 dosya kullanımı ile ilgili not	59
		Açık kaynak lisansları ile ilgili uyarı	60
		LCD ekranın doğru kullanımı	60
		Özellikler	60
■ Tema menüsü	46		
“Ana tema” ayar ekranını görüntüleme	46		
Duvar kağıdı seçimi	46		
Işık renginin ayarlanması	46		
Tema renginin seçilmesi	46		
Saat stilini seçme	46		
Ön yüklenmiş açılış ekranının değiştirilmesi	46		
Ayarların çoğaltılması	47		
■ Video ayarları	47		
Video oynatıcının kurulması	47		
Arka görüntü kamerası için video sinyalinin ayarlanması	48		
Video çıkış sinyalini ayarlama	49		
■ Sık kullanılanlar menüsü	49		
Bir kısayol oluşturma	49		
Bir kısayol seçme	49		
Bir kısayolun kaldırılması	49		
■ Diğer işlevler	49		
Saat ve tarih ayarı	49		
“Sound Retriever” işlevini ayarlama	49		
Geniş ekran modunu değiştirme	49		
Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes® Etiketleme)	50		
Arka ekran için video seçimi	50		
Hırsızlık önleme işlevinin ayarı	50		
Bu ürün için varsayılan ayarları geri yükleme	51		
■ Ek	51		
Sorun giderme	51		

Ön Uyarı

Bazı ülke ve hükümet yasaları, bu ürünün aracınızda kurulumunu ve kullanımını yasaklayabilir veya kısıtlayabilir. Lütfen bu ürünün kullanımı, kurulumu ve çalıştırılmasıyla ilgili tüm geçerli yasalara ve yönetmeliklere uyun.



Bu ürünü elden çıkarmak isterseniz, genel ev atıklarıyla karıştırmayın. Kullanılmış elektronik ürünler için, uygun işleme, geri kazanım ve geri dönüşüm gerektiren mevzuat gereğince ayrı bir toplama sistemi vardır.

AB üyesi ülkelerde, İsviçre ve Norveç'te özel hane halkları, kullanılmış elektronik ürünlerini özel toplama tesislerine veya bir bayiiye (benzer bir yenisini satın alırsanız) ücretsiz olarak iade edebilir. Yukarıda söz edilmeyen ülkeler için, doğru imha yöntemi konusunda lütfen yerel makamlara başvurun. Bu yolla, imha edilen ürününüzü gerekli işlem, geri kazanım ve geri dönüşümü uyguladığından ve böylece çevreye ve insan sağlığına olası olumsuz etkileri önlediğinden emin olursunuz.

DİKKAT

Bu ürün, IEC 60825-1:2007, Lazer ürünlerinin güvenliği altında sınıflandırılmış Sınıf 1 lazer ürünüdür ve sınıf 1M lazer modülü içerir. Kesintisiz güvenliği sağlamak için, hiçbir kapağı çıkarmayın veya ürünün içine erişmeye çalışmayın. Tüm servis işlemlerini yetkili personele yaptırın.

SINIF 1 LAZER ÜRÜNÜ

DİKKAT—AÇILDIĞINDA SINIF 1M GÖRÜNÜR VE GÖRÜNMEZ LAZER RADYASYONU, OPTİK ALETLERLE DOĞRUDAN BAKMAYIN.

Önemli güvenlik bilgileri

⚠UYARI

- Bu ürünü kendiniz takmaya veya tamir etmeye çalışmayın. Elektronik cihazlar ve otomotiv aksesuarlarının montajı veya tamirati konusunda eğitimi veya tecrübesi bulunmayan kişilerden bu ürünü monte etmeyi veya tamir etmeyi denemesi tehlikeli olabilir ve sizi elektrik çarpması, yaralanma veya farklı şekillerde zarar görme riskiyle karşı karşıya bırakabilir.
- Bu ürünün sıvı ile temas etmesine izin vermeyin. Elektrik çarpabilir. Sıvı ile temas ürünün hasar görmesine, duman çıkartmasına ve aşırı ısınmasına da yol açabilir.
- Ürünün içine sıvı veya yabancı bir cisim kaçarsa, aracınızı emniyetli bir yere park edin, kontak anahtarını derhal kapatın (ACC OFF) ve satıcınıza veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonu'na başvurun. Ürünü bu durumda kullanmayın, aksi takdirde yangın çikabilir, elektrik çarpabilir veya başka arızalar oluşabilir.
- Üründen duman çıktığını, garip bir ses veya koku geldiğini veya LCD ekranda başka anormal şeylerin oluştuğunu fark ederseniz, gücü derhal kapatın ve satıcınıza veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonu'na başvurun. Ürünü bu halde kullanılması sistemin bir daha onarılmayacak derecede arızalanmasına neden olabilir.
- İçinde elektrik çarpmasına neden olabilecek yüksek gerilimli parçalar bulunduğundan, bu ürünü parçalarına ayırmayın veya üzerinde değişiklik yapmayın. Muayene, ayar veya onarım işlemleri için mutlaka satıcınıza veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Bu ürünün kullanmadan önce, aşağıdaki güvenlik bilgileri mutlaka okunmalı ve tam olarak anlaşılmalıdır:

- Güvenli araç kullanmanızda herhangi bir biçimde dikkat dağınıklığına yol açacaksa bu ürünü, uygulamaları veya geri görüş kamerası seçeneğini (satın alınmışsa) çalıştırmayın. Her zaman güvenli sürüş kurallarına ve yürürlükteki trafik düzenlemelerine uyun. Bu ürünü çalıştırırken veya ekranı okurken herhangi bir zorluk yaşarsanız, gerekli ayarlamaları yapmadan önce aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.
- Bu ürünün sesini hiçbir zaman dışındaki trafigin ve acil durum araçlarının sesini duymazını engelleyebilecek yüksek seviyelere ayarlamayın.
- Güvenliği sağlamak amacıyla, araç durdurulmadıkça ve/veya el freni çekilmedikçe bazı işlevler devre dışı bırakılır.
- Kullanım talimatları ve güvenlik bilgileri için başvurma üzere bu kılavuza elinizin altında bulundurun.

- Bu ürünün (i) sürücünün görüşünü engelleyebilecek yerlere, (ii) aracın işletim sistemleri ile veya hava yastığı, dörtlü flaşör gibi güvenlik özellikleri ile çıkışabilecek yerlere ya da (iii) sürücünün aracı güvenli bir şekilde kullanmasını engelleyebilecek yerlere monte etmeyin.
- Lütfen aracınızı kullanırken her zaman emniyet kemeri takmayı unutmayın. Herhangi bir kaza anında, emniyet kemeri takmamış olmanız daha ciddi şekilde yaralanmanıza sebep olabilir.
- Araç kullanırken asla kulaklık kullanmayın.

⚠DİKKAT

Bu ürün ses, video ve benzeri elektronik cihazlara ait Güvenlik gereksinimleri, IEC 60065 altında ılımlı ve tropikal iklim koşullarında değerlendirilir.

Güvenli sürüş için yapılacaklar

Bu ürün tarafından sunulan bazı işlevler (örneğin video görüntüsü izleme ve belirli dokunmaya duyarlı ekran tuşu işlemleri) sürüş sırasında kullanılırsa tehlikeli (ciddi yaralanma veya ölümlü sonuçlanabilir) ve/veya yasa dışı olabilir. Araç hareket halindeyken bu tür işlevlerin kullanılmasını önlemek için, el freni çekildiğinde ve araç hareket etmezken algılama yapan bir kilit sistemi vardır. Sürüş sırasında yukarıda açıklanan işlevleri kullanma girişiminde bulunursanız, aracı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çekene kadar bunlar devre dışı kalacaktır. El frenini bırakmadan önce lütfen fren pedalını basılı tutun.

⚠UYARI

- **GÜÇ KONNEKTÖRÜNDEKİ AÇIK YEŞİL UÇ PARK DURUMUNU BELİRLEMEK İÇİN KULLANILIR, BU NEDENLE EL FRENİ ANAHTARININ GÜÇ KAYNAĞI TARAFINA BAĞLANMAMIDIR. BU UCUN YANLIŞ BAĞLANMASI VEYA KULLANILMASI YÜRÜRLÜKTEKİ YASALARA AYKIRI BİR DURUM OLUŞTURABİLİR VE CİDDİ YARALANMALARA VEYA HASARA YOL AÇABİLİR.**
- **Kendi emniyetiniz için bulunan el freni kilit sistemini kurcalama veya devre dışı bırakma girişiminde bulunmayın. El freni kilit sisteminin kurcalanması veya devre dışı bırakılması ciddi yaralanma veya ölümlü sonuçlanabilir.**
- **Kaza ve yaralanma riskini ortadan kaldırmak ve yürürlükteki kanunlara aykırı hareket etmemek için bu ürün, sürücünün video görüntüsünün görebileceği şekilde kullanılmamalıdır.**
- Bazı ülkelerde araç içindeki bir ekranda video görüntüsü izlenmesi sürücüyü dışındaki kişiler için dahi kanunaya aykırı olabilir. Bu tür uygulamaların olduğu yerlerde, bu kurallara uyulmalıdır.

Ön Uyarı

Sürüş esnasında video seyretme girişiminde bulunursanız, ekranda "Seyahat esnasında ön koltuk ekranının kullanılması kesinlikle yasaktır." uyarısı belirecektir. Bu ekranda video izlemek için aracı emniyetli bir yerde durdurun ve el frenini çekin. El frenini bırakmadan önce lütfen fren pedalını basılı tutun.

V OUT çıkışına bağlı bir ekran kullanırken

Video çıkış terminali (V OUT) arka koltuklardaki yolcuların video görüntülerini izlemelerini sağlamak amacıyla ekran bağlantısı yapmak içindir.

⚠UYARI

HİÇBİR ZAMAN arka ekranı sürücünün sürüş sırasında video görüntülerini izleyebileceği bir konuma monte etmeyin.

Akünün tükenmesinin engellenmesi

Bu ürünü kullanırken aracın motorunu mutlaka çalışır durumda bulundurun. Bu ürünün, aracın motorunu çalıştırmadan kullanılması aküyü boşaltabilir.

⚠UYARI

Bu ürünü ACC kablosu veya devresi bulunmayan bir araca monte etmeyin.

Arka görüntü kamerası

Opsiyonel geri görüş kamerası ile, ürünün römorklara göz kulak olmak veya aracınızı dar bir park alanına park etmek için kullanabilirsiniz.

⚠UYARI

- EKRANDAKİ GÖRÜNTÜ TERS OLABİLİR.
- GİRİŞİ SADECE TERS VEYA AYNA GÖRÜNTÜLÜ GERİ GÖRÜŞ KAMERASI İÇİN KULLANIN. FARKLI AMAÇLAR İÇİN KULLANIM YARALANMA VEYA HASARA SEBEP OLABİLİR.

⚠DİKKAT

- Güvenlik nedeniyle, geri görüş kamera işlevi bu ürün tam olarak başlatılmadan kullanılamaz.
- Geri görüş modu bu ürünü römorklara göz kulak olma veya geri gitme kolaylığı için kullanılmaldır. Bu işlevi eğlence amacıyla kullanmayın.

SD kart yuvasının kullanımı

⚠DİKKAT

- Kaza ile yutulmasını önlemek için, SD hafıza kartını küçük çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.
- Veri kaybını ve depolama aygıtı hasarını önlemek için hiçbir zaman veri transferi yapılırken aygıtı bu üründen çıkarmayın.
- Depolama aygıtında herhangi bir nedenle veri kaybı veya bozulması meydana gelirse, genellikle verinin kurtarılması mümkün olmaz. Pioneer veri kaybı veya bozulmasından kaynaklanan hasarlar, giderler veya harcamalar için hiçbir sorumluluk kabul etmez.
- SD bellek kartını hiçbir zaman sürüş sırasında takıp çıkarmayın.

USB konnektör kullanımı

- Veri kaybını ve depolama aygıtı hasarını önlemek için hiçbir zaman veri transferi yapılırken aygıtı bu üründen çıkarmayın.
- Pioneer tüm USB yığın depolama aygıtları ile uyumluluğu garanti edemez ve bu ürünü kullanırken ortam yürütücülerini, iPhone, akıllı telefon veya başka aygıtlar üzerindeki veri kaybından hiçbir sorumluluk kabul etmez.

Web sitemizi ziyaret edin

Bizi şu adreste ziyaret edin:

<http://www.pioneer.eu>

- Ürününüzü kayıt ettirin. Daha sonra oluşabilecek kayıp ve çalınmayla ilgili sigorta taleplerinizde bu bilgiye gerek duymanız olasılığı için, satın alma ayrıntılarınızı dosyalayacağız.
- Web sitemizde PIONEER CORPORATION hakkındaki son bilgileri sunuyoruz.
- Pioneer ürünlerini daha da geliştirmek için düzenli olarak yazılım güncellemeleri sağlar. Mevcut tüm yazılım güncellemeleri için Pioneer web sitesinin destek bölümünü gözden geçirin.

LCD panel ve ekranın korunması

- Bu ürün kullanılmadığında LCD ekranı doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Bu durum, ortaya çıkan yüksek sıcaklıklardan dolayı LCD ekranda arızaya neden olabilir.
- Cep telefonu kullanırken noktalara veya renkli çizgiler vb. halinde oluşan video bozulmasını önlemek için telefonun antenini LCD ekrandan uzak tutun.

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

Dahili bellek üzerine notlar

Aracın aküsünü sökmekten önce

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

- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Veriler silinme ile karşı karşıyadır

Sarı kablolu 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 gerçekleştirilmeyin.
- 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.

☞ Bakınız sayfa 6'daki *Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi* konusuna




Ayarlar ve kaydedilen içerikler fabrika ayarlarına sıfırlanır.

Bu kılavuz hakkında

Bu kılavuz, işlemleri tanımlamak için gerçek ekranların çizimlerini kullanır. Ancak, kullanılan modele bağlı olarak bazı ürünlerdeki ekranlar bu kılavuzda gösterilenlere benzemeyebilir.

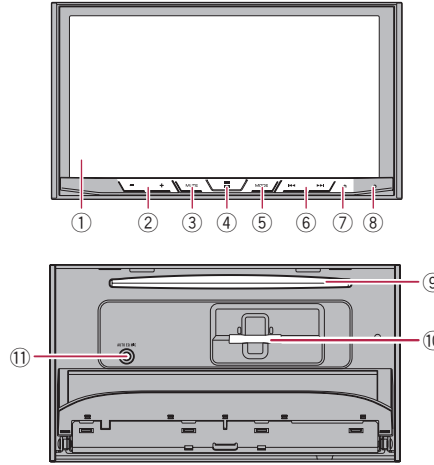
Ön Uyarı


Bu Kılavuzda Kullanılan Simgelerin Anlamları



	Bu, dokunmatik ekranda uygun bir yazılım tuşuna dokunulmasını belirtir.
	Bu, dokunmatik ekranda uygun bir yazılım tuşuna dokunulup basılı tutulmasını belirtir.
	Bu, tuş ya da ekran için bir başvuru veya tamamlayıcı olduğunu belirtir.

Temel İşlemler

Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi



1	LCD ekran
2	VOL (+/-) düğmesi
3	MUTE düğmesi
4	 düğmesi Üst menü ekranını görüntülemek için basın. Ses tanıma işlevini etkinleştirmek için basılı tutun. ☞ Bakınız sayfa 14'deki <i>Ses tanıma işlevini kullanma</i> konusuna
5	MODE düğmesi Uygulama ekranını ile AV çalışma ekranı arasında geçiş yapmak için basın. Kamera görünüm moduna geçmek için basılı tutun. Ekranı kapatmak için basın. ☐ Uygulama ekranı kullanılırken ekranı kapatmak için bu düğmeyi basılı tutun. ☐ Ekran kapatıldığında, orijinal ekrana dönmek için ekrana dokununuz.

6	 TRK () düğmesi	Bir önceki parçaya (bölüm) dönmek veya bir sonraki parçaya (bölüm) gitmek için bu düğmeye basın. Hızlı geri veya ileri almak için bu düğmeyi basılı tutun. Bir aramayı cevaplamak veya sonlandırmak için basın.
7	 düğmesi	
8	RESET düğmesi	☞ Bakınız sayfa 5'deki <i>Mikroişlemcinin sıfırlanması</i> konusuna
9	Disk yükleme yuvası	☞ Bakınız sayfa 7'deki <i>Disk takma ve çıkartma</i> konusuna
10	SD kart yuvası	☞ Bakınız sayfa 7'deki <i>SD bellek kartı takma ve çıkartma</i> konusuna
11	Otomatik EQ mikrofon girişi jakesi	Akustik ölçüm için bir mikrofon bağlamak amacıyla kullanın (ayrı olarak satılır).

- ☐ Uzaktan kumanda CD-R33 (ayrı olarak satılır) kullanılabilir.
- ☞ Ayrıntılı bilgi almak için, uzaktan kumanda kılavuzuna bakın.

Ürünün hırsızlıktan korunması

⚠ DİKKAT

- DISC/SD çıkartma konumundayken ön paneli çözmeye çalışmayın.
- USB/SD üzerine veri yazılırken ön paneli çözmeye çalışmayın. Bunun yapılması verinin bozulmasına yol açabilir.
- Ön panel çözüldükten sonra, bağlantı plakası otomatik olarak orijinal konumuna geri gidecektir. Monitör geri giderken ellerinizin veya başka cisimlerin arkasına sıkışmamasına dikkat edin.
- Araç hareket halindeyken ön panelin orijinal konumunda olduğundan emin olun. Ön panel çıkıntı yapar vaziyette sürüş tehlikelidir.
- Tam açık olduğunda ön panelin üstüne içecekleri veya başka cisimleri yerleştirmeyin.


🚫 Önemli

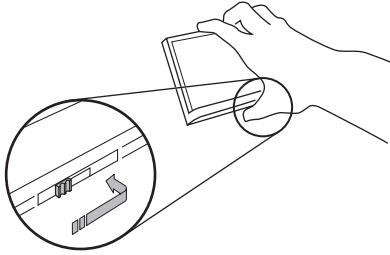
- Ön paneli çıkartırken veya takarken dikkatli olun.
- Ön paneli aşırı darbeye maruz bırakmayın.
- Ön paneli doğrudan güneş ışığından ve yüksek sıcaklıklardan uzak tutun.

Temel işlemler

- Ürünün ön paneli yerinden çıkarılmışsa, ön paneli aracınızı çalıştırmadan önce yerine takın.

Ön panelin çıkartılması

- 1 ▲ düğmesine basın.
- 2  ögesine dokununuz.
- 3 Ön panelin altındaki kadranı sağa kaydırın ve kadranı aşağı bastırırken ön paneli yukarı kaldırın.

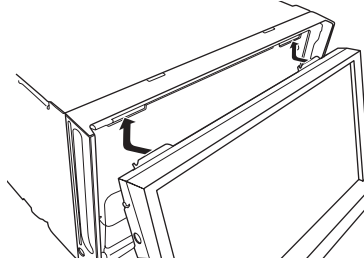


- 4 Ön paneli ürünle birlikte verilen koruyucu kılıfına koyarak saklayın.

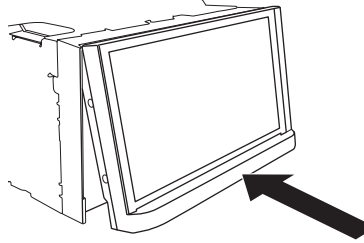
Ön panelin takılması

- 1 Ön paneli ürünün üstüne kaydırın ve iterek yerine yerleştirin.

Ön panel üzerindeki yerleştirici cihazın tepesindeki yerleştirme yuvasına kaydırın ve iterek yerine yerleştirin.



- 2 Yerine kilitlenene kadar ön panelin altına bastırın.



LCD panelin kullanımıyla ilgili notlar




⚠UYARI

- Açarken, kapatırken ya da LCD paneli ayarlarken, ellerinizi ve parmaklarınızı bu üründen sakının. Özellikle çocukların ellerine ve parmaklarına dikkat edin.
- LCD paneli açık olarak kullanmayın. Bir kaza durumunda yaralanmayla sonuçlanabilir.

⚠DİKKAT

- LCP paneli güç uygulayarak açmayın ya da kapatmayın. Hatalı çalışmaya neden olabilir.
- LCD panel tam açılıp kapanmadıkça bu ürünü kullanmayın. LCD paneli açma veya kapama sırasında bu ürün çalıştırlırsa, LCD panel güvenlik amacıyla o anki açıda durabilir.
- Açık LCD panele bardak ya da kutu koymayın.

LCD panelin açısının ayarlanması

- 1 ▲ düğmesine basın.
- 2 LCD panelin açısını ayarlamak için  ya da  ögesine dokununuz.
- 3  ögesine dokununuz.

Önceki ekrana döner.


Ortam takma/çıkartma/bağlama

⚠DİKKAT


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

Disk takma ve çıkartma

Disk takma

- 1 ▲ düğmesine basın.
- 2 LCD paneli açmak için  ögesine dokununuz.
- 3 Disk yuvasına bir disk yerleştirin.


Disk çıkartma

- 1 ▲ düğmesine basın.
- 2 LCD paneli açmak için  ögesine dokununuz.
- 3 Diski çıkartın ve ▲ düğmesine basın.


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 sağlayamaz.

SD bellek kartı takma

- 1 ▲ düğmesine basın.
- 2 LCD panelini açmak için  öğesine dokunun.
- 3 SD kart yuvasına bir SD bellek kartı yerleştirin.
- 4 ▲ düğmesine basın.

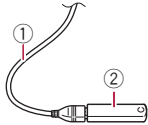
SD bellek kartı çıkartma

- 1 ▲ düğmesine basın.
- 2 LCD panelini açmak için  öğesine dokunun.
- 3 Klik sesi gelinceye kadar SD bellek kartının ortasına hafifçe bastırın.
- 4 SD bellek kartını düz bir şekilde dışarıya çekin.
- 5 ▲ düğmesine basın.

USB depolama aygıtı takma ve çıkartma

- Bu ürün bazı USB depolama aygıtlarıyla en uygun performansı sağlamayabilir.
- USB hub üzerinden bağlantı yapılamaz.
- Bağlantı için bir USB kablosu gereklidir.

- 1 **USB kablusunun USB bağlantı noktasından kapağı çekip çıkartın.**
- 2 **USB kablusuna bir USB depolama aygıtı takın.**



- ① USB kablosu
- ② USB depolama aygıtı
- USB depolama aygıtını çıkarmadan önce hiçbir veriye erişilmediğini kontrol edin.

İlk başlatmada

1 Sistemi yeniden başlatmak için motoru çalıştırın.

"Program Dili Seç" ekranı görünür.

- İkinci seferden itibaren, gösterilen ekran önceki koşullara bağlı olarak değişiklik gösterecektir.
- İkinci açılıştan itibaren, parola giriş ekranı çıkarsa hırsızlık önleme işlevi için parolayı girin.

2 Dile dokunun.

3 öğesine dokunun.

"Akıllı Telefon Ayarları" ekranı görünür.

4 Öğeye dokunun.

☞ Bakınız sayfa 17'deki *Her bir aygıtın bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi* konusuna

5 öğesine dokunun.

Uyarı mesajı ekranı görüntülenir.

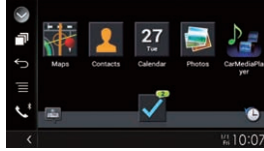
6 [Tamam] öğesine dokunun.

Üst menü ekranı belirir.

Temel işlemler

Ekranların kullanımı

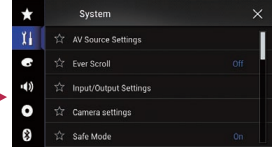
Uygulama menü ekranı



Tarih ve saat ayarı ekranı



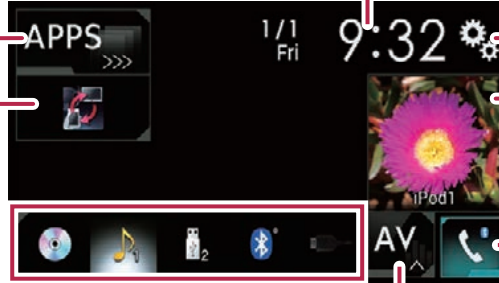
Ayar menüsü ekranı



Uygulama çalışma ekranı

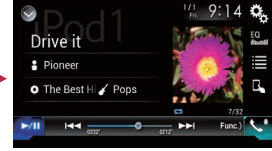


Üst menü ekranı



Favori kaynak simgeleri

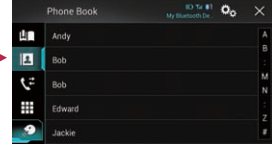
AV çalışma ekranı



AV kaynağı seçim ekranı



Telefon menüsü ekranı



Temel işlemler

- ❑ Herhangi bir ekranda **☰** ögesine basarak üst menü ekranını görüntüleyebilirsiniz.
- ❑ Apple CarPlay çalışırken "APPS" karakter dizisi "Apple CarPlay" ile değiştirilir.
- ❑ APPS çalışırken "Android Auto" karakter dizisi "Android Auto" ile değiştirilir.
- ❑ AV kaynak seçim ekranında "Power OFF"u seçerseniz, hemen hemen tüm işlevleri kapatabilirsiniz. Aşağıdaki durumlarda "Power OFF" modu serbest bırakılır:
 - Gelen arama alındığında.
 - Araç geri giderken geri görüş kamera görüntüsü girişi olduğunda.
 - Bu ürün üzerindeki bir düğmeye basıldığında.
 - Kontak anahtarı kapatılıp (ACC OFF), sonra tekrar açıldığında (ACC ON).
- ❑ Bu ürünün hasar görmekten korumak için, soğutma fanı "Power OFF" modunda çalışabilir.

Desteklenen AV kaynağı

Bu ürünü aşağıdaki kaynakları yürütebilir veya kullanabilirsiniz.

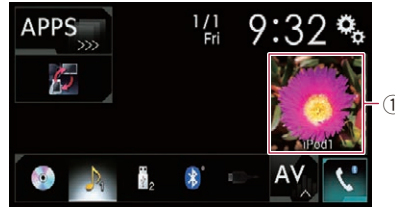
- Radyo (FM, MW/LW)
- CD
- ROM (diskler üzerindeki sıkıştırılmış ses veya video dosyaları)
- DVD Video
- Video-CD

Aşağıdaki kaynaklar bir yardımcı aygıt bağlanarak yürütülebilir veya kullanılabilir.

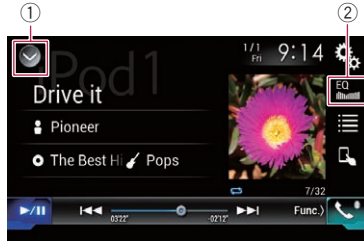
- USB
- SD
- iPod
- Bluetooth® ses
- AV girişi (AV)
- AUX
- HDMI

AV çalışma ekranının görüntülenmesi

- 1 **☰ düğmesine basın.**
- 2 **AV işlem tuşuna basın.**



- 1 **AV çalışma düğmesi**
AV işlem ekranı görünür.



- 1 **Kaynak listesini görüntüleyin.**
- 2 **Ekolayız eğrilerini bellekten çağırın.**
☞ Bakınız sayfa 44'deki *Ekolayız kullanma* konusuna

Bir kaynak seçilmesi

AV kaynak seçimi ekranındaki kaynak

- 1 **AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.**



- 2 **Kaynak simgesine dokununuz.**
❑ "Source OFF" ögesini seçtiğinizde AV kaynağı kapatılır.

Kaynak listesindeki kaynak

- 1 **Kaynak listesini görüntüleyin.**

- 2 **Kaynak tuşuna dokununuz.**
❑ "Source OFF" ögesini seçtiğinizde AV kaynağı kapatılır.

Kaynakların görüntülenme sırasını değiştirme

Kaynak simgelerinin görüntülenme sırasını değiştirme

- 1 **AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.**



- 2 **Bir kaynak simgesine dokununuz ve tutunuz, ardından simgeyi istenen konuma sürükleyiniz.**

Kaynak tuşlarının görüntülenme sırasını değiştirme

- 1 **Kaynak listesini görüntüleyin.**
☞ Bakınız sayfa 10'daki *AV çalışma ekranının görüntülenmesi* konusuna
- 2 **☰ ögesine dokununuz.**
- 3 **Kaynak tuşunu istenen konuma sürükleyiniz.**

Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması

Bu ürünü, ekrandaki tuşlara doğrudan parmaklarınızla dokunarak çalıştırabilirsiniz.

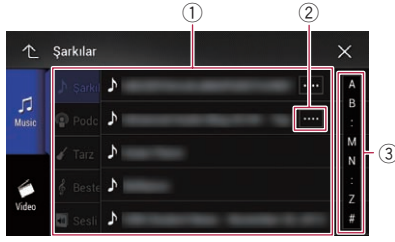
- ❑ LCD ekranın zarar görmemesi için ekrana sadece parmağınızla hafifçe dokunduğunuzdan emin olun.

Ortak dokunmaya duyarlı ekran tuşları

- Önceki ekrana döner.
- Ekranı kapatır.

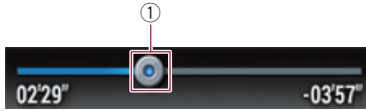
Temel işlemler

Liste ekranlarının çalıştırılması



- 1 Listedeki bir öğeye dokunulması seçeneklerin daraltılmasını ve bir sonraki işleme geçilmesini sağlar.
 - 2 Tüm karakterler ekran alanında görüntülenmediği zaman belirir.
 - 3 Tuşa dokunursanız, geri kalanı görüntülenmek için kaydırılır.
 - 3 Öğeler tek bir sayfada görüntülenmediğinde görünür.
- Gizli öğeleri görüntülemek için kaydırıcı çubuğu sürükleyin.

Zaman çubuğunun kullanılması



- 1 Tuşu sürükleyerek yürütme noktasını değiştirebilirsiniz.
- Tuş sürüklenirken tuşun konumuna karşılık gelen yürütme süresi görüntülenir.
 - Bu işlev bazı ortam veya kaynaklar için kullanılamaz.

Çalışma panelinin değiştirilmesi

- 1 **[Func.]** öğesine dokununuz.

Gizli işlev tuşları görünür.

- Bu tuş bazı AV kaynakları için görünmez.

Ekran klavyesinin kullanılması



- 1 Girilen karakterleri gösterir.
- 2 İmleci, dokunma sayısına eşit oranda birkaç karakter sağa veya sola taşır.
- 3 Metin kutusuna karakterleri girer.
- 4 İmlecin soluna doğru giriş metnindeki harfleri birer birer siler. Tuş basılı tutulduğunda imlecin soluna doğru harfleri hızlı şekilde siler.
- 5 Girişi onaylar ve bir sonraki adıma ilerler.
- 6 Bir boşluk girer.
- 7 Alfabe ve sayılar/semboller arasında geçiş yapar.
- 8 Büyük ve küçük harfler arasında geçiş yapar.

Bluetooth® bağlantısı

"Bluetooth" ekranının görüntülenmesi

- 1 **[Bluetooth]** düğmesine basın.
- 2 **[E]**, ardından da **[G]** öğesine dokununuz.

Bluetooth aygıtlarınızın kaydedilmesi

- 1 Cihazlarınızda Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirin.

- 2 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 11'daki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

- 3 **[Bağlantı]** tuşuna dokununuz.

- 4 **[Q]** öğesine dokununuz.

Sistem bağlantı bekleyen Bluetooth aygıtlarını arar ve aygıt bulunursa listede gösterir.

- 5 Bluetooth cihaz ismine dokununuz.

Cihaz kaydı başarıyla yapıldıktan sonra, sistemle bir Bluetooth bağlantısı kurulur. Bağlantı kurulduğunda cihaz ismi listede görüntülenir.

Üç aygıt eşleştirilmiş durumdaysa, "Hafıza dolu" görüntülenir. Önce eşleştirilmiş bir aygıtı silin.

➔ Bakınız sayfa 12'deki *Kaydedilen bir aygıtın silinmesi* konusuna

Aygıtınızda SSP (Güvenli Basit Eşleştirme) desteği varsa, bu ürünün ekranında altı haneli bir sayı görüntülenir. Aygıtı eşleştirmek için **[Evet]** öğesine dokununuz.

PIN kodu girilmesi gerekirse bir PIN kodu girin. (Varsayılan PIN kodu "0000" şeklindedir.)

➔ Bakınız sayfa 12'deki *Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi* konusuna

Bluetooth bağlantısı, bu ürün Bluetooth aygıttan algılanarak da yapılabilir. Kayıttan önce, "Bluetooth" menüsündeki "Görünebilirlik" özelliğinin "Açık" olarak ayarlandığından emin olun. Bir Bluetooth aygıtının çalışması konusunda ayrıntılar için, Bluetooth aygıtla sağlanan çalışma talimatlarına başvurun.

➔ Bakınız sayfa 12'deki *Görünürlük değiştirme* konusuna

Bluetooth® bağlantısı

Bluetooth cihaz otomatik bağlanma ayarı

Bu işlev ile, Hands-Free Profile (Eller Serbest Profili) ile bu cihaza son bağlanan Bluetooth aygıtı arasındaki bağlantı iki cihaz arası mesafe birkaç metreden daha az olur olmaz otomatik olarak gerçekleşir.

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Otomatik bağlantı] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Kaydedilen bir aygıtın silinmesi

⚠ DİKKAT

Eşleştirilen Bluetooth aygıtı silinirken bu ürünü asla kapatmayın.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Bağlantı] tuşuna dokununuz.

3 [Silme] ögesine dokununuz.

4 [Evet] ögesine dokununuz.

Kayıtlı bir Bluetooth aygıtını manüel olarak bağlama

Aşağıdaki durumlarda Bluetooth aygıtını manüel olarak bağlayın:

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

1 Cihazlarınızda Bluetooth kablosuz teknolojisini etkinleştirin.

2 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

3 [Bağlantı] tuşuna dokununuz.

4 Bağlanmak istediğiniz aygıtın adına dokununuz.

☐ Cihazın bağlantısını kesmek için listede bağlı cihazın ismine dokununuz.

Görünürlük değiştirme

Bu işlev, bu ürünün diğer aygıtı görünür yapılabileceğini ayarlar.

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Görünürlük] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Bluetooth kablosuz bağlantı için PIN kodunun girilmesi

Bluetooth aygıtınızı bu ürüne bağlamak için bir PIN kodu girmeniz gerekir.

Varsayılan PIN kodu "0000" şeklindedir.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Pin Kodu Girişi] ögesine dokununuz.

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

4 [Tamam] ögesine dokununuz.

Aygıt bilgilerinin görüntülenmesi

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Cihaz bilgisi] ögesine dokununuz.

Bu ürün üzerindeki Bluetooth cihazının cihaz ismi ve adresi görüntülenir.

Bluetooth belleğinin temizlenmesi

⚠ DİKKAT

Bluetooth belleğinin temizlenmesi sırasında bu ürünü asla kapatmayın.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Bluetooth Memory Clear] ögesine dokununuz.

3 [Temizle] düğmesine dokununuz.

4 [Tamam] ögesine dokununuz.

Bluetooth yazılımının güncellenmesi

Bu işlev, bu ürünü en son Bluetooth yazılımıyla güncellemek için kullanılır. Bluetooth yazılımı ve güncelleme konusunda ayrıntılar için web sitemize başvurun.

- ☐ Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- ☐ İşlem başlamadan önce kaynak kapatılır ve Bluetooth bağlantısı kesilir.
- ☐ Önceden USB depolama aygıtına sürüm güncelleme dosyasını saklamak gerekir.

⚠ DİKKAT

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

1 Sürüm güncelleme dosyasının kayıtlı olduğu USB depolama aygıtını bu ürüne bağlayın.

➤ Bakınız sayfa 8'deki "USB depolama aygıtı takma ve çıkartma" konusuna

2 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

3 [BT yazılım güncelleme] ögesine dokununuz.

4 [Başlat] ögesine dokununuz.

Bluetooth yazılımı güncelleme işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

Bluetooth® bağlantısı

Bluetooth yazılım sürümünün görüntülenmesi

Bu ürün düzgün çalışmazsa, onarım için satıcınıza başvurmanız gerekebilir.
Bu tür durumlarda, bu üründeki yazılım sürümünü kontrol etmek için aşağıdaki prosedürü izleyin.

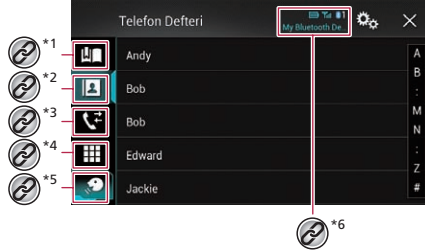
1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

☞ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Bluetooth versiyon bilgisi] öğesine dokunun.

Bu ürünün Bluetooth modülünün sürümü görünür.

Eller serbest konuşma



- *1 Ön ayarlı numara çevirme ekranına geçiş yapar.
☞ Bakınız sayfa 14'deki *Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması* konusuna
- *2 Telefon rehberi listesine geçiş yapar.
☞ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon rehberindeki bir numaranın aranması* konusuna
- *3 Cevapsız, alınan ve yapılan çağrı listelerine geçiş yapar.
☞ Bakınız sayfa 13'deki *Geçmişten arama yapılması* konusuna
- *4 Telefon numarasını doğrudan girmek için modu değiştirir.
☞ Bakınız sayfa 13'deki *Doğrudan arama* konusuna
- *5 Ses tanıma işlevine geçiş yapar.
☞ Bakınız sayfa 14'deki *Ses tanıma işlevini kullanma* konusuna
- *6 Aşağıdaki öğeler görüntülenir.
 - Geçerli cep telefonunun ismi
 - Geçerli cep telefonunun liste numarası
 - Bir Bluetooth telefonun bağlı olduğunu gösterir.
 - Geçerli cep telefonunun alim durumu
 - Geçerli cep telefonunun pil durumu

Bu işlevi kullanmak için, cep telefonunuzu Bluetooth aracılığıyla önceden bu ürüne bağlamanız gerekir.

☞ Bakınız sayfa 11'deki *Bluetooth® bağlantısı* konusuna

☐ Sistem dili Rusça olarak ayarlandığında, **ABC** belirir. Karakteri değiştirmek isterseniz, istenilen karakter görüntüleninceye kadar tuşa art arda dokunun.

⚠ DİKKAT

Güvenliğiniz için sürüş esnasında telefonla konuşmaktan olabildiğince kaçının.

Telefon menü ekranının görüntülenmesi

- 1 **[Menü] düğmesine basın.**
- 2 **[Arama] öğesine dokunun.**

Telefon görüşmesi yapılması

Telefon görüşmesini birçok yolla yapabilirsiniz.

☐ Aramayı sonlandırmak için, **[Açık] öğesine dokunun.**

Doğrudan arama

1 Telefon menü ekranını görüntüler.

☞ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2 **[Arama] öğesine dokunun.**

3 Telefon numarasını girmek için sayı tuşlarına dokunun.

4 Arama yapmak için **[Arama] öğesine dokunun.**

Numara çevirme ekranı görünür ve çevirme başlar.

Telefon rehberindeki bir numaranın aranması

☐ Telefon bağlantısında telefonunuzdaki kişiler otomatik olarak bu ürüne aktarılacaktır.

1 Telefon menü ekranını görüntüler.

☞ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2 **[Arama] öğesine dokunun.**

3 Listeden istediğiniz isme dokunun.

4 Telefon numarasına dokunun.

Numara çevirme ekranı görünür ve çevirme başlar.

Geçmişten arama yapılması

1 Telefon menü ekranını görüntüler.




Eller serbest konuşma

➔ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2  öğesine dokununuz.

3 Geçmiş listesine geçiş yapmak için öğeye dokununuz.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

-  Alınan çağrı listesi
-  Yapılan çağrı listesi
-  Cevapsız çağrı listesi

4 Bir arama yapmak için listeden istediğiniz girişe dokununuz.

Numara çevirme ekranı görünür ve çevirme başlar.

Ön ayar numara çevirme listelerinin kullanılması

Bir telefon numarasını kaydetme

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

1 Telefon menü ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2  ya da  öğesine dokununuz.

☐ "Telefon Defteri" ekranında, kişinin telefon numarasını görüntülemek için istenilen isme dokununuz.

3  öğesine dokununuz.

Ön ayarlı numara çevirme listesinden numara çevirme

1 Telefon menü ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2  öğesine dokununuz.

3 Bir arama yapmak için listeden istediğiniz girişe dokununuz.

Numara çevirme ekranı görünür ve çevirme başlar.

Bir telefon numarasını silme

1 Telefon menü ekranını görüntüleyin.


➔ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2  öğesine dokununuz.


3  öğesine dokununuz.

4 [Evet] öğesine dokununuz.

Telefon görüşmesi alınması

☐ Aramayı sonlandırmak için,  öğesine dokununuz.

1 Aramayı yanıtlamak için  öğesine dokununuz.

▪ Bir bekleyen çağrıyı alırken  öğesine dokununuz, konuşan kişiye geçiş yapabilirsiniz.


▪ Aramayı reddetmek için  öğesine dokununuz.

Numara çevirme onay ekranını simge durumuna küçültme

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

☐ Telefonda konuşurken veya bir gelen çağrı alınırken numara çevirme onay ekranı simge durumuna küçültülmüş olsa bile AV kaynakları seçilemez.

1  öğesine dokununuz.

▪ Numara çevirme onay ekranını tekrar görüntülemek için  öğesine dokununuz.

Telefon ayarlarını değiştirme

Otomatik cevaplamayı ayarlama

Bir aramanın otomatik cevaplanıp cevaplanmayacağı ayarlanabilir.

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Otomatik Yanıtlı] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Zil sesinin açılıp kapatılması

Bu ürünün zil sesinin kullanılıp kullanılmayacağını seçebilirsiniz. Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Zil Sesi] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Telefon rehberindeki isimleri tersine çevirme

Bu işlevi kullanarak telefon rehberindeki ilk ve son isimlerin sırasını değiştirebilirsiniz.

1 "Bluetooth" ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 11'deki "Bluetooth" ekranının görüntülenmesi konusuna

2 [Ad Tersindirme] öğesine dokununuz.

3 [Evet] öğesine dokununuz.

Özel mod ayarı

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

1 Özel modu açmak veya kapatmak için  ya da  öğesine dokununuz.

Karşı tarafın dinleme ses düzeyinin ayarlanması

Bu ürün, karşı tarafın dinleme ses düzeyine ayarlanabilir.

☐ Ayarlar her aygıt için saklanabilir.

1 Üç ses düzeyi arasında geçiş yapmak için  öğesine dokununuz.

Ses tanıma işlevini kullanma

iPhone veya akıllı telefonun ses tanıma işlevini kullanabilirsiniz.

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


☐ Bu işlevi bir akıllı telefonla kullanmak için, cihaz Android Auto ile uyumlu olmalıdır. Ses tanıma işlevini bir akıllı telefonla kullanmak için, önce Android Auto öğesini başlatın. ➔ Bakınız sayfa 32'deki *Android Auto kullanma* konusuna

1 Telefon menü ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 13'deki *Telefon menü ekranının görüntülenmesi* konusuna

2  öğesine dokununuz.

Ses tanıma işlevi başlatılır ve ses kontrol ekranı görünür.

☐ Ses tanıma işlevini aynı zamanda  düğmesini basılı tutarak da başlatabilirsiniz.

Eller serbest konuşma

Eller serbest konuşma için notlar

Genel notlar

- Bluetooth kablosuz teknoloji özelliğine sahip tüm cep telefonlarına bağlantı garantisi edilmez.
- Bluetooth teknolojisi aracılığıyla ses ve veri gönderme ve alma sırasında, bu ürünle cep telefonunuz arasındaki görüş hattı 10 metre ya da daha az olmalıdır. Ancak, kullanım ortamına bağlı olarak gerçek iletim mesafesi tahmini mesafeden daha kısa olabilir.
- Bazı cep telefonlarında, zil sesi hoparlörlerden çıkmayabilir.
- Cep telefonunda özel mod seçiliyse, eller serbest konuşma devre dışı kalabilir.

Kayıt ve bağlantı

- Cep telefonu işlemleri, cep telefonu tipine bağlı olarak değişir. Ayrıntılı talimatlar için cep telefonunuzla gelen talimat kılavuzuna başvurun.
- Rehber aktarımı çalışmadığında, telefonunuzun bağlantısını kesip, 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 kişi yankı yüzünden konuşmayı duymıyorsa, eller serbest konuşma ses düzeyini azaltın.
- Bazı cep telefonlarında, bir arama geldiğinde cep telefonu üzerindeki kabul düğmesine basıldıktan sonra bile eller serbest konuşma gerçekleşmeyebilir.
- Telefon numarası daha önce telefon rehberine kaydedilmişse kayıtlı isim görünür. Aynı telefon numarası farklı isimler altında kaydedilmişse, sadece telefon numarası görüntülenir.

Alınan arama ve aranan numara geçmişleri

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

Telefon rehberi aktarımları

- Cep telefonunuzda 800'den fazla rehber girdisi varsa, tüm girdiler tam olarak indirilemeyebilir.
- Telefona bağlı olarak, bu ürün, rehberi doğru biçimde görüntüleyemeyebilir.
- Telefondaki rehber görüntü verisi içeriyorsa, rehber doğru biçimde aktarılamayabilir.
- Cep telefonuna bağlı olarak, telefon rehberi aktarımı kullanılamayabilir.

iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar

Bu ürünle iPod / iPhone veya akıllı telefon kullanırken, bu ürünün ayarlarını bağlanacak aygıtta göre yapılandırın. Bu bölümde her bir aygıt için gereken ayarlar açıklanmıştır.

iPod / iPhone veya akıllı telefon kurulumunun temel akışı

- 1 Aygıtınızı bağlama yöntemini seçin.
- 2 Bakınız sayfa 15'deki *Aygıt bağlantı yöntemini ayarlama* konusuna
- 3 Aygıtınızı bu ürüne bağlayın.
- 4 Montaj Kılavuzuna bakın.
- 5 Gerekirse, aygıtınızı bu ürüne Bluetooth bağlantısı aracılığıyla bağlayın.
- 6 Bakınız sayfa 11'deki *Bluetooth® bağlantısı* konusuna

Aygıt bağlantı yöntemini ayarlama

Bu ürün üzerinde iPhone veya akıllı telefon kullanmak için, cihazınızı bağlama yöntemini seçin. Ayarlar bağlı aygıtta göre gereklidir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun.

3 [Akıllı Telefon Ayarları] öğesine dokunun.

4 Aşağıdaki ayarları yapılandırın.

- **Aygıt:** Bağlanılacak aygıtı seçin.
- **Bağlantı:** Bağlantı yöntemini seçin.
 - ↳ Bakınız sayfa 17'deki *Her bir aygıtın bağlantılan ve işlevleri hakkında bilgi* konusuna
- Aşağıdaki işlemler otomatik olarak yürütüldükten sonra ayar değişecektir.
 - Kaynak kapatılmış.
 - **AppRadio Mode** çıkışı yapılır.
 - Akıllı telefon bağlantısı (USB ve Bluetooth) kesilir.
- Ayar değiştirildikten hemen sonra çalışmayabilir.

iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar

iPod / iPhone uyumluluğu

Bu ürün aşağıdaki iPod / iPhone modellerini ve iPod / iPhone yazılım sürümlerini desteklemektedir. Diğerleri doğru şekilde çalışmayabilir.

- iPhone 4, 4s, 5, 5c, 5s, 6, 6 Plus: iOS 7.0 ya da üstü.
- iPhone 3GS: iOS 6.0.1
- iPod touch (4. nesil): iOS 6.0.1
- iPod touch (3. nesil): iOS 5.1.1
- iPod touch (2. nesil): iOS 4.2.1
- iPod classic 160GB (2009): Sürüm 2.0.4
- iPod classic 160GB (2008): Sürüm 2.0.1
- iPod classic 80GB: Sürüm 1.1.2
- iPod nano (7. nesil)
- iPod nano (6. nesil): Sürüm 1.2
- iPod nano (5. nesil): Sürüm 1.0.2
- iPod nano (4. nesil): Sürüm 1.0.4
- iPod nano (3. nesil): Sürüm 1.1.3
- Ayrı olarak satılan konektör kablolarını kullanarak bu ürünle uyumlu bir iPod / iPhone bağlayabilir ve kontrol edebilirsiniz.
- Çalışma yöntemleri iPod / iPhone modeline ve yazılım sürümüne bağlı olarak değişebilir.
- iPod / iPhone yazılım sürümüne bağlı olarak, bu ürün ile uyumlu olmayabilir.
- ⇒ Bu ürüne ilişkin iPod / iPhone uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

Bu kılavuz aşağıdaki iPod / iPhone modelleri için geçerlidir.

30-pin konektörlü iPod / iPhone

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

Lightning konektörlü iPod / iPhone

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

Android™ aygıt uyumluluğu

- Çalışma yöntemleri Android aygıtı ve Android işletim sistemi yazılım sürümüne bağlı olarak değişebilir.
- Android işletim sistemi sürümüne bağlı olarak, bu ürünle uyumlu olmayabilir.
- Tüm Android aygıtlarla uyumluluk garantisi edilmez.
- ⇒ Bu ürünle Android aygıt uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar

Her bir aygıtın bağlantıları ve işlevleri hakkında bilgi

Aygıtları bağlamak için gerekli olan ayarlarla kablolar ve kullanılabilir kaynaklar aşağıdaki gibidir.

30 pim konektörlü iPod / iPhone				
Aygıt bağlantı yöntemi		Bluetooth aracılığıyla bağlarken	CD-IU201V aracılığıyla (ayrı satılır) bağlarken	CD-IU201S (ayrı satılır) aracılığıyla bağlarken
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Bağlantı	Bluetooth	USB1	USB1
Bluetooth bağlantısı		Bluetooth bağlantısı gereklidir.	—	—
Bağlantı gereksinimi		—	—	AppRadio Mode kullanmak için USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlayın.
Kullanılabilir kaynaklar	iPod (ses)	—	✓	✓
	iPod (video)	—	✓	✓
	AppRadio Mode	—	—	✓

Lightning konektörlü iPod / iPhone				
Aygıt bağlantı yöntemi		Bluetooth aracılığıyla bağlarken	CD-IU52 aracılığıyla (ayrı satılır) bağlarken	Aşağıdaki kablolar ile bağlantı yapılırken: CD-IH202 (ayrı olarak satılır) CD-IU52 (ayrı olarak satılır) Lightning Dijital AV Adaptörü (ayrı olarak satılır)
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	iPhone/iPod	iPhone/iPod	iPhone/iPod
	Bağlantı	Bluetooth	USB1	Dijital AV adaptörü
	Apple CarPlay	—	Açık (*2)/Kapalı	—
Bluetooth bağlantısı		Bluetooth bağlantısı gereklidir.	—	Bluetooth bağlantısı gereklidir.
Bağlantı gereksinimi		—	Apple CarPlay kullanmak için USB bağlantı noktası 1 üzerinden bağlayın.	—
Kullanılabilir kaynaklar	iPod (ses)	—	✓	— (*1)
	iPod (video)	—	—	— (*1)
	AppRadio Mode	—	—	✓
	Apple CarPlay	—	✓ (*3)	—

(*1) iPod / iPhone üzerinde müzik veya video yürütmek için AppRadio Modunu kullanın. AppRadio Mode kullanmak için, iPod / iPhone cihazınıza CarMediaPlayer uygulamasını yükleyin.

➡ CarMediaPlayer hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

➡ Daha fazla bilgi için CarMediaPlayer kılavuzuna bakın.

(*2) Apple CarPlay kullanmak için "Apple CarPlay" ayarını "Açık" olarak seçin.

(*3) Sadece Apple CarPlay uyumlu bir cihaz bağlandığında kullanılabilir.

iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar

Android cihaz

Aygıt bağlantı yöntemi		Bluetooth aracılığıyla bağlarken	CD-MU200 (ayrı satılır) aracılığıyla bağlanırken	CD-AH200 (ayrı satılır) aracılığıyla bağlanırken
Akıllı Telefon Ayarları	Aygıt	Diğerleri	Diğerleri	Diğerleri
	Bağlantı	Bluetooth	USB2	HDMI
	Android Auto	—	Açık (*1)/Kapalı	—
Bluetooth bağlantısı		Bluetooth bağlantısı gereklidir.	Bluetooth bağlantısı gereklidir.	Bluetooth bağlantısı gereklidir.
Bağlantı gereksinimi		—	Android Auto kullanmak için USB bağlantı noktası 2 üzerinden bağlayın.	—
Kullanılabilir kaynaklar	AppRadio Mode	—	—	✓
	Android Auto	—	✓ (*2)	—

(*1) Android Auto kullanmak için "Android Auto" ayarını "Açık" olarak seçin.
(*2) Sadece Android Auto uyumlu bir cihaz bağlandığında kullanılabilir.

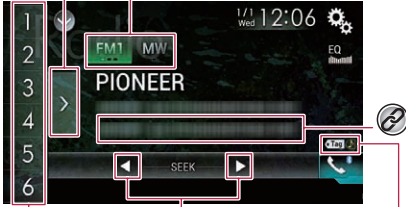


Önceden ayarlanan kanal listesini görüntüler.

Önceden ayarlı kanala geçmek için listeden bir öğeyi ("1" ile "6") seçin.



FM1, FM2, FM3, MW veya LW bandını seçer.



Elle arama yapar.



Kanal arama ya da duraksamasız kanal arama gerçekleştirir.

Tuşu birkaç saniye içinde bırakma, geçerli frekanstan en yakın istasyona atlama yapar.

Tuşu uzun süre basılı tutma duraksamasız kanal arama gerçekleştirir.



Bir tuşa atanan ön ayarlı kanalı hafızadan çağırır.



Geçerli yayın frekansını bir tuşa kaydeder.

iTunes® etiketleme göstergesi ve iTunes® etiketleme şarkı durumu göstergesi



Şarkı bilgilerini iPod üzerine kaydeder.
Bakınız sayfa 50'daki *Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes® Etiketleme)* konusuna

- ya da düğmesine basarak önerilen kanalları da değiştirebilirsiniz.
- ya da düğmesini basılı tutup bırakarak arama ile ayarlama işlemi de gerçekleştirilebilir.

Başlatma prosedürü

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.



2 [Radio] öğesine dokunun.

En güçlü yayını yapan frekansların saklanması

BSM (en iyi istasyonlar belleği) işlevi otomatik olarak en güçlü altı yayın frekansını "1" ile "6" ön ayar tuşlarına saklar.

- BSM işleviyle kaydettiğiniz yayın frekansları daha önce kaydedilenlerin yerini alabilir.
- Saklanan frekansların sayısı sınırı ulaşılmışsa daha önce kaydedilen yayın frekansları kayıtlı olarak kalabilir.

1 Ön ayarlı kanal listesini görüntüleme tuşuna dokunun.

2 Bir aramayı başlatmak için tuşuna dokunun.

En güçlü altı yayın frekansı ön ayar tuşları altında sinyal güçlerinin sırasına göre saklanır.

- Saklama işlemini iptal etmek için üzerine dokunun.

"Radyo ayarları" ekranını görüntüleme

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokunun.

3 [Radyo ayarları] tuşuna dokunun.

Güçlü yayınların ayarlanması

Yerel istasyon arama ayarı, radyonuzu sadece yeterince güçlü sinyallere sahip radyo istasyonlarına ayarlanmasını sağlar. Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

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

1 "Radyo ayarları" ekranını görüntüleyin.

2 Bakınız sayfa 19'daki "Radyo ayarları" ekranını görüntüleme konusuna

2 [Yerel] öğesine dokunun.

3 Öğeye dokunun.

- **Kapalı:** Arama ile ayarlama ayarını kapalı yapar.
- **Düzye1** ila **Düzye4:** FM için hassasiyet düzeyini **Düzye1** ila **Düzye4** olarak ayarlar (MW ve LW için **Düzye1** veya **Düzye2**).
- FM "Düzye4" (MW ve LW "Düzye2") ayarı sadece en güçlü sinyale sahip istasyonların alımına izin verir.

FM istasyonunu ayarlama aralığının belirlenmesi

FM bandı için arama ile ayar adımına geçiş yapabilirsiniz. Varsayılan ayar "100kHz" şeklindedir.

- Bu ayar kaynak kapatıldığında kullanılabilir.
- Manuel ayar sırasında ayar aralığı "50kHz" de kalır.

1 "Radyo ayarları" ekranını görüntüleyin.

2 Bakınız sayfa 19'daki "Radyo ayarları" ekranını görüntüleme konusuna

2 [FM] öğesine dokunarak aralığı "50kHz" veya "100kHz" olarak değiştirebilirsiniz.

FM alıcısının ses kalitesinin değiştirilmesi

Varsayılan ayar "Müzik" şeklindedir.


- Bu işlev sadece FM bandını aldığınızda kullanılabilir.


1 "Radyo ayarları" ekranını görüntüleyin.

2 Bakınız sayfa 19'daki "Radyo ayarları" ekranını görüntüleme konusuna

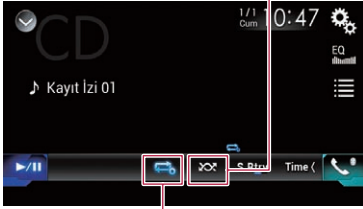
2 [Radyo sesi] öğesine dokunun.

Parçaları rastgele sırayla yürütür.
Bu işlev müzik CD' si için mevcuttur.


 : Parçaları rastgele sırada çalmaz.

 : Tüm parçaları rastgele sırada çalar.

Ses kaynağı ekranı 2



Oynatmayı tekrarlar aralığını ayarlar.


 : Geçerli diski tekrar eder.

 : Geçerli parçayı tekrar eder.

Dokunmatik panel tuşlarını gizler.
Tuşları yeniden görüntülemek için,
ekranda herhangi bir yere dokununuz.

Kare kare oynatma başlatır.

Ağır çekim oynatma başlatır.

 tuşuna her dokunduğunuzda hızı dört adımda şu sırayla değiştirir: 1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2

Video kaynağı ekranı 1



Hızlı geri ya da ileri sarma gerçekleştirir.


Oynatma hızını değiştirmek için tekrar dokununuz.


Oynatmayı durdurur.


Video kaynağı ekranı 2



Oynatmayı tekrarlar aralığını ayarlar.

 : Tüm dosyaları tekrarlar.

 : Geçerli bölümü tekrarlar.

 : Geçerli başlığı tekrarlar.

Görüş açısını değiştirir (Çoklu-açı).

Bu işlev çok açılı kayıt özelliği olan DVD' ler için geçerlidir.

Ses çıkışını [L+R], [Left], [Right], [Mix] olarak seçer.

Bu işlev LPCM ses ile kaydedilen Video CD' ler ve DVD' ler için geçerlidir.

Video kaynağı ekranı 2



Oynatmaya devam eder (İşaret).

Bu işlev DVD-Video için mevcuttur. Bir disk için bir noktayı yer işareti olarak belirleyebilirsiniz (beş diske kadar). Diskteki yer işaretini kaldırmak için, bu tuşa dokunun ve bekleyin.

Belirlenen noktaya döner ve oradan çalmaya başlar.

Bu işlev PBC (oynatma kontrolü) özelliği olan DVD Videolar ve Video CD' ler için geçerlidir.

- *1 Listeden bir parça seçer.
➔ Bakınız sayfa 22'deki *Parça adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna
- *2 Ortam dosya türünü değiştirir.
➔ Bakınız sayfa 22'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna
- *3 Yürütmek istediğiniz bölümü arar.
➔ Bakınız sayfa 22'deki *Yürütmek istediğiniz bölümün aranması* konusuna
- *4 DVD menüsünü görüntüler.
➔ Bakınız sayfa 22'deki *DVD menüsünün çalıştırılması* konusuna

- *5 Alt yazı/ses dilini değiştirir.
➔ Bakınız sayfa 22'deki *Alt yazı/ses dilini değiştirme* konusuna
- *6 DVD menüsü tuş takimini görüntüler.
➔ Bakınız sayfa 23'deki *Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma* konusuna

- veya düğmesine basarak, dosyaları/bölmüleri ileri ya da geriye doğru da atlayabilirsiniz.
- veya düğmesini basılı tutarak, hızlı geri ya da hızlı ileri işlemini de gerçekleştirebilirsiniz.
- PBC Açık olarak bir Video-CD yürütülüyorsa **[PBCOn]** görünür.
- Video görüntüsü için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.
➔ Bakınız sayfa 49'deki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna

⚠ DİKKAT

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

Yordamın başlatılması

Bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak normal müzik CD'si, Video CD veya DVD-Video yürütülebilir.

1 Diski takın.

- ➔ Bakınız sayfa 7'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna
- Kaynak değiştir ve yürütme işlemi başlar.
- Disk zaten ayarlanmışsa, yürütme kaynağı olarak **[Disc]** ögesini seçin.

Parça adı listesinden dosyaların seçilmesi

- 1 ögesine dokununuz.
- 2 Yürütmek için listedeki bir parçaya dokununuz.

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

Çeşitli ortam dosya türlerinin bir karışımını içeren dijital medya yürütülürken, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

- 1 ögesine dokununuz.

2 Öğe ye 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

- DVD Videolar için, **[Title]**, **[Chapter]** ya da **[10Key]** seçimini yapabilirsiniz.
- Video CD'ler için, **[Track]** ya da **[10Key]** (yalnızca PBC) seçimini yapabilirsiniz.

1 ögesine dokununuz.

2 **[Title]**, **[Chapter]**, **[10Key]** veya **[Track]** ögesine dokununuz.

3 Tercih ettiğiniz numarayı girmek için **[0]** ile **[9]** arasında bir tuşa dokununuz.

4 Yürütmeyi, kaydettiğiniz numaradan başlatmak için ögesine dokununuz.

DVD menüsünün çalıştırılması

Ekran üzerindeki menü ögesine doğrudan dokunarak DVD menüsünü kullanabilirsiniz.

- Bazı DVD disk içerikleri ile bu işlev doğru çalışmayabilir. Bu durumda, DVD menüsünü çalıştırmak için dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanın.

1 ya da **[MENU]** ögesine dokununuz.

2 Menü ögesine dokununuz.









Alt yazı/ses dilini değiştirme

1 ya da ögesine dokununuz.

- Alt yazı dilini değiştirir.
- Ses dilini değiştirir.
- Tercih ettiğiniz dili varsayılan alt yazı/ses dili olarak belirleyebilirsiniz.
- ➔ Bakınız sayfa 47'deki *Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması* konusuna



Dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak DVD menüsünü çalıştırma


DVD menüsündeki öğeler görünürse, dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını bunların üzerine binebilir. Böyle olursa, bu dokunmaya duyarlı ekran tuşlarını kullanarak bir öğeyi seçin.


- 1  öğesine dokunun.
- 2 Menü öğesini seçmek için , ,  ya da  öğesine dokunun.
- 3  öğesine dokunun.
 - Menü'nün görüntülenmesi diske göre farklılık gösterir.
 -  üzerine dokunursanız, dokunmaya duyarlı ekran tuşları kaybolur ve  simgesi görüntülenir.


Ses kaynağı ekranı 1 (Örnek: USB)




 *4  Dosyaları ileriye ya da geriye doğru geçer.

 Oynatma ve duraklatma arasında geçiş yapar.

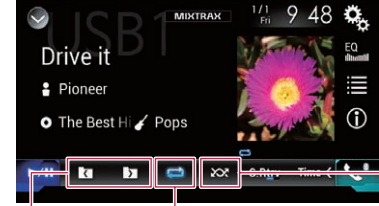
 Mevcut müzik bilgi ekranını değiştirir.

 Dosyaları rastgele sırada çalar.



 : Dosyaları rastgele sırada çalmaz.


 : Tekrar aralığındaki tüm dosyaları rastgele sırayla oynatır.



Ses kaynağı ekranı 2 (Örnek: USB)




 Oynatmayı tekrarla aralığını ayarlar.


 veya  : Tüm dosyaları tekrarlar.

 : Geçerli klasörü tekrarlar.

 veya  : Geçerli dosyayı tekrarlar.

 Önceki ya da sonraki klasörü seçer.





Sıkıştırılmış dosyalar


-  **Dokunmatik panel tuşlarını gizler.**
Tuşları yeniden görüntülemek için, ekranda herhangi bir yere dokununuz.


Video kaynağı ekranı (Örnek: Disk)




-  **Oynatmayı tekrarlar aralığını ayarlar.**

-  veya  Tüm dosyaları tekrarlar.
-  : Geçerli klasörü tekrarlar.
-  : Geçerli dosyayı tekrarlar.


-  **Kare kare oynatma başlatır.**
Bu işlev sadece bir diskte kayıtlı sıkıştırılmış video dosyaları için mevcuttur.


-  **Ağır çekim oynatma başlatır.**


-  **Oynatmayı durdurur.**


Video kaynağı ekranı (Örnek: Disk)




-  **Hızlı geri ya da ileri sarma gerçekleştirir.**
Çalma hızını değiştirmek için tekrar dokununuz.

-  **Oynatma ve duraklatma arasında geçiş yapar.**


-  **Dokunmatik panel tuşlarını gizler.**
Tuşları yeniden görüntülemek için, ekranda herhangi bir yere dokununuz.



-  **Görüntülenen resmi saat yönünde 90° döndürür.**

-  **Önceki ya da sonraki klasörü seçer.**



Hareketsiz görüntü ekranı



-  **Oynatmayı tekrarlar aralığını ayarlar.**

-  : Tüm dosyaları tekrarlar.
-  : Geçerli klasörü tekrarlar.

-  **Dosyaları rastgele sırada çalar.**

-  : Dosyaları rastgele sırada çalmaz.
-  : Geçerli tekrar çalma aralığındaki tüm dosyaları rastgele sırayla çalar.

Sıkıştırılmış dosyalar

Hareketsiz görüntü ekranı



Hızlı geri ya da ileri sarma gerçekleştirir.

Çalma hızını değiştirmek için tekrar dokununuz.



Oynatma ve duraklatma arasında geçiş yapar.

- *1 MIXTRAX ekranını görüntüler.
 - ➔ Bakınız sayfa 36'daki *MIXTRAX* konusuna
- *2 Bağlantı arama ekranını görüntüler.
 - ☐ Bu işlem sadece harici depolama aygıtı (USB, SD) için kullanılabilir.
 - ➔ Bakınız sayfa 26'daki *Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir şarkının seçilmesi (link arama)* konusuna
- *3 Listeden bir dosya seçer.
 - ➔ Bakınız sayfa 25'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna
 - ☐ Bir harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen sıkıştırılmış ses dosyalarını yürütürken, bir dosyayı *Müzik Tarama* aracılığıyla arayabilirsiniz.
 - ➔ Bakınız sayfa 26'daki *Bir dosyayı Müzik Tarama aracılığıyla seçme* konusuna

- *4 Ortam dosya türünü değiştirir.
 - ➔ Bakınız sayfa 25'deki *Ortam dosya türünün değiştirilmesi* konusuna
- *5 Alt yazı/ses dilini değiştirir.
 - ☐ Bu işlem sadece bir diskte saklanan sıkıştırılmış video dosyaları için kullanılabilir.
 - ➔ Bakınız sayfa 26'daki *Alt yazı/ses dilini değiştirme* konusuna

Bu ürünün dahili sürücüsünü kullanarak bir disk ya da harici depolama aygıtına (USB, SD) kaydedilen sıkıştırılmış ses, sıkıştırılmış video veya hareketsiz görüntü dosyalarını yürütebilirsiniz.

- ☐ Bakınız sayfa 56'daki *Ortam uyumluluk çizelgesi* konusuna
- ☐ **◀◀** veya **▶▶** düğmesine basarak, dosyaları ileri ya da geriye doğru da atlayabilirsiniz.
- ☐ Ses veya video dosyasının üzerindeki **◀◀** veya **▶▶** düğmesini basılı tutarak, hızlı geri ya da hızlı ileri işlemini gerçekleştirebilirsiniz.
- ☐ Hareketsiz görüntü üzerindeki **◀◀** ya da **▶▶** ögesini basılı tutarak, bir kerede 10 JPEG dosyasını arayabilirsiniz. Yürütülmekte olan dosya, klasördeki birinci veya sonuncu dosya ise, arama yapılmaz.
- ☐ JPEG görüntüler arka gösterimde görüntülenmez.
- ☐ Video ve JPEG görüntüleri için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.
- ➔ Bakınız sayfa 49'daki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna

⚠ DİKKAT

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

Başlatma prosedürü (Diskler için)

1 Diski takın.

- ➔ Bakınız sayfa 7'deki *Disk takma ve çıkartma* konusuna
- ☐ Disk zaten ayarlanmışsa, yürütme kaynağı olarak **[Disc]** ögesini seçin.

Başlatma prosedürü (USB/SD için)

- 1 **SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konnektörüne takın.**

- ➔ Bakınız sayfa 7'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna
- ➔ Bakınız sayfa 8'deki *USB depolama aygıtı takma ve çıkartma* konusuna

2 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.



3 [USB] veya [SD] ögesine dokununuz.

- ☐ Yürütme, klasör numaralarının sırasına gerçekleştirilir. Yürütülebilir hiçbir dosya içermeyen klasörler atlanır.

Tüm dosya türleri için ortak işlemler

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

Yürütülecek dosyaları veya klasörleri, dosya adı ya da klasör adı listesini kullanarak bulabilirsiniz.

1 **[≡]** ögesine dokununuz.

2 **Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokununuz.**

- ☐ Listedeki bir klasöre dokunulması içeriklerini gösterir. Listedeki bir dosyayı üzerine dokunarak yürütebilirsiniz.

Ortam dosya türünün değiştirilmesi

Çeşitli ortam dosya türlerinin bir karışımını içeren dijital medya yürütülürken, yürütülecek ortam dosyası türleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

1 **[🔍]** ögesine dokununuz.

2 **Ögeye 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)).
- **Photo:**
 - Ortam dosya türünü hareketsiz görüntü olarak değiştirir (JPEG veri).

Ses dosyası işlemleri

Bir dosyayı Müzik Tarama aracılığıyla seçme

Dosyalar etiket bilgisi içeriyorsa, yürütülecek dosyaları kategori listesini kullanarak seçebilirsiniz.

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

- ☰ öğesine dokunun.**
- “Tag” sekmesine dokunun.**
- Dosya listesini görüntülemek için istenen kategoriye dokunun.**
- Öğeye dokunun.**
İstenen şarkı başlığı veya dosya adı listede görüntülenene kadar öğeyi işleyin.
- Yürütülmesini istediğiniz şarkı başlığı veya dosya adına dokunun.**

Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir şarkının seçilmesi (link arama)

- Bu işlem sadece harici depolama aygıtı (USB, SD) için kullanılabilir.
- Görsel öğeye dokunursanız, albümdeki şarkıların listesi görüntülenir.

- Şarkı listesini açmak için şarkı bilgisine dokunun.**
- Yürütmek için şarkıya dokunun.**

Video dosyası işlemleri

Alt yazı/ses dilini değiştirme

- ☰ ya da ☰ öğesine dokunun.**
 - ☰: Alt yazı dilini değiştirir.
 - ☰: Ses dilini değiştirir.
- Tercih ettiğiniz dili varsayılan alt yazı/ses dili olarak belirleyebilirsiniz.
- ☞ Bakınız sayfa 47'deki *Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması* konusuna

Hareketsiz görüntü dosyası işlemleri

Slayt gösterisi aralığını ayarlama

JPEG dosyaları, bu üründe slayt gösterisi olarak görüntülenebilir. Bu ayarda, her bir görüntü arasındaki aralık ayarlanabilir. Varsayılan ayar "10sn" şeklindedir.

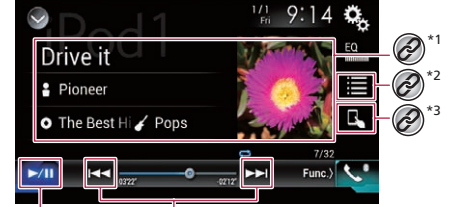
- Bu ayar JPEG dosyalarının yürütülmesi sırasında kullanılabilir.

- “Video Ayarları” ekranını görüntüleyin.**






- [Foto slide gösterim süresi] öğesine dokunun.**
- Öğeye dokunun.**
Aşağıdaki öğeler mevcuttur:
5sn, 10sn, 15sn, Kılavuz.

Ses kaynağı ekranı 1





- Dosyaları ileriye ya da geriye doğru geçer.**
- Oynatma ve duraklatma arasında geçiş yapar.**

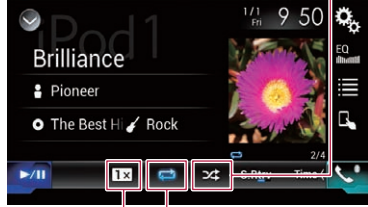
Sesli kitap hızını değiştirir.

-  1 : Normal oynatma
-  2 : Hızlı oynatma
-  1/2 : Ağır çekim oynatma



Karışık oynatmayı ayarlar.

-  : Seçili listedeki şarkıları ya da videoları rastgele çalar.
-  : Albümü rastgele çalar.

Ses kaynağı ekranı 2



Oynatmayı tekrarla aralığını ayarlar.

-  : Seçili listedekilerin tümünü tekrarlar.
-  : Geçerli şarkı ya da videoyu tekrarlar.

Dokunmatik panel tuşlarını gizler.

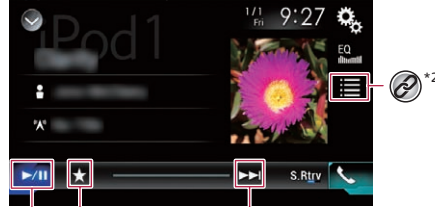
Tuşları yeniden görüntülemek için, ekranda herhangi bir yere dokunun.

Video kaynağı ekranı



Hızlı geri ya da ileri sarma gerçekleştirir.




Apple Müzik Radyo ekranı





Parçaları ileri atlar.

Apple Müzik Radyo için açılır menüyü görüntüler.

Oynatma ve duraklatma arasında geçiş yapar.

-  *1 Bağlantı arama ekranını görüntüler.
➔ Bakınız sayfa 26'daki *Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir şarkının seçilmesi (link arama) konusuna*
-  *2 Listedten bir şarkı veya video seçer.
➔ Bakınız sayfa 28'deki *Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi konusuna*
-  *3 Kontrol modunu "Uygulama Modu" olarak değiştirir.
➔ Bakınız sayfa 28'deki *Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'unuzdan kullanılması konusuna*




-  veya  düğmesine basarak, dosyaları/bölmeleri ileri ya da geriye doğru da atlayabilirsiniz.
— Geriye atlama işlevi **Apple Music Radio** yürütülürken kullanılamaz.
-  veya  düğmesini basılı tutarak, hızlı geri ya da hızlı ileri işlemini de gerçekleştirebilirsiniz.
— Bu işlev **Apple Music Radio** yürütülürken kullanılamaz.
-  Video görüntüsü için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.
➔ Bakınız sayfa 49'daki *Geniş ekran modunu değiştirme konusuna*
-  Bu işlev iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile kullanılırken sesli kitap hız simgesi değişmez.
Simgeye dokunulduğunda simge değişme bile ayar aşağıdaki gibi değişir.
Hızlı—Yavaş—Normal—Hızlı...

⚠ DİKKAT

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

iPod bağlama

Bu ürüne bir iPod bağlarken, aygıtınızı bağlamaya yönelik bir yöntem seçin. Ayarlar bağlı aygıtı göre gereklidir.

- ➔ Bakınız sayfa 15'deki *iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar konusuna*
-  Kullanılabilir kaynaklar cihazınızın bağlanması için seçilen yönteme bağlı olarak değişir.
➔ Bakınız sayfa 17'deki *Her bir aygıtın bağlantılan ve işlevleri hakkında bilgi konusuna*
-  iPod nesline veya sürümüne bağlı olarak, bazı işlevler kullanılamayabilir.
-  Arka ekran video görüntüsünün çıkışını veriyorsa iPod'un video görüntüsü parazitli olabilir. iPod'un video görüntüsünde parazit olduğunda, arka ekranın çıkış ayarını kapalıya getirin.

- ➔ Bakınız sayfa 50'deki *Arka ekran için video seçimi* konusuna

Yordamın başlatılması

- Bir iPhone veya iPod touch bağlantısı yaparken, cihazı bağlamadan önce tüm uygulamalardan çıkın.

1 iPod'unuzu bağlayın.

- ➔ Bakınız sayfa 27'deki *iPod bağlama* konusuna

2 AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.



3 [iPod] öğesine dokunun.

Çalma listesi ekranından şarkı veya video kaynaklarının seçilmesi

Yürütmek istediğiniz şarkı, video veya radyo istasyonlarını çalma listesi ekranından arayabilirsiniz.

1 [Liste] öğesine dokunun.

2 Müzik veya video kategori listesini değiştirmek için [Müzik] veya [Video] tuşlarına dokunun.

- iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile iPod işlevi kullanılırken video kategorisi liste simgesi mevcut değildir.

3 Kategoriye dokunun.

- Sistem dili olarak İngilizce kullanıyorsanız, alfabe arama işlevi kullanılabilir. Bu işlevi kullanmak için ilk arama çubuğuna dokunun.

4 Listenin başlığına dokunun.

5 Seçilen listenin yürütülmesini başlatın.

- MusiSphere** uygulamasıyla oluşturulan çalma listelerini yürütebilirsiniz. Uygulama web sitemizde mevcuttur.

Bu ürünün iPod işlevinin, iPod'u-nuzdan kullanılması

Bu ürünün iPod işlevini "**Uygulama Modu**" ayarındaki iPod'dan kontrol edebilirsiniz. iPod uygulama ekranı bu üründe

görülebilen ve müzik ve video dosyaları bu ürünle kayıttan yürütülebilir.

- iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile iPod işlevi kullanılırken bu işlev kullanılamaz.

- Bu işlev kullanılmadıkça, kontak anahtarı kapatılsa bile iPod kapanmayacaktır. Gücü kapatmak için iPod'u çalıştırın.

1 [Kontrol] öğesine dokunun.

2 Bir video veya şarkı seçmek ve yürütmek için bağlı olan iPod'u kullanın.

- Kontrol modu "**Uygulama Modu**" olarak ayarlanırsa bile bazı işlemlere bu üründen erişilmeye devam edilebilir. Ancak, işleme, uygulamalarınıza bağlı olacaktır.

- Kontrol modunu değiştirmek için [Kontrol] öğesine dokunun.

Yürütülmekte olan şarkıyla ilişkili listeden bir şarkının seçilmesi (link arama)

- Görsel öğeye dokunursanız, albümdeki şarkıların listesi görüntülenir.
- Bu işlev **Apple Music Radio** yürütülürken kullanılamaz.

1 Şarkı listesini açmak için şarkı bilgisine dokunun.

2 Yürütmek için şarkıya dokunun.

Apple Music Radio kullanımı

Önemli

Apple Music Radio işlevi ülke veya bölgenizde kullanılamaz.

Apple Music ile ilgili ayrıntılar için şu siteyi ziyaret edin:

<http://www.apple.com/music/>

- Bu işlev sadece iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 veya iPod touch (5inci nesil) ile iPod işlevi kullanılırken kullanılabilir.

1 [Liste] öğesine dokunun.

2 [Radio] öğesine dokunun.

3 [Radio] öğesine dokunun.

Geçerli şarkıya benzer şarkıların çalınması

O anda çalan şarkıya benzer şarkıları dinleyebilirsiniz.

1 [★] öğesine dokunun.

2 [Play More Like This] öğesine dokunun.

- Menü öğesi aktif değilken, işlev geçerli şarkı için kullanılamaz.
- Menü öğesi vurgulandığında [Play More Like This] üzerine dokunursanız, işlev kapanır.

Geçerli şarkıyı tekrar çalınmayacak şekilde ayarlama

Geçerli şarkıyı tekrar çalınmayacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

1 [★] öğesine dokunun.

2 [Never Play This Song] öğesine dokunun.

- Menü öğesi aktif değilken, işlev geçerli şarkı için kullanılamaz.
- Menü öğesi vurgulandığında [Never Play This Song] üzerine dokunursanız, işlev kapanır.

Geçerli şarkıyı istek listesine ekleme

Daha sonra şarkıya kolay erişim için çalan şarkıyı istek listesine ekleyebilirsiniz.

1 [★] öğesine dokunun.

2 [Add to iTunes Wish List] öğesine dokunun.

- Şarkı zaten istek listesinde ise, [Remove from iTunes Wish List] görüntülenir. Bu tuşa dokunursanız, şarkı istek listesinden kaldırılır.

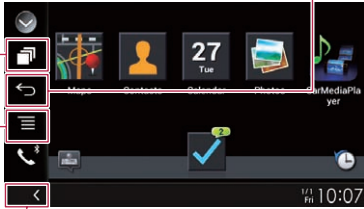
AppRadio Mode



Başlatıcı uygulama ekranını görüntüler.



Önceki ekranı görüntüler.



Geçerli kaynağı görüntüler.



Menü ekranını görüntüler.

- App kontrol yan çubuğunu gizlemek için **≡** düğmesine iki kez basın. Yeniden görüntülemek için tekrar **≡** düğmesine iki kez basın.
- Aygıtın tipine bağlı olarak, **[S]** ve **[≡]** kullanılamaz.

⚠UYARI

Bulduğunuz yaşam alanında sürüş sırasında iPhone veya akıllı telefon kullanımı yasal olmayabilir, bu nedenle bu tür kısıtlamalardan haberdar olmanız ve bunlara uymanız gerekir. Belirli bir işlev ile ilgili şüpheniz varsa, bunu sadece araç park halinde iken gerçekleştirin. İçinde bulunduğunuz sürüş koşullarında yapılması güvenli olmadıkça hiç bir özellik kullanılmamalıdır.

AppRadio Mode Uyumluluğu

iPhone modelleri

- iPhone 4, 4s, 5, 5c, 5s, 6, 6 Plus
- iPod touch (4üncü, 5inci nesil)

Akıllı telefon (Android) modelleri

- Bu ürünle Android aygıt uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

AppRadio Mode kullanımı

Bir iPhone ya da akıllı telefona yönelik uygulamaları doğrudan ekrandan kontrol edebilirsiniz (**AppRadio Mode**). **AppRadio Mode** durumunda, uygulamaları bu ürünün ekranı üzerinde yapılan dokunma, sürükleme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle kullanabilirsiniz.

ⓘÖnemli

- **AppRadio Mode** kullanmak için, iPhone ya da akıllı telefona önceden AppRadio uygulamasını yükleyin. AppRadio uygulaması konusunda ayrıntılar için aşağıdaki siteyi ziyaret edin:
<http://www.pioneer.eu/AppRadioMode>
- Bu işlemi gerçekleştirmeden önce, Uygulama tabanlı bağlı içeriğin kullanımı kısmını okuduğunuzdan emin olun.
- Bakınız sayfa 59'daki *Uygulama tabanlı bağlı içerik kullanımı* konusuna

- Uyumlu uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **AppRadio Mode** modunda sürüş sırasında kullanımlı App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevler ve içerikle sınırlıdır.
- **AppRadio Mode** işlevi sürüş sırasında sınırlamalara tabi olan listelenenler dışındaki uygulamalara erişim sağlar.
- PIONEER, OLABİLECEK YANLIŞLIKLAR VEYA EKŞİK BİLGİ DAHİL OLMAK ÜZERE SINIRLAMA OLMASIZIN ÜÇÜNCÜ PARTİ (PIONEER OLMAYAN) UYGULAMALAR VE İÇERİKTEN SORUMLU DEĞİLDİR VE MESULİYET KABUL ETMEZ.

- Bu bölümde iPhone ve iPod touch "iPhone" olarak adlandırılacaktır.
- Uyumlu parmak hareketleri iPhone veya akıllı telefon uygulamasına bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Bir uygulama **AppRadio Mode** ile uyumlu olmasa da, uygulamaya bağlı olarak bir görüntü görüntülenebilir. Ancak uygulamayı çalıştıramazsınız.

Başlatma prosedürü

Bu ürüne bir iPhone ya da akıllı telefon bağlarken, aygıtınızı bağlamaya yönelik bir yöntem seçin. Ayarlar bağlı aygıtı göre gereklidir.
○ Bakınız sayfa 15'daki *iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar* konusuna

- AppRadio uygulaması başlatıldıktan sonra istediğiniz uygulama simgesine dokunun. Arzu edilen uygulama başlatıldıktan sonra, uygulama işlem ekranı görüntülenir.
- Cihazınızı **AppRadio Mode**-uyumlu bir uygulama çalışırken bağlarsanız, bu ürün üzerinde uygulama işlem ekranı belirir.
- Üst menü ekranına dönmek için **≡** düğmesine basın.

iPhone kullanıcıları için

- Lightning konnektörlü bir iPhone kullandığınızda, Bluetooth kablosuz teknolojisini kullanarak iPhone'u bu ürüne bağlayın ve önce iPhone'un kilidini kaldırın.
○ Bakınız sayfa 11'deki *Bluetooth aygıtlarınızın kaydedilmesi* konusuna

1 iPhone'u bağlayın.

- Montaj Kılavuzuna bakın.

2 ≡ düğmesine basın.

3 [APPS] tuşuna dokunun.

- 30-pin konnektörlü iPhone kullandığınızda, mesajlar hem bu ürünün ekranında hem de iPhone'unuzda görüntülenir. Sonraki adıma ilerleyin.
- Lightning konnektörlü bir iPhone kullandığınızda, **AppRadio app** başlatılır ve bu adımdan sonra **AppRadio Mode** ekranı (Uygulama menüsü ekranı) açılır. Böyle bir durumda, aşağıdaki adımlara gerek yoktur.

4 iPhone aygıtınızı kullanarak uygulamayı başlatın.

AppRadio app uygulaması başlatılır.

5 Bu ürünün ekranındaki [Tamam] düğmesine dokunun.

AppRadio Mode ekranı (Uygulama menü ekranı) belirir.

Akıllı telefon (Android) kullanıcıları için

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

- Bakınız sayfa 11'deki *Bluetooth aygıtlarınızın kaydedilmesi* konusuna

2 Akıllı telefonunuzun kilidini açın ve bu ürüne bağlayın.

- Montaj Kılavuzuna bakın.

3 ≡ düğmesine basın.

AppRadio Mode

4 [APPS] tuşuna dokunun.

AppRadio app başlatılır ve AppRadio Mode ekranı (Uygulama menü ekranı) belirlir.

Klavyeyi kullanma (iPhone kullanıcıları için)

iPhone için bir uygulamanın metin girişi alanına dokunduğunuzda, ekranda bir klavye görüntülenecektir. İstenen metni doğrudan bu üründen girebilirsiniz.

- iPhone cihazınıza bağlı olarak bu işlem kullanılamayabilir.
- Bu işlem sadece iPhone üzerinde AppRadio Mode modunda kullanılabilir.

⚠ DİKKAT

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

1 Klavye dilini ayarlayın.

- Bakınız sayfa 40' daki *iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması* konusuna

2 AppRadio Mode'nu başlatın.

- Bakınız sayfa 29' daki *Başlatma prosedürü* konusuna

3 Uygulama işlem ekranında metin girişi alanına dokununuz.

Metin girişi için bir klavye belirlir.

Görüntü boyutunun ayarlanması (Akıllı telefon (Android) kullanıcıları için)

Bu ürüne bir Android cihaz bağlı olarak AppRadio Mode kullanımı sırasında ekranda siyah noktalar görülebilir.

- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.
- Bu işlem, Android cihazınız AppRadio Mode'una girebildiğinde ayarlanabilir.
- Aşağıdaki durumlarda ayar ekranı otomatik olarak açılır:
 - SPP (Seri Port Profili) kullanılarak bir Bluetooth bağlantısı kurulduktan sonra AppRadio Mode'una giriş yapılırken.
 - AppRadio Mode içinde SPP (Seri Port Profili) kullanılarak bir Bluetooth bağlantısı kurulduğunda.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokununuz.

3 [AppRadio Video Ayarlar] tuşuna dokununuz.

4 [Tamam] tuşuna dokununuz.

5 Satır akıllı telefon görüntü boyutuna uyacak şekilde ayarlamak için [←], [→], [▲] veya [▼] tuşlarına dokununuz.

6 [Önizleme] tuşuna dokununuz.

7 [Tamam] tuşuna dokununuz.

- Ayarı yeni baştan yapmak isterseniz, [RESET] tuşuna dokununuz.

Ses karıştırma işlevini kullanma

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

- Uygulama veya AV kaynağına bağlı olarak bu işlem kullanılamayabilir.

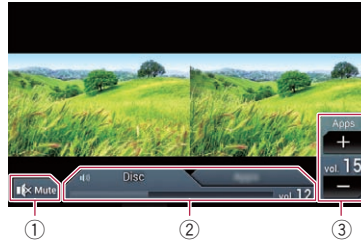
1 AppRadio Mode'nu başlatın.

- Bakınız sayfa 29' daki *Başlatma prosedürü* konusuna

2 VOL (+/-) düğmesine basın.

Ekranda ses karıştırma menüsü görüntülenir.

- Ses karıştırma menüsü dört saniye görüntülenir. Ekran kaybolursa, VOL (+/-) düğmesine tekrar dokununuz. Ekran tekrar görünür.
- AV işlem ekranı ve Uygulama ekranı **MODE** düğmesine basılarak değiştirilebilir.



- 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) ve App sesi devre dışıdır.

• Sağ sekme:

Ses karıştırma işlevi devre dışı (karıştırma kapalı).

- Sağ sekme AV işlem ekranında görüntülenmez.
- ③ Uygulama ses seviyesini ayarlar.
- Sağ sekme seçilirse App sesi görüntülenmez.
- Ana ses seviyesi ayarını ekran üzerinden yapamazsınız. Ana ses seviyesi ayarını yapmak için **VOL (+/-)** düğmesine basınız.

Apple CarPlay

iPhone uygulamalarını doğrudan ekrandan denetleyebilirsiniz (**Apple CarPlay**).

Apple CarPlay'de, bu ürünün ekranı üzerinde yapılan dokunma, sürüklenme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle uygulamaları kullanabilirsiniz.

- ❑ Bu işlem sadece bir iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c veya iPhone 5 ile iPod işlevi kullanılarak kullanılabilir.

⚠UYARI

Bulduğunuz yaşam alanında sürüş sırasında iPhone kullanımı yasal olmayabilir, o nedenle bu tür kısıtlamalardan haberdar olmanız ve bunlara uymanız gerekir.

Belirli bir işlem ile ilgili şüpheniz varsa, bunu sadece araç park halinde iken gerçekleştirin.

İçinde bulunduğunuz sürüş koşullarında yapılması güvenli olmadıkça hiç bir özellik kullanılmamalıdır.

Apple CarPlay kullanımı

📌Önemli

Apple CarPlay ülke veya bölgenizde kullanılmıyor olabilir. **Apple CarPlay** hakkında ayrıntılı bilgi almak için, aşağıdaki siteyi ziyaret edin:

<http://www.apple.com/ios/carplay>

- Uyumlu uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **Apple CarPlay** modunda sürüş sırasında kullanım App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevler ve içerikle sınırlıdır.
- **Apple CarPlay** işlevi sürüş sırasında sınırlamalara tabi olan listelenenler dışındaki uygulamalara erişim sağlar.
- PIONEER, OLABİLECEK YANLIŞLIKLAR VEYA EKŞİK BİLGİ DAHİL OLMAK ÜZERE SINIRLAMA OLMAKSIZIN ÜÇÜNCÜ PARTİ (PIONEER OLMAYAN) UYGULAMALAR VE İÇERİKTEN SORUMLU DEĞİLDİR VE MESULİYET KABUL ETMEZ.

- ❑ Uyumlu parmak hareketleri iPhone uygulamasına bağlı olarak değişiklik gösterir.

Başlatma prosedürü

Bu ürüne bir **Apple CarPlay**-uyumlu cihaz bağlantısı yaparken, cihazınız için bağlantı yöntemini seçin. Ayarlar bağlı aygıtta göre gereklidir.

- 👉 Bakınız sayfa 15'deki *iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar* konusuna

- ❑ **Apple CarPlay**'in en iyi şekilde kullanılmasını sağlamak için, sürüş konumu ayarını araca göre doğru şekilde yapın.

👉 Bakınız sayfa 31'deki *Sürüş konumunun ayarı* konusuna

- ❑ **Apple CarPlay** kullanıldığı zaman yol gösterme ses seviyesi ve alarm ses seviyesi ayarlarını ana ses seviyesinden ayrı olarak yapabilirsiniz.

👉 Bakınız sayfa 31'deki *Ses seviyesini ayarlama* konusuna

1 Apple CarPlay-uyumlu bir cihazı USB ile bu ürüne bağlayın.

👉 Montaj Kılavuzuna bakın.

Uygulama menü ekranı görüntülenir.

- ❑ Bir **Apple CarPlay**-uyumlu cihaz bağlanmış ve başka bir ekran görüntüleniyorsa, Uygulama menü ekranını görüntülemek için üst menü ekranında **[Apple CarPlay]** öğesine dokunun.

- ❑ **Apple CarPlay** uyumlu cihazla olan Bluetooth bağlantısı **Apple CarPlay** açık konuma getirilirse otomatik olarak sona erdirilir. **Apple CarPlay** açıkken, **Apple CarPlay** üzerinden bağlı cihaz dışındaki cihazlar için sadece bir Bluetooth ses bağlantısı mümkün olacaktır.

- ❑ **Apple CarPlay** açıkken Bluetooth kablolu teknoloji ile eller serbest telefonlaşma işlevi kullanılamaz. **Apple CarPlay**-uyumlu cihaz dışındaki bir cep telefonunda çağrı sırasında **Apple CarPlay** açık konuma getirilirse, çağrı bittikten sonra Bluetooth bağlantısı sonlandırılır.

Sürüş konumunun ayarı

Apple CarPlay'in en iyi şekilde kullanılmasını sağlamak için, sürüş konumu ayarını araca göre doğru şekilde yapın. Varsayılan ayar "So" şeklindedir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [Sürüş Pozisyonu] tuşuna dokunun.

3 Öğeye dokunun.

- **So:** Soldan direksiyonlu araç için seçin.
- **Sağ:** Sağdan direksiyonlu araç için seçin.

Ayar, bu ürüne bir sonraki **Apple CarPlay**-uyumlu cihaz bağlandığında uygulanır.

Ses seviyesini ayarlama

Apple CarPlay kullanıldığı zaman yol gösterme ses seviyesi ve alarm ses seviyesi ayarlarını ana ses seviyesinden ayrı olarak yapabilirsiniz.

1 Apple CarPlay'i başlatın.

👉 Bakınız sayfa 31'deki *Başlatma prosedürü* konusuna

2 VOL (+/-) düğmesine basın.

Ekranda ses menüsü görüntülenir.

- ❑ Ses seviyesi menüsü dört saniye görüntülenir. Menü kaybolursa, **VOL (+/-)** düğmesine tekrar basın. Menü tekrar görünür.



① Sessize almak için dokunun. Sesi açmak için tekrar dokunun.

② Ana ses seviyesi görüntülenir.

- ❑ Ana ses seviyesi ayarını ekran üzerinden yapamazsınız. Ana ses seviyesi ayarını yapmak için **VOL (+/-)** düğmesine basın.

③ Yol gösterme ses seviyesi ve alarm ses seviyesi ayarı yapılır.

- ❑ **[+]** veya **[-]** tuşuna her dokunma ses seviyesini artırır ya da azaltır.

Akıllı telefon uygulamalarını doğrudan ekrandan denetleyebilirsiniz (**Android Auto**).

Android Auto modunda, bu ürünün ekranı üzerinde yapılan dokunma, sürüklenme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle uygulamaları kullanabilirsiniz.

- ❑ Üzerinde Android 5.0 veya üzeri işletim sistemi çalışan Android cihazlar **Android Auto** ile uyumludur.

⚠UYARI

Bulduğunuz yaşam alanında sürüş sırasında akıllı telefon kullanımı yasal olmayabilir, bu nedenle bu tür kısıtlamalardan haberdar olmanız ve bunlara uymanız gerekir.

Belirli bir işlev ile ilgili şüpheleniyorsanız, bunu sadece araç park halinde iken gerçekleştirin.

İçinde bulunduğunuz sürüş koşullarında yapılması güvenli olmadıkça hiç bir özellik kullanılmamalıdır.

Android Auto kullanma

📌Önemli

Android Auto işlevi ülke veya bölgenizde kullanılamayabilir. **Android Auto** hakkında ayrıntılı bilgi almak için Google destek sitesine bakın:

<http://support.google.com/androidauto>

- Uyumlu uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- **Android Auto** modunda sürüş sırasında kullanılan App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevler ve içerikle sınırlıdır.
- **Android Auto** işlevi sürüş sırasında sınırlamalara tabi olan listelenenler dışındaki uygulamalara erişim sağlar.
- PIONEER, OLABİLECEK YANLIŞLIKLAR VEYA EKSİK BİLGİ DAHİL OLMAK ÜZERE SINIRLAMA OLMAKSIZIN ÜÇÜNCÜ PARTİ (PIONEER OLMAYAN) UYGULAMALAR VE İÇERİKTEN SORUMLU DEĞİLDİR VE MESULİYET KABUL ETMEZ.

- ❑ Uyumlu parmak hareketleri akıllı telefon uygulamasına bağlı olarak değişiklik gösterir.

Yordamın başlatılması

Bu ürüne bir **Android Auto**-uyumlu cihaz bağlantısı yaparken, cihazınız için bağlantı yöntemini seçin. Ayarlar bağlı aygıtta göre gereklidir.

- ➔ Bakınız sayfa 15'deki *iPod / iPhone veya akıllı telefon için ayar* konusuna

- ❑ **Android Auto** işlevinde en iyi kullanılabilirliği elde etmek için, sürüş konumu ayarını araca göre doğru yapın.
 - ➔ Bakınız sayfa 32'deki *Sürüş konumunun ayarı* konusuna
- ❑ **Android Auto** kullanıldığı zaman yol gösterme ses seviyesi ve alarm ses seviyesi ayarlarını ana ses seviyesinden ayrı olarak yapabilirsiniz.
 - ➔ Bakınız sayfa 33'deki *Ses seviyesini ayarlama* konusuna
- ❑ Otomatik başlatma işlevi ayarlanmışsa, **Android Auto**-uyumlu bir cihazla bağlantı kurulur kurulmaz **Android Auto** otomatik olarak başlatılır.
 - ➔ Bakınız sayfa 32'deki *Otomatik başlatma işlevini ayarlama* konusuna

1 **Android Auto-uyumlu bir cihazı USB ile bu ürüne bağlayın.**

- ➔ Montaj Kılavuzuna bakın.

2 **☰ düğmesine basın.**

3 **[Android Auto] tuşuna dokunun.**

Android Auto-uyumlu cihaz ile Bluetooth bağlantısı otomatik olarak kurulur ve diğer tüm cihazlarla Bluetooth bağlantısı sonlandırılır.

- ❑ Daha önce üç cihaz eşleştirilmişse, kayıtlı cihazın silinip silinmeyeceğini onaylama mesajı görüntülenir. Cihazı silmek istiyorsanız **[Kabul]** düğmesine dokununuz. Diğer cihazı silmek istiyorsanız, **[BT Ayarları]** öğesine dokununuz ve cihazı manuel olarak silin.
 - ➔ Bakınız sayfa 11'deki *Bluetooth aygıtlarınızın kaydedilmesi* konusuna
- ❑ **Android Auto**-uyumlu cihaz dışındaki bir cep telefonunda çağrı sırasında **Android Auto** açık konuma getirilirse, çağrı bittikten sonra Bluetooth bağlantısı **Android Auto**-uyumlu cihaza geçiyecektir.

Otomatik başlatma işlevini ayarlama

Bu işlev açık olarak ayarlanmışsa, bu ürüne **Android Auto** uyumlu bir cihaz bağlandığında **Android Auto** otomatik olarak başlatılır.

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

- ❑ **Android Auto**'nun otomatik olarak başlatılması için, "Akıllı Telefon Ayarları" ayarı **Android Auto** kullanımı için doğru şekilde yapılmalı ve bir **Android Auto**-uyumlu cihaz bu ürüne doğru şekilde bağlanmalıdır.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 **[Android Auto otomatik başlangıç] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapın.**

Sürüş konumunun ayarı

Android Auto işlevinde en iyi kullanılabilirliği elde etmek için, sürüş konumu ayarını araca göre doğru yapın. Varsayılan ayar "So" şeklindedir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 **[Sürüş Pozisyonu] tuşuna dokunun.**

3 **Öğeye dokununuz.**

- **So:**
Soldan direksiyonlu araç için seçin.
- **Sağ:**
Sağdan direksiyonlu araç için seçin.

Ayar, bu ürüne bir sonraki **Android Auto**-uyumlu cihaz bağlandığında uygulanır.

Ses seviyesini ayarlama

Android Auto kullanıldığı zaman yol gösterme ses seviyesi ve alarm ses seviyesi ayarlarını ana ses seviyesinden ayrı olarak yapabilirsiniz.

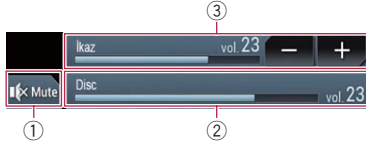
1 Android Auto'yu başlatın.

➔ Bakınız sayfa 32'deki *Yordamın başlatılması* konusuna

2 VOL (+/-) düğmesine basın.

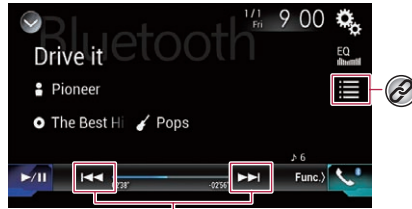
Ekranda ses menüsü görüntülenir.

- ❑ Ses seviyesi menüsü dört saniye görüntülenir. Menü kaybolursa, **VOL (+/-)** düğmesine tekrar basın. Menü tekrar görünür.



- 1 Sessize almak için dokununuz. Sesi açmak için tekrar dokununuz.
- 2 Ana ses seviyesi görüntülenir.
 - ❑ Ana ses seviyesi ayarını ekran üzerinden yapamazsınız. Ana ses seviyesi ayarını yapmak için **VOL (+/-)** düğmesine basın.
- 3 Yol gösterme ses seviyesi ve alarm ses seviyesi ayarı yapılır.
 - ❑ [+] veya [-] tuşuna her dokunma ses seviyesini artırır ya da azaltır.

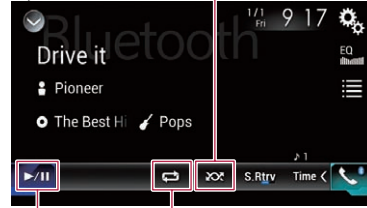
Oynatma ekranı 1



Doşyaları ileriye ya da geriye doğru geççer.

Doşyaları rastgele sırada çalar.

Oynatma ekranı 2



Oynatmayı tekrarla aralığını ayarlar.

Oynatma ve duraklatma arasında geçiç yapar.



Listeden bir dosya seççer.

➔ Bakınız sayfa 34'deki *Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi* konusuna

- ❑ 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 çalarındaki şarkıların yürütülmesi mümkündür.

— A2DP ve AVRCP (Ses/Video Uzaktan Kumanda Profili): Yürütme, duraklatma, şarkı seçme, vb. işlemler gerçekleştirilebilir.

- ❑ Bu ürüne bağlanan Bluetooth müzik çalara bağlı olarak, bazı işlevler kullanılamayabilir.
- ❑ Bluetooth aygıtınızda şarkı dinlerken, lütfen telefon işlevini çalıştırmaktan olabildiğince kaçınınız. Çalıştırmayı denerseniz, sinyal, şarkı kayıttan yürütmede parazit neden olabilir.
- ❑ Bu ürüne Bluetooth aracılığıyla bağlı olan Bluetooth aygıtında konuşurken kayıttan yürütmeyi duraklatabilir.
- ❑ **◀◀** veya **▶▶** düğmesine basarak, dosyaları ileri ya da geriye doğru da atlayabilirsiniz.
- ❑ **◀◀** veya **▶▶** düğmesini basılı tutarak, hızlı geri ya da hızlı ileri işlevini de gerçekleştirebilirsiniz.

Yordamın başlatılması

- ❑ Bluetooth müzik çaları kullanmadan önce, bu ürüne aygıtı kaydedip bağlayınız.
 - ➔ Bakınız sayfa 11'deki *Bluetooth aygıtılarının kaydedilmesi* konusuna

1 AppRadio Mode kullanımı için bağlantı kablosunu çekkin.

- ❑ AppRadio Mode kullanımına yönelik bağlantı kablosu bağlı iken Bluetooth müzik çaları kullanamazsınız.

2 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



3 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

4 "Bluetooth Ses" ayarının açık olduğunu onaylayınız.

5 AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.



6 [Bluetooth Audio] öğesine dokununuz.

Bluetooth müzik çalar

Dosya adı listesinden dosyaların seçilmesi

- ❑ Bu işlem sadece Bluetooth cihazının AVRCP sürümü 1.4 veya daha yüksek olduğu zaman kullanılabilir.

1 [☰] öğesine dokunun.

2 Yürütmek için listedeki bir dosyaya ya da klasöre dokunun.

HDMI kaynağı



Dokunmatik panel tuşlarını gizler.

Tuşları yeniden görüntülemek için, ekranda herhangi bir yere dokunun.



- ❑ Bağlantı için Yüksek Hızlı HDMI® Kablosu (ayrı olarak satılır) gereklidir.
 - ➔ Montaj Kılavuzuna bakın.
- ❑ Video görüntüsü için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.
 - ➔ Bakınız sayfa 49'daki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna

⚠ DİKKAT

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

Yordamın başlatılması

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.



2 [HDMI] öğesine dokunun.

AUX kaynak



Dokunmatik panel tuşlarını gizler.

Tuşları yeniden görüntülemek için, ekranda herhangi bir yere dokunun.



Video girişi ile ses girişi arasında geçiş yapar

- ❑ Bağlantı için Mini jaklı AV kablosu (CD-RM10) (ayrı olarak satılır) gereklidir.
 - ➔ Montaj Kılavuzuna bakın.
- ❑ Video görüntüsü için ekran boyutunu ayarlayabilirsiniz.
 - ➔ Bakınız sayfa 49'daki *Geniş ekran modunu değiştirme* konusuna

⚠ DİKKAT

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

Yordamın başlatılması

Video girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun.

3 "AUX Girişi" bağlantısının açıldığını onaylayın.

4 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.

AUX kaynak



5 [AUX] öğesine dokunun.

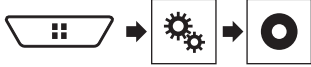
Video sinyal ayarının yapılması

Bu ürünü bir AUX cihazına bağladığınızda, uygun video sinyal ayarını seçin.

Varsayılan ayar "Otomatik" şeklindedir.

- Bu işlevi sadece AUX girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

1 "Video Ayarları" ekranını görüntüleyin.



2 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokunun.


3 [AUX] öğesine dokunun.

4 Öğeye dokunun.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Otomatik, PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

AV girişi

 Dokunmatik panel tuşlarını gizler.
Tuşları yeniden görüntülemek için,
ekranda herhangi bir yere dokunun.



⚠ DİKKAT

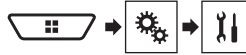
Güvenlik nedeniyle, araç hareket halindeyken video görüntüleri görüntülenemez. Video görüntülerini görüntülemek için güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

Başlatma prosedürü (AV kaynağı için)

Video girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.

- Montaj Kılavuzuna bakın.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun.

3 [AV Girişi] üzerine arka arkaya dokunun, "Kaynak" olarak ayarlayın.

- "Kaynak" seçilirse, "2. Kamera Girişi" otomatik olarak "Kapalı" şeklinde ayarlanır.

- Bakınız sayfa 40'daki İkinci kamera etkinleştirme ayarı konusuna

4 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.



5 [AV] öğesine dokunun.

Başlatma prosedürü (kamera için)

Video girişine bağlı kamera tarafından çıkışı verilen görüntüyü görüntüleyebilirsiniz.

- Montaj Kılavuzuna bakın.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.



2 [Giriş/Çıkış ayarları] tuşuna dokunun.

3 [AV Girişi] üzerine arka arkaya dokunun, "Kamera" olarak ayarlayın.

4 AV kaynak seçim ekranını görüntüler.



5 [Kamera Görnt.] öğesine dokunun.

- Hem geri görüş kamerası hem de 2inci kameranın görüntüleri mevcutken, ekranı değiştirme tuşu görünür. Ekranı geri görüş görüntüsü ile 2inci kamera görüntüsü arasında değiştirmek için bu tuşa dokunun.

AV girişi

Video sinyal ayarının yapılması

Bu ürünü bir AV cihazına bağladığınızda, uygun video sinyal ayarını seçin.

Varsayılan ayar "Otomatik" şeklindedir.

- Bu işlevi sadece AV girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

1 "Video Ayarları" ekranını görüntüleyin.



2 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokunun.

3 [AV] öğesine dokunun.

4 Öğeye dokunun.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Otomatik, PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

MIXTRAX

LinkGate ekranından çıkış yapar.

LinkGate ekranını görüntüler.
İstenen öğeye dokunur. Seçili öğe ile ilgili şarkılar çalınır.



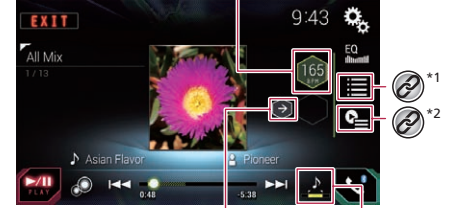
Bir parça seçer.

MIXTRAX orijinal görsel ekranı açar ya da kapatır.

Oynatma ve duraklatma arasında geçiş yapar.

LinkGate ekranında ya da öğe seçim ekranında seçili öğeyi görüntüler.

BPM değerini belirtir.



Orijinal BPM (Dakikadaki Vuruş sayısı) değerini ayarlar.

Çalma bölümünü belirtir.

- 🎵 : Bir orta bölümü çalar.
- 🎵 : Bir uzun bölümü çalar.
- 🎵 : Bir kısa bölümü çalar.

- *1 Listeden bir öğe seçer.
☞ Bakınız sayfa 37'deki *Listeden bir öğe seçme* konusuna
- *2 Yürütülmeyecek şarkıları seçer.
☞ Bakınız sayfa 37'deki *Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi* konusuna

MIXTRAX kullanma

MIXTRAX, ses kütüphanenizden yapılan seçimlerin, seslerine renk katan DJ efektleriyle tamamlanan kesintisiz bir karışımını oluşturmaya yönelik orijinal teknolojisidir.

- MIXTRAX yürütme sırasında FLAC dosyaları atlanır.

Yordamın başlatılması

- SD bellek kartını SD kart yuvasına veya USB depolama aygıtını USB konnektörüne takın.**
 - Bakınız sayfa 7'deki SD bellek kartı takma ve çıkartma konusuna
 - Bakınız sayfa 8'deki USB depolama aygıtı takma ve çıkartma konusuna
- AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.**



- [USB] veya [SD] öğesine dokunun.**
- [MIXTRAX] öğesine dokunun.**

Listeden bir öğe seçme

İlişkili şarkıları çalmak için bir öğeyi belirtebilirsiniz.

- ☰ öğesine dokunun.**
Aşağıdaki listeler mevcuttur:
 - 🔍 : karışık desen listesini görüntüler.
 - 🏷️ : etiket listesini görüntüler.
 - 📁 : dosya listesini görüntüler.
- Listeden bir öğeye dokunun.**

Yürütülmeyecek şarkıların seçilmesi

Yürütülmeyecek öğeleri veya şarkıları seçebilirsiniz.

- 🔍 öğesine dokunun.**
- 🏷️ öğesine dokunun.**
- Kategoriye dokunun.**
- Yürütülmesini istemediğiniz öğe veya şarkının solundaki kutuya dokununuz.**

"MIXTRAX Ayarları" ekranını görüntüleme

- "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.**



- [AV Kaynağı Ayarları] öğesine dokununuz.**
- [MIXTRAX Ayarları] öğesine dokununuz.**

Yanıp sönmeye deseni ayarlama

Yanıp sönen renk, ses ve bas düzeylerindeki değişiklikler ile değişir.

Varsayılan ayar "Ses1" şeklindedir.

- "MIXTRAX Ayarları" ekranını görüntüleyin**
 - Bakınız sayfa 37'deki "MIXTRAX Ayarları" ekranını görüntüleme konusuna
- [Flaş Örtütüsü] öğesine dokununuz.**
- Öğeye dokununuz.**
 - Ses1** ile **Ses6**: Yanıp sönmeye deseni ses düzeyine göre değişir.
 - D.Geçiş1** ile **D.Geçiş6**: Yanıp sönmeye deseni bas düzeyine göre değişir.
 - Rasgele1**: Yanıp sönmeye deseni ses seviyesi moduna ve alçak geçiş moduna göre rastgele değişir.
 - Rasgele2**: Yanıp sönmeye deseni ses seviyesi moduna göre rastgele değişir.
 - Rasgele3**: Yanıp sönmeye deseni alçak geçiş moduna göre rastgele değişir.
 - Kapalı**: Yanıp sönmeye deseni yanıp sönmeyiz.

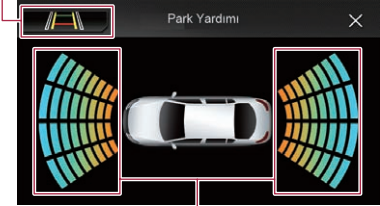
Araç ekipman bilgisi



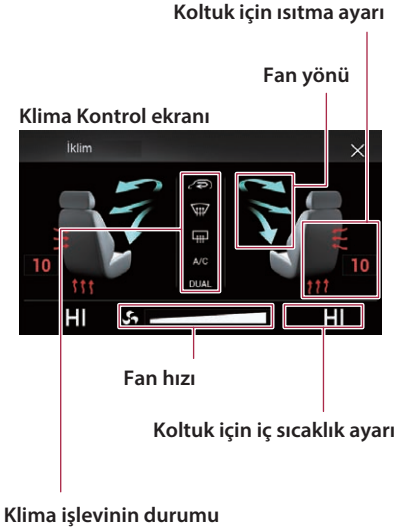
Ekranı arka görüş kamera görüntüsüne değiştirir.

Ekran sadece arka görüş kamerası "On" (Açık) olarak ayarlandığında ve vites kolu REVERSE (R) (Geri vites) konumunda olduğunda değişir.

Parking Assist (Park Yardımcısı) ekranı



Algılanan engellerin konumu



Araç Veriyolu adaptörünü kullanma

İsteğe bağlı Araç Veriyolu adaptörünü bağlayarak, aracın park sensörü işlevi ve klima kontrol panelinin işletim durumunu ekranda görüntüleyebilirsiniz.

Önemli

- Araç Veriyolu adaptörünün montajı hakkında bilgi almak için Araç Veriyolu adaptörünün kullanım kılavuzuna bakın.
- Araç Veriyolu adaptörünü taktikten 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 göre farklılık gösterir. Modele göre farklılık gösteren mevcut işlevler ile ilgili ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

Engel algılama bilgisi gösterimi

⚠ DİKKAT

Bu işlev sadece sürücünün görüşüne yardım amacıyla tasarlanmıştır. Aracınızı park ederken tüm tehlikeleri, engelleri algılamaz ve sizin dikkat, karar verme, özen gösterme yeteneklerinizin yerini almaz.

- Bu işlev sadece park sensör sistemi bulunan araçlarda kullanılabilir.
- "Park Yardımı" ekranı, bu ürün tam olarak başlatılmadan kullanılmaz.

1 Aracınızdaki park asistanı sensörünü açık konuma getirin.

"Park Yardımı" ekranı belirir.

Klima kontrol panelinin işletim durumunun görüntülenmesi

Aracın klima kontrol panelini çalıştırdığınız zaman, ekran otomatik olarak "İklim" ekranına geçer.

- 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 aracın sol ve sağ tarafı için ters çevrilmiş ise "Klima Ters" ayarını "Açık" olarak değiştirin.
 - ➔ Bakınız sayfa 40'daki *Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi* konusuna

"Sistem" ayarı ekranını görüntüleme

- 1 **☰** düğmesine basın.
- 2 **⚙**, ardından da **ⓘ** ögesine dokunun.

Bluetooth ses kaynağı aktivasyon ayarı

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

- 1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.
- 2 Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokunun.
- 3 [Bluetooth Ses] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Her zaman kaydırmayı ayarlama

"Sürekli Kaydırma" ayarı "Açık" olarak yapıldığında, araç dururken kayıtlı metin bilgisi ekranda sürekli kayar. Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

- 1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.
- 2 Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Sürekli Kaydırma] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Bip sesinin ayarlanması

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

- 1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.
- 2 Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Bip Sesi] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Sistem ayarları

Arka görüntü kamerasının ayarlanması

Arka görüntü kamerası işlevini kullanmak için ayrı satılan bir arka görüntü kamerası (örneğin ND-BC8) gereklidir. (Ayrıntılar için satıcınıza danışın.)

Arka görüntü kamerası

Bu ürün, vites kolu GERİ (R) konumdayken, aracınıza takılı olan arka görüntü kamerasının tam ekran görüntüsüne otomatik olarak geçiş yapan bir işleve sahiptir.

Kamera Görnt. modu aynı zamanda sürüş esnasında arkanızda ne olduğunu kontrol etmenizi sağlar.

Kamera Görnt. modu için kamera

Kamera Görnt. her zaman görüntülenebilir. Bu ayarla, kamera görüntüsünün siğacak şekilde yeniden boyutlandırılmadığına ve kamera görüş alanının bir kısmının görüntülenmediğine dikkat edin.

Kamera görüntüsünü göstermek için, AV kaynak seçim ekranında [**Kamera Görnt.**] üzerine dokunun.

☞ Bakınız sayfa 10'daki *AV kaynak seçimi ekranındaki kaynak* konusuna

☐ Geri görüş kamerasını Kamera Görnt. modu için kamera olarak ayarlamak amacıyla, "**Arka Kamera Girişi**" ayarını "**Açık**" yapın.

☐ 2inci kamerayı kullanırken, "**AV Girişi**" ayarını "**Kamera**" şeklinde yapın.

⚠ DİKKAT

Geri görüş kamera ayarlarının aynadaki gibi ters görüntü verdiğinden emin olmak için kontrol edin.

☐ Vites kolu başka bir konumdan GERİ (R) konuma alındığında ekranın geri görüş kamerasına geçişip değişmediğini bir an önce doğrulayın.

☐ Ekranın normal sürüş sırasında tam ekran arka görüntü kamerası görüntüsüne değişmesi durumunda, "**Geri Vites Ayarı**" kısmındaki zit ayara geçiş yapın.

☐ Kamera görüntüsü görüntülenirken [☑] üzerine dokunursanız, görüntülenen görüntü geçici olarak kapatılır.

☐ Hem geri görüş kamerası hem de 2inci kameranın görüntüleri mevcutsen, ekranı değiştirme tuşu görünür. Ekranı geri görüş görüntüsü ile 2inci kamera görüntüsü arasında değiştirmek için bu tuşa dokunun.

Arka görüntü kamerası etkinleştirme ayarı

Varsayılan ayar "**Kapalı**" şeklindedir.

1 "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleyin.

☞ Bakınız sayfa 38'deki "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [**Kamera ayarları**] tuşuna dokunun.

3 [**Arka Kamera Girişi**] öğesine dokunarak "**Açık**" veya "**Kapalı**" değişikliği yapılı.

Arka görüntü kamerasının kutup ayarının yapılması

Varsayılan ayar "**Batarya**" şeklindedir.

1 "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleyin.

☞ Bakınız sayfa 38'deki "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [**Kamera ayarları**] tuşuna dokunun.

3 [**Geri Vites Ayarı**] öğesine dokunun.

● **Batarya:**

Bağlı ucun kutbu pozitifdir.

● **Zemin:**

Bağlı ucun kutbu negatifdir.

☐ Herhangi bir kamera bağlantısı yapılmamış ve kamera polarite ayarı yanlışsa, başlatıldıktan hemen sonra geri görüş kamera görüntüsü olarak siyah bir ekran görüntülerin. Böyle bir durumda, geri görüş kamera ekranını serbest bırakmak için **MUTE** düğmesini basılı tutun ve ardından kamera polarite ayarını "**Batarya**" olarak değiştirin.

Geri görüş görüntüsü için aynadaki gibi ters görüntü ayarı yapma

Ön kamera görüntülenecek geri görüş kamera görüntülerinin ters çevrilip çevrilmeyeceğini ayarlayabilirsiniz. Varsayılan ayar "**Kapalı**" şeklindedir.

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

☐ Bu işlev "**Arka Kamera Girişi**" ayarı "**Açık**" olduğunda kullanılabilir.

☞ Bakınız sayfa 39'deki *Arka görüntü kamerası etkinleştirme ayarı* konusuna

1 "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleyin.

☞ Bakınız sayfa 38'deki "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [**Kamera ayarları**] tuşuna dokunun.

3 [**Arka Kamera:Geri Gör.**] öğesine dokunarak "**Açık**" veya "**Kapalı**" değişikliği yapılı.

Park yardımcısı talimatlarının ayarlanması

Park yardımcısı talimatlarının görüntülenmesi

Aracınızla geri giderken geri görüş kamerası görüntüleri üzerinde park yardımcısı talimatlarının görüntülenip görüntülenmeyeceğini ayarlayabilirsiniz.

Varsayılan ayar "**Kapalı**" şeklindedir.

1 "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleyin.

☞ Bakınız sayfa 38'deki "**Sistem**" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [**Kamera ayarları**] tuşuna dokunun.

3 [**Park yardımı rehberi**] öğesine dokunarak "**Açık**" veya "**Kapalı**" değişikliği yapılı.

Park yardımcısı talimatlarının düzenlenmesi

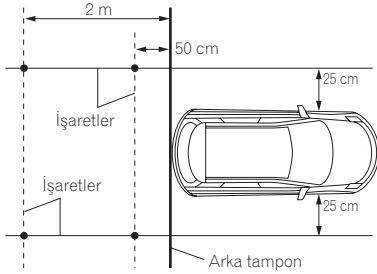
⚠ DİKKAT

- Kilavuz 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 mesafesinden farklı olabilir. (Kilavuz çizgileri düz çizgilerdir.)
- Gece veya karanlık ortamlar gibi kullanılan ortamlarına bağlı olarak görüntü kalitesi bozulabilir.

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

2 **Koli bandı veya benzerini kullanarak, işaretleri aşağıdaki gibi yerleştirin.**

Sistem ayarları



3 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

4 [Kamera ayarları] tuşuna dokunun.

5 [Park yardımı rehberi ayar] ögesine dokununuz.

6 Dört noktayı sürükleyerek kılavuz çizgileri ayarlayın.

Kılavuz çizgileri işaretlerin üzerini kaplayacak şekilde ayarlayın.

- ☐ Gerekirse kılavuz çizgileri ayarlamak için ▲/▼/◀/▶/↶/↷ düğmelerine dokununuz. Ayarları sıfırlamak için [Varsay.] ögesine dokununuz.

İkinci kamerayı ayarlama

İkinci kameranın (bir ön kamera vb.) görüntülerini bu ürünün ekranında izleyebilirsiniz.

İkinci kamera etkinleştirme ayarı

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

- ☐ Bu işlev "AV Girişi" ayarı ile senkronizedir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

3 [2. Kamera Girişi] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Ters görüntüyü ayarlama

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

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

- ☐ Bu işlev "AV Girişi" ayarı "Kamera" olduğunda veya "2. Kamera Girişi" ayarı "Açık" yapıldığında kullanılabilir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

3 [2.Kamera:Geri görüntü] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Kameranın Kamera Görint. modu için ayarlanması

Kamera Görint. modunu her zaman görüntülemek için, "Kamera Görint." ayarının "Açık" yapılması gerekir. (Kamera görünüm ekranında [Gör.] düğmesine dokunulduğunda aynı mod açılır. Ayar değeri senkronize edilir.)

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

- ☐ Geri görüş kamerasını Kamera Görint. modu için kamera olarak ayarlamak amacıyla, "Arka Kamera Girişi" ayarını "Açık" yapın.

➤ Bakınız sayfa 39'daki Arka görüntü kamerası etkinleştirme ayarı konusuna

- ☐ İkinci kamerayı kullanırken, "AV Girişi" ayarını "Kamera" olarak veya "2. Kamera Girişi" ayarını "Açık" olarak ayarlayın (her iki ayar senkronize edilir).

➤ Bakınız sayfa 40'deki İkinci kamerayı ayarlama konusuna

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Kamera ayarları] tuşuna dokununuz.

3 [Kamera Görint.] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

- ☐ Bu işlev aynı zamanda AV kaynağı seçim ekranında veya kaynak listesinde [Kamera Görint.] üzerine dokunarak da açabilirsiniz.

Güvenli mod ayarı

Bazı işlevleri çalıştırmayı, yalnızca aracınızı güvenli bir yerde durdurmanız ve el frenini çekmeniz durumunda düzenleyen güvenli modu ayarlayabilirsiniz.

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Emniyet Modu] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Demo mod ayarı

Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Demo Modu] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Sistem dilinin seçilmesi

- ☐ Yüksek dil ve seçili dil ayarı aynı değilse, metin bilgileri düzgün görüntülenmeyebilir.

- ☐ Bazı karakterler düzgün görüntülenmeyebilir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Sistem Dili] ögesine dokununuz.

3 Dile dokununuz.

Klima kontrol durum ekranının ters çevrilmesi

İsteğe bağlı araç veriyolu adaptörü bağlı olduğunda, görüntüsü aracınıza uymuyorsa klima kontrol durum ekranının sol/sağ görüntüsü ters çevrilebilir.

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Klima Ters] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

iPhone uygulamasında klavye dilinin ayarlanması

iPhone için klavyenin dilini ayarlayarak AppRadio Mode klavyeyi kullanabilirsiniz.

Sistem ayarları

- Bu işlev sadece iPhone üzerinde **AppRadio Mode** modunda kullanılabilir.

1 “Sistem” ayarı ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 38'deki “Sistem” ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Klavye] öğesine dokunun.

3 Dile dokunun.

Dokunmatik panelin tepki konumlarının ayarlanması (dokunmatik panel kalibrasyonu)

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 “Sistem” ayarı ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 38'deki “Sistem” ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Dokunmatik panel kalib.] öğesine dokunun.

3 Oklar boyunca ekranın iki köşesine dokunun, sonra da iki + işaretinin ortasına aynı anda iki kez dokunun.

4 ■ öğesine basın.

Ayar sonuçları kaydedilir.

5 ■ öğesine bir kez daha basın.

16 noktalı ayar işlemiyle devam edin.

6 Ekranda görüntülenen “+” işaretinin ortasına hafifçe dokunun.

Hedef sırayı gösterir.

- ■ öğesine basarsanız, önceki ayar konumu geri gelir.
- ■ öğesini basılı tutarsanız, ayar iptal edilir.

7 ■ öğesini basılı tutun.

Ayar sonuçları kaydedilir.

Karartıcı ayarlama

Karartıcı tetikleyici ayarlama

Varsayılan ayar “Otomatik” şeklindedir.

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

1 “Sistem” ayarı ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 38'deki “Sistem” ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Dimmer Ayarları] öğesine dokunun

3 [Dimmer Tetikleme] öğesine dokunun

4 Öğeye dokunun.

● Otomatik:

Karartıcı, aracınızın farının açılması ya da kapatılmasıyla birlikte otomatik olarak açar veya kapatır.

● Kılavuz:

Karartıcıyı elle açar ya da kapatır.

● Saat:

Karartıcıyı ayarladığınız zamanda açar ya da kapatır.

Gündüz ya da gece karartıcı süresini ayarlama

Varsayılan ayar “Gündüz” şeklindedir.

- Bu işlevi, “Dimmer Tetikleme” özelliği “Kılavuz” olarak ayarlandığında kullanabilirsiniz.
- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

1 “Sistem” ayarı ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 38'deki “Sistem” ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Dimmer Ayarları] öğesine dokunun

3 Aşağıdaki öğelere değiştirmek için [Gündüz/Gece] öğesine dokunun.

● Gündüz:

Karartıcı işlevini kapatır.

● Gece:

Karartıcı işlevini açar.

İsteğe bağlı karartıcı süresini ayarlama

Karartıcının açıldığı ya da kapatıldığı zamanı ayarlayabilirsiniz. Varsayılan ayar 18:00-6:00 (6:00 PM-6:00 AM) şeklindedir.

- Bu işlevi, “Dimmer Tetikleme” özelliği “Saat” olarak ayarlandığında kullanabilirsiniz.
- Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

1 “Sistem” ayarı ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 38'deki “Sistem” ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Dimmer Ayarları] öğesine dokunun

3 [Dimmer Süresi] öğesine dokunun

4 Karartıcı süresini ayarlamak için imleçleri sürükleyin.

- Karartıcı süresini [◀] ya da [▶] öğesine dokunarak da ayarlayabilirsiniz.

- Karartıcı süresi ayarlama çubuğunun zaman gösterimi, saat gösterimi ayarına bağlıdır.

- Bakınız sayfa 49'daki *Saat ve tarih ayarı* konusuna

Görüntüyü ayarlama

Her kaynağın ve geri görüş kamerasının görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

▲ DİKKAT

Güvenlik nedeniyle, aracınız hareket halindeyken bu işlevlerin bazılarını kullanamazsınız. Bu işlevleri etkinleştirmek için, güvenli bir yerde durarak el frenini çekmelisiniz.

1 Ayarlamak istediğiniz ekranı görüntüleyin.

2 “Sistem” ayarı ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 38'deki “Sistem” ayarı ekranını görüntüleme konusuna

3 [Resim Ayarları] öğesine dokunun.

4 Ayarlanacak işlevi seçmek için öğeye dokunun.

● Parlaklık:

Siyah yoğunluğunu ayarlar. (-24 ila +24)

● Kontrast:

Kontrastı ayarlar. (-24 ila +24)

● Renk:

Renk doygunluğunu ayarlar. (-24 ila +24)

● Hue:

Renk tonunu ayarlar (hangi rengin öne çıkarıldığı, kırmızı veya yeşil). (-24 ila +24)

● Dimmer Seviyesi:

Ekranın parlaklığını ayarlar. (+1 ila +48)

● Derece:

Sistem ayarları

Renk sıcaklığını ayarlayarak daha iyi bir beyaz dengesi sağlar. (-3 ila +3)

- Bazı resimlerde "Hue" ve "Renk" ayarlarını yapamazsınız.
- [Arka Ekran] veya [2. Kamera] ögesine dokunduğunuzda, mod seçilen kamera moduna değiştir. [Kaynak], [Navi] veya [Uygulamalar] ögesine dokunarak seçilen moda dönebilirsiniz.
- 5 **Ayarlamak için** [←], [→], [▲], [▼] ögesine dokununuz.
- "Parlaklık", "Kontrast" ve "Dimmer Seviyesi" ayarları kararlı işlevinin açık/kapalı durumu için ayrı ayrı kaydedilir. Kararlı işlevinin açık veya kapalı olmasına göre bunlar otomatik olarak değiştirilir.
- Görüntü ayarı bazı geri görüş kameraları ile kullanılamaz.
- Ayar içerikleri ayrı olarak belleğe alınabilir.

Ürün yazılım sürümünü görüntüleme

- 1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokununuz.
- 3 [Firmware Information] ögesine dokununuz.

Açık kaynak lisanslarını görüntüleme

Bu üründen bulunan işlevlerin açık kaynak lisanslarını kontrol edebilirsiniz.

- 1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokununuz.
- 3 [Firmware Information] ögesine dokununuz.
- 4 [Lisans] ögesine dokununuz.

Ürün yazılımını güncelleme

⚠ DİKKAT

- Güncelleme için kullanılan harici depolama aygıtı sadece doğru güncelleme dosyasını içermelidir.
- 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 bilgisayarınıza indiriniz.**
- 2 **Bilgisayarınıza boş (biçimlendirilmiş) bir depolama aygıtı bağlayıp, doğru güncelleme dosyasını bulun ve depolama aygıtına kopyalayınız.**

3 Harici depolama aygıtını bu ürüne takınız.

- Bakınız sayfa 7'deki SD bellek kartı takma ve çıkartma konusuna
- Bakınız sayfa 8'deki USB depolama aygıtı takma ve çıkartma konusuna

4 Kaynağı kapatınız.

- Bakınız sayfa 10'deki Bir kaynak seçilmesi konusuna

5 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

- Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

6 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokununuz.

7 [Firmware Update] ögesine dokununuz.

8 Veri aktarım modunu görüntülemek için [Continue] ögesine dokununuz.

Ürün yazılımı güncelleme işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin.

- Ekranda bir hata mesajı görünürse, ekrana dokunup yukarıdaki adımları tekrar gerçekleştirin.

Kablo uçlarının bağlantısını kontrol etme

Bu ürün ile araç arasındaki kablo uçlarının düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

- Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Sistem Bilgileri] tuşuna dokununuz.

3 [Bağlantı Durumu] ögesine dokununuz.

- **Işıklandırma**
Araçın farları veya küçük lambalarının durumunu görüntüler.
- **Araç Veriyolu**
Araç veri yolu adaptörünün durumunu görüntüler.

Ses ayarları

"Ses" ayarı ekranını görüntüleme

- 1 **☰** düğmesine basın.
- 2 **🔊**, ardından da **🔊** öğesine dokunun.

Azaltıcı/denge ayarı kullanımı

- 1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.
☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Fader/ Balans] öğesine dokunun.
☐ "Arka Hoparlör" içinde "Açık" seçildiğinde sadece balans ayarı yapılabilir. [Balans] üzerine dokunun ve adım 4'e atlayın.
☞ Bkz. sayfa 43'deki Arka hoparlör çıkışını ayarlama konusuna.
- 3 Ön/arka hoparlör dengesini ayarlamak için **▲** ya da **▼** öğesine dokunun.
☐ Çift hoparlör sistemi kullanırken "Ön" ve "Arka" ayarını "0" olarak yapın.
- 4 Sol/sağ hoparlör dengesini ayarlamak için **◀** ya da **▶** öğesine dokunun.
▪ Görüntülenen tablo üzerindeki noktayı sürükleyerek değer ayarını yapabilirsiniz.

Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması

Navigasyon yolu gösterme sesi verdiğinde AV kaynağı ses düzeyini ve iPhone veya akıllı telefon ses düzeyini otomatik olarak kesebilir veya kısımlırsınız. Varsayılan ayar "KIS" şeklindedir.

- 1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.
☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Sessiz Düzey] öğesine dokunun.
- 3 Öğeye dokunun.
• KIS:
Ses düzeyi, geçerli ses düzeyinden 20 dB düşük duruma gelir.
• Sessiz:
Ses düzeyi 0 olur.

- Kapalı:
Ses düzeyi değişmez.

Kaynak düzeylerinin ayarlanması

SLA (kaynak düzeyi ayarı), kaynaklar arasında geçiş yaparken ses düzeyinde aşırı değişimleri önlemek için her bir kaynağın ses düzeyini ayarlamayı sağlar.

- ☐ Ayarlar değişmeden kalan FM alıcısı ses düzeyine göre yapılır.
- ☐ FM alıcısı kaynak olarak seçildiğinde bu işlev kullanılamaz.
- 1 FM alıcısı ses düzeyini kaynağın ses düzeyiyle karşılaştırın.
- 2 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.
☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 3 [Kaynak Seviyesi Ayarlayıcı] öğesine dokunun.
- 4 Kaynak ses düzeyini ayarlamak için **▲** ya da **▼** öğesine dokunun.
☐ İmlecin taşınabildiği alana doğrudan dokunursanız, SLA ayarı dokunulan noktanın değerine değiştirilir.
☐ Kaynak ses düzeyi artırılırken veya azaltılırken "+4" ile "-4" arasındaki değerler görüntülenir.
☐ Varsayılan ayar "0" şeklindedir.

Arka hoparlör çıkışını ayarlama

Bu ürüne ait bir arka hoparlör çıkışı açılabilir veya kapatılabilir. Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

- 1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.
☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Arka Hoparlör] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.
☐ "Kapalı" seçilirse, "Hoparlör Düzeyi", "Zamanlama Ayarı" ve "Çapraz" içinde arka hoparlör ayarı yapılamaz.

Subwoofer çıkışını ayarlama

Bu üründe, açılıp kapatılabilen bir derin bas hoparlör çıkışı mekanizması vardır. Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

- 1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.
☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

- 2 [Derin ton hop.] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.
☐ "Kapalı" seçilirse, "Hoparlör Düzeyi", "Zamanlama Ayarı" ve "Çapraz" içinde arka hoparlör ayarı yapılamaz.

Kesme frekansı değerini ayarlama

Her bir hoparlörün kesme frekansı değerini ayarlayabilirsiniz. Aşağıdaki hoparlörler ayarlanabilir:

- Ön, Arka, DT Hop.
☐ "Arka" sadece "Arka Hoparlör" ayarı "Açık" yapıldığında kullanılabilir.
☞ Bakınız sayfa 43'deki Arka hoparlör çıkışını ayarlama konusuna
- ☐ "DT Hop." sadece "Derin ton hop." ayarı "Açık" yapıldığında kullanılabilir.
☞ Bakınız sayfa 43'deki Subwoofer çıkışını ayarlama konusuna

- 1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.
☞ Bakınız sayfa 43'deki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Çapraz] ya da [Düşük Ton Hop. Ayarları] öğesine dokunun.
- 3 Hoparlörü değiştirmek için [**<**] veya [**>**] düğmesine dokunun.
- 4 Kesme konumunu ayarlamak için grafik çizgisini sürükleyin.
- 5 Kesme eğimini ayarlamak için grafiğin en alçak noktasını sürükleyin.
☐ Aşağıdaki öğeler de ayarlanabilir.
• Phase **↔**
Derin bas hoparlör aşamasını normal ve ters konum arasında değiştirir.
• LPE/HPF:
LPE/HPF ayarını "Açık" ya da "Kapalı" olarak değiştirir. Kapalı yapıldığında, her hoparlörün yüksek geçiş filtresi veya düşük geçiş filtresi de grafik çizgilerine dokunarak açılabilir.

Dinleme konumunun seçilmesi

Ses efektlerinin merkezi yapmak istediğiniz bir dinleme konumu seçebilirsiniz.

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

- 1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.

Ses ayarları

☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Dinleme Konumu] öğesine dokununuz.

3 Dinleme konumunu değiştirmek için istenen konuma dokununuz.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:
Kapalı, Ön Sol, Ön Sağ, Ön, Tümü.

Hoparlör çıkış düzeylerinin hassas olarak ayarlanması

Ses çıkışı dinlenerek hoparlör çıkış düzeyinin hassas ayarları yapılabilir.

1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Hoparlör Düzeyi] öğesine dokununuz.

3 Gerekirse dinleme konumunu seçmek için [<] veya [>] düğmesine dokununuz.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Kapalı, Ön Sol, Ön Sağ, Ön, Tümü.

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

Dinleme konumu ayarını değiştirirseniz, tüm hoparlörlerin çıkış seviyeleri ayara göre değişir.

4 Hoparlör çıkış düzeyini ayarlamak için [<] veya [>] düğmesine dokununuz.

Düzeltilecek seviye artırıldıkça veya azaltıldıkça "-24" dB ile "10" dB görüntülenir.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Sol Ön, Sağ Ön, Sol Arka, Sağ Arka, DT Hop.

Otomatik EQ ölçümü yapılmışsa, Otomatik EQ ölçümünün sonucu [Oto, EQ uyg.] öğesine dokunularak uygulanır (sonuçlar eş zamanlı olarak bazı ayarlara da uygulanır).

Zaman sıralamasının belirlenmesi

Her bir hoparlörden dinleme konumuna olan uzaklığı ayarlamak suretiyle zaman sıralamasının sesin dinleme konumuna ulaşması için gereken süreyi düzeltmesi mümkün olur.

1 Dinleyicinin başı ile her bir hoparlör ünitesi arasındaki uzaklığı ölçünüz.

2 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

3 [Zamanlama Ayarı] öğesine dokununuz.

4 Gerekirse dinleme konumunu seçmek için [<] veya [>] düğmesine dokununuz.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Kapalı, Ön Sol, Ön Sağ, Ön, Tümü.

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

Dinleme konumu ayarını değiştirirseniz, ayarla birlikte tüm hoparlörlerin uzaklık değeri değişir.

5 Seçilen hoparlörle dinleme konumu arasındaki mesafeyi girmek için [<] veya [>] düğmesine dokununuz.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Sol Ön, Sağ Ön, Sol Arka, Sağ Arka, DT Hop.

Değeri 0 cm ve 500 cm arasında girebilirsiniz.

Uzaklık ayarı sadece dinleme konumu ayarı "Ön Sol" veya "Ön Sağ" yapıldığında manuel olarak ayarlanabilir.

Otomatik EQ ölçümü yapılmışsa, Otomatik EQ ölçümünün sonucu [Oto, EQ uyg.] öğesine dokunularak uygulanır (sonuçlar eş zamanlı olarak bazı ayarlara da uygulanır).

▪ [TA Açık] öğesine dokunursanız, zamanlama ayarı zorunlu olarak kapatılır.

Ekolayzır kullanma

Ekolayzır eğrilerinin bellekten çağrılması

Herhangi bir anda kolayca çağırabileceğiniz birden fazla ekolayzır eğrisi vardır. Çağırabileceğiniz ekolayzır eğrileri aşağıdaki gibidir:

S.Bas, Güçlü, Doğal, Vokal, Düz, Özel1 ve Özel2

Varsayılan ayar "Güçlü" şeklindedir.

1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Grafik EQ] tuşuna dokununuz.

3 Ekolayzır eğrisinin ismine dokununuz.

Ekolayzır eğrilerinin özelleştirilmesi

"Özel1" veya "Özel2" dışındaki önyarlı ekolayzır eğrisi değiştirilirse, "Özel1" içindeki ekolayzır eğri ayarlarının üzerine yazılır.

"Özel1" veya "Özel2" içinde kayıtlı ekolayzır eğrisi değiştirilirse, her bir kayıtlı eğrinin üzerine yazılır.

1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Grafik EQ] tuşuna dokununuz.

3 Özelleştirmede temel olarak kullanmak istediğiniz bir eğriyi seçiniz.

4 Düzey ayarı yapmak istediğiniz frekansa dokununuz.

"Özel1" veya "Özel2" öğesine dokunursanız, "Özel1" veya "Özel2" içindeki mevcut kayıtlı ekolayzır eğrisi çağrılır.

Birden fazla ekolayzır bandının çubukları üzerinde parmağınızı sürüklerseniz, ekolayzır eğrisi ayarları her bir çubuk üzerinde dokunulan noktanın değerine ayarlanır.

Otomatik ayarlı ekolayzırın ayarı

Otomatik ayarlı ekolayzır, aracın akustiğine uygun olacak şekilde ayarlanabilir. Bu işlevi kullanmak için Otomatik EQ ölçümü önceden yapılmış olmalıdır.

☞ Bakınız sayfa 44'deki Ekolayzır eğrisinin otomatik olarak ayarlanması (Otomatik EQ) konusuna

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

1 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyiniz.

☞ Bakınız sayfa 43'daki "Ses" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [Otom. EQ&TA] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapınız.

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 gerçekleştirilmesi hoparlörler zarar görebileceği için Otomatik EQ işlemini gerçekleştirilmeden önce şartları tam olarak kontrol edin:

Ses ayarları

- Hoparlörler yanlış bağlandığında. (Örneğin, arka hoparlör bir derin bas hoparlör 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 yüksek olabilir 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. Aracı çalıştıran araç telefonlarına ve cep telefonlarına giden gücü kesin veya önceden aracınızdan çıkarın. Çevredeki sesler, aracın akustığının doğru ölçülmesini engelleyebilir.
- Akustik ölçüme yönelik mikrofon (ayrı satılır) kullandığınızdan emin olun. Başka bir mikrofonun kullanılması ölçüme engel olabilir veya araç akustığının hatalı ölçülmesine yol açabilir.
- Otomatik EQ işlevini gerçekleştirmek için ön hoparlörler bağlanmalıdır.
- Bu ürün giriş düzeyi denetimi olan bir güç amplifikatörüne takıldığında, güç amplifikatörünün giriş düzeyi standart düzeyin altında ayarlanırsa, Otomatik EQ işlevini gerçekleştirmek mümkün olmayabilir.
- Bu ürün LPF (alçak geçiren filtre) özelliği olan bir güç amplifikatörüne bağlandığında, Otomatik EQ işlemi gerçekleştirilmeden önce LPF özelliğini kapatın. Ayrıca, etkin bir derin bas hoparlörün yerleşik LPF'si için kesme frekansını da en üst frekansa ayarlayın.
- Mesafe, doğru sonuçları sağlamak üzere bilgisayar tarafından en uygun gecikme sağlayacak şekilde hesaplanmıştır. Bu değeri değiştirmeyin.
 - Araç içinde yansıtılan ses güçlüdür ve gecikmeler oluşuyor.
 - Etkin derin bas hoparlörlerdeki LPF veya harici amplifikatörler alt sesleri geciktirir.
- Ölçüm sırasında bir hata oluşursa, aracın akustığını 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

⚠ DİKKAT

Ölçüm işlemi sürerken motoru durdurmayın.

- Otomatik EQ işlemi ses ayarlarını aşağıdaki gibi değiştirir:
 - Azaltıcı/denge ayanı merkez konuma geri döner.
- Bakınız sayfa 43'deki *Azaltıcı/denge ayanı kullanımı* konusuna
 - "Sessiz Düzey" özelliği "Kapalı" olarak ayarlanır.
- Bakınız sayfa 43'deki *Sesin kesilmesi/kısılması işlevinin açılıp kapatılması* konusuna
- Otomatik EQ için önceki ayarların üzerine yazılır.

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

Motoru kapatmazsanız, motor sesi Otomatik EQ işlevinin 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 işlevini gerçekleştirmek için mikrofonu ön yolcu koltuğuna takın.

3 iPhone veya akıllı telefon cihazının bağlantısını kesin.

4 Kontak anahtarını açık (ACC ON) konuma getirin.

Açılırsa, aracın kliması ya da ısıtıcısını kapatın.

5 Kaynağı kapatın.

○ Bakınız sayfa 10'deki *Bir kaynak seçilmesi* konusuna

6 "Ses" ayarı ekranını görüntüleyin.

○ Bakınız sayfa 43'deki *"Ses" ayanı ekranını görüntüleme* konusuna

7 [A-EQ&TA Measurement] öğesine dokunun.

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

Mikrofonu bu ürün üzerindeki otomatik EQ mikrofon girişine yakına takın.

○ Bakınız sayfa 6'deki *Kısım isimleri ve işlevlerin gözden geçirilmesi* konusuna

- Mikrofonun (ayrı satılır) kablosu yeterince uzun değilse bir uzatma kablosu (ayrı satılır) kullanın.

9 Geçerli dinleme konumunu seçmek için [Sol Ön] ya da [Sağ Ön] öğesine dokunun.

10 [Başlat] öğesine dokunun.

10 saniyelik bir geri sayım başlar.

- İşlem başlamadan önce Bluetooth bağlantısı kesilir.

11 Araçtan çıkın ve geri sayım bitene kadar kapıları kapalı tutun.

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

12 Ölçüm tamamlanana kadar bekleyin.

Otomatik EQ tamamlandığında bir mesaj görüntülenir.




- Araç tipine bağlı olarak ölçüm süresi değişiklik gösterir.

■ Ölçümü durdurmak için [Dur] öğesine dokunun.

13 Mikrofonu torpido gözünde veya güvenli başka bir yerde özenli bir şekilde saklayın.

Mikrofon, uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz kalırsa, yüksek sıcaklıklar mikrofonun şeklinin bozulmasına, renginin değişmesine veya yanlış çalışmasına sebep olabilir.

"Ana tema" ayar ekranını görüntüleme



- 1  düğmesine basın.
- 2 , ardından da  öğesine dokunun.

Duvar kağıdı seçimi

Duvar kağıdı bazı önaray öğeleri arasından seçilebilir. Ayrıca, orijinal resimleriniz de ayarlayabilirsiniz.

- 1 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Arka plan] öğesine dokunun.
- 3 Ekran görüntülerini değiştirmek için [Evim] ya da [AV] öğesine dokunun.

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

- 4 **Öğeye dokunun.**
 - Ön ayarlı görüntüler: Tercih edilen önaraylı arka plan görüntüsünü seçer.
 -  (özel): Harici depolama aygıtından alınan arka plan görüntüsünü gösterir.
➤ Bakınız sayfa 46'daki *Harici depolama aygıtında saklanan duvar kağıdına değiştirme* konusuna
 -  (kapalı): Arka plan görüntüsünü gizler.


Harici depolama aygıtında saklanan duvar kağıdına değiştirme

⚠ DİKKAT

Harici depolama aygıtından görüntü alınırken motoru durdurmayın.

- Kullanılacak arka plan görüntüleri aşağıdaki formatlarda olmalıdır.
 - JPEG görüntü dosyaları (.jpg veya .jpeg)
 - İzin verilen veri büyüklüğü 10 MB veya daha küçük
 - İzin verilen görüntü boyutu 4 000 piksel × 4 000 piksel veya daha küçük

- 1 Harici depolama aygıtını takın.
➤ Bakınız sayfa 7'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna
- Bakınız sayfa 8'deki *USB depolama aygıtı takma ve çıkartma* konusuna



- 2 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 3 [Arka plan] öğesine dokunun.
- 4  öğesine dokunun.
- 5 Arzu edilen harici depolama aygıtına dokunun.
- 6 Resme dokunun.

Işık renginin ayarlanması

Aydınlatma rengi mevcut bazı önaraylı renkler arasından seçilebilir. Ayrıca, aydınlatma için bu renkler arasında sırayla geçiş yapılabilir.




Önaraylı renkler arasından renk seçimi

Renk listesinden bir ışık rengi seçebilirsiniz.

- 1 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Aydınlatma] öğesine dokunun.
- 3 Renge dokunun.
 - Renkli tuşlar: Tercih edilen önaraylı rengi seçer.
 -  (özel): Işık rengini özelleştirme ekranını görüntüler.
➤ Bakınız sayfa 46'daki *Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma* konusuna
 -  (gökkuşağı): Önaraylı renkler arasında sırayla kademeli olarak geçiş yapar.

Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturma

Kullanıcı tanımlı bir renk oluşturabilirsiniz. Oluşturulan renk kaydedilir ve gelecek sefer ışık rengini ayarlarken seçebilirsiniz.

- 1 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Aydınlatma] öğesine dokunun.
- 3  öğesine dokunun.
- 4 Renk tonunu ayarlamak için renk çubuğunu sürükleyin.
 -  veya  düğmelerine dokunarak da renk tonunu ayarlayabilirsiniz.

- 5 **Özelleştirilmiş rengi belleğe kaydetmek için [Kısa Not] öğesine dokunun ve tutun.**


Özelleştirilmiş renk belleğe kaydedilir.

Daha sonra aynı tuşa dokunduğunuzda ayarlanan renk bellekten çağılır.

Tema renginin seçilmesi


- 1 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Ana tema] öğesine dokunun.
- 3 Renge dokunun.
 - [Evim] veya [AV] tuşlarına dokunarak üst menü ekranı veya AV işlem ekranını önizleyebilirsiniz.

Saat stilini seçme

- 1 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Saat] öğesine dokunun.
- 3 Öğeye dokunun.
 - Ön ayarlı görüntüler: Saat için istenilen önaray stili seçer.
 -  (kapalı): Saat görüntüsünü gizler.

Ön yüklenmiş açılış ekranının değiştirilmesi

Bu ürüne önceden yüklenen açılış ekranını başka görüntüleri değiştirebilirsiniz.

- 1 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.
➤ Bakınız sayfa 46'daki "Ana tema" ayar ekranını görüntüleme konusuna
- 2 [Giriş Ekranı] öğesine dokunun.
- 3 Öğeye dokunun.
 - Ön ayarlı görüntüler: Tercih edilen önaraylı açılış ekranı görüntüsünü seçer.
 -  (özel): Harici depolama aygıtından alınan açılış ekranı görüntüsünü gösterir.
➤ Bakınız sayfa 47'deki *Harici depolama aygıtında saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme* konusuna

Tema menüsü

Harici depolama aygıtında saklanan açılış ekranı görüntüsüne değiştirme

⚠ DİKKAT

Harici depolama aygıtından görüntü alınırken motoru durdurmayın.

1 Harici depolama aygıtını takın.

- Bakınız sayfa 7'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna
- Bakınız sayfa 8'deki *USB depolama aygıtı takma ve çıkartma* konusuna

2 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 46'deki *"Ana tema" ayar ekranını görüntüleme* konusuna

3 [Giriş Ekranı] öğesine dokunun.

4 öğesine dokunun.

5 Arzu edilen harici depolama aygıtına dokunun.

6 Resme dokunun.

Ayarların çoğaltılması

"Ana tema" ekranında yaptığınız ayarları bir harici depolama aygıtına aktarabilirsiniz. Ayrıca, bunları bir harici depolama aygıtından içe aktarabilirsiniz.

⚠ DİKKAT

Ayarları dışa veya içe aktarırken motoru durdurmayın.

- ☐ Bu ürüne kullanılabilir veri içeren birden fazla harici depolama aygıtı bağlı ise, "Ana tema" ayarlarının içe veya dışa aktarılacağı hedeflerin öncelik sırası aşağıdaki gibidir:
 - 1 SD hafıza kartı
 - 2 USB depolama aygıtı (USB bağlantı noktası 1)
 - 3 USB depolama aygıtı (USB bağlantı noktası 2)
- ☐ Bu ayar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

"Ana tema" ayarlarını dışa aktarma

1 Harici depolama aygıtını takın.

- Bakınız sayfa 7'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna
- Bakınız sayfa 8'deki *USB depolama aygıtı takma ve çıkartma* konusuna

2 "Ana tema" ekranını görüntüleyin.

- Bakınız sayfa 46'daki *"Ana tema" ayar ekranını görüntüleme* konusuna

3 [Ver] öğesine dokunun.

4 Dışa aktarmak istediğiniz öğeye dokunun.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Aydınlatma, Ana tema, Giriş Ekranı, Tüm. seç

5 [Ver] öğesine dokunun.

"Ana tema" ayarlarını içe aktarma

1 Harici depolama aygıtını takın.

- Bakınız sayfa 7'deki *SD bellek kartı takma ve çıkartma* konusuna
- Bakınız sayfa 8'deki *USB depolama aygıtı takma ve çıkartma* konusuna

Saklı ayar verilerinin alınıp alınmayacağını onaylayan bir mesaj görünür.

2 [Al] öğesine dokunun.

Video ayarları

Video oynatıcının kurulması

Bu ayar sadece kaynak olarak "Disc" seçildiğinde kullanılabilir.

"DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme

1 düğmesine basın.


2 , ardından da öğesine dokunun.

3 [DVD/DivX Kurulumu] öğesine dokunun.

Yüksek öncelikli dillerin ayarlanması

Yüksek öncelikli dil ilk yürütmedeki yüksek öncelikli alt yazıya, sese ve menüye atayabilirsiniz. Seçilen dil diske kaydedilirse, alt yazılar, ses ve menü o dilde görüntülenir veya çıkarılır.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

- Bakınız sayfa 47'deki *"DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme* konusuna
 - 2 [Alt Yazı Dili], [Ses Dili] veya [Menü Dili] üzerine dokunun.
 - 3 Tercih ettiğiniz dile dokunun.
- "Diğerleri" öğesini seçtiğinizde, dil kodu giriş ekranı gösterilir. İstenen dilin dört basamaklı kodunu girip  öğesine dokunun.
- ☐ Yürütme işlemi sırasında dilleri değiştirme tuşuna basarak dili değiştirebilirsiniz.
 - ☐ Yürütme işlemi sırasında uygun olan tuş kullanılarak dil değiştirilirse bile burada yapılan ayar etkilenmez.

Açı simgesi görüntüleme özelliğinin ayarlanması

Açı simgesi açının değiştirilebileceği sahnelerde görünecek şekilde ayarlanabilir. Varsayılan ayar "Açık" şeklindedir.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

- Bakınız sayfa 47'deki *"DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme* konusuna
- 2 [Çoklu Açık] öğesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

En-boy oranının ayarlanması

İki tür görüntüleme vardır. Geniş ekran görüntüleme 16:9 genişlik-yükseklik oranına (televizyon boyutu) sahipken, normal

Video ayarları

görüntüleme 4:3 televizyon boyutuna sahiptir. 4:3 televizyon boyutuyla normal arka gösterim kullanırsanız, arka gösterim için uygun en-boy oranını ayarlayabilirsiniz. (Bu işlev yalnızca en-boy oranını arka gösterime sigdırmak istediğinizde kullanılabileceğini öneririz.)

Varsayılan ayar "16:9" şeklindedir.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

➤ Bakınız sayfa 47'deki "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme konusuna

2 [TV Özelliği] ögesine dokununuz.

3 Ögeye dokununuz.

- **16:9:** 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 kaydırmalı sisteme sahip olmayan diskleri yürütürken, "Pan Scan" ayarını seçerseniz bile disk "Letter Box" ile yürütülür. Disk ambalajının [6:9] [LB] işaretini taşıyıp taşımadığını onaylayın.
- Televizyon en-boy oranı bazı diskler için değiştirilemez. Ayrıntılar için diskin talimatlarına başvurunuz.

Ebeveyn kilidini ayarlama

Bazı DVD Video diskleri, çocukların şiddet içeren ya da yetişkinlere yönelik sahneleri izlememesi amacıyla kısıtlamalar ayarlamak için ebeveyn kilidi kullanmanızı sağlar. Ebeveyn kilidi düzeyini istenen aşamalarda ayarlayabilirsiniz.

- Bir ebeveyn kilidi düzeyi ayarlayıp, ebeveyn kilidi özelliğine sahip bir disk yürüttüğünüzde, kod numarası girişi gösterebilir görüntülenebilir. Bu durumda, yürütme, doğru kod numarası girildiğinde başlayacaktır.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

➤ Bakınız sayfa 47'deki "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme konusuna

2 [Aile] ögesine dokununuz.

3 Dört haneli bir kod numarası girmek için [0] ila [9] tuşlarına dokununuz.

4 [] ögesine dokununuz.

5 Tercih ettiğiniz düzeyi seçmek için [1] ila [8] arasındaki herhangi bir rakama dokununuz.

- Seviye ne kadar düşük ayarlanırsa, uygulanan kısıtlama o kadar sıkı olur.
- Varsayılan ayar "8" şeklindedir.

6 [] ögesine dokununuz.

- Unutmamanız için, kod numaranızı bir yere yazmanızı öneririz.
- Ebeveyn kilidi düzeyi disk üzerine kaydedilir. Disk ambalajına, birlikte gelen belgelere veya diskin kendisine bakarak onaylayabilirsiniz. Ebeveyn kilidini, kayıtlı bir ebeveyn kilidi düzeyine sahip olmayan disklerle kullanamazsınız.
- Bazı disklerde, ebeveyn kilidi yalnızca bazı sahneleri atlayacak şekilde çalışır, ardından normal yürütme devam eder. Ayrıntılar için diskin talimatlarına başvurunuz.

DivX VOD kayıt kodunuzun görüntülenmesi

Bu üründe DivX® VOD (talep üzerine video) içeriğini yürütmek isterseniz, önce bu ürünü DivX VOD içerik sağlayıcınıza kaydedtirmelisiniz. Bu işlemi sağlayıcınıza göndereceğiniz DivX VOD kayıt kodunu oluşturarak gerçekleştirebilirsiniz.

- DivX VOD sağlayıcınızla yapacağınız kayıt sırasında kullanmak üzere bu kodu not ediniz.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

➤ Bakınız sayfa 47'deki "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme konusuna

2 [DivX@ VOD] ögesine dokununuz.

- Daha önce bir kayıt kodu etkinleştirilmişse, bu görüntülenemez.

3 [Kayıt kodu] ögesine dokununuz.

10 haneli kayıt kodunuz görüntülenir.

- DivX VOD sağlayıcınızla yapacağınız kayıt silme sırasında kullanmak üzere bu kodu not ediniz.

DivX VOD kayıt silme kodunuzun görüntülenmesi

Kayıt silme kodu ile kaydı yapılan bir kayıt kodu silinebilir.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

➤ Bakınız sayfa 47'deki "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme konusuna

2 [DivX@ VOD] ögesine dokununuz.

3 [Kayıt Silme Kodu] ögesine dokununuz.

8 haneli kayıt silme kodunuz görüntülenir.

- DivX VOD sağlayıcınızla yapacağınız kayıt silme sırasında kullanmak üzere bu kodu not ediniz.

DVD'lerin otomatik olarak yürütülmesi

DVD menülü bir DVD disk yerleştirildiğinde bu ürün menüsü otomatik olarak iptal eder ve yürütme işlemine ilk başlığın ilk bölümünden başlar.

Varsayılan ayar "Kapalı" şeklindedir.

- Bazı DVD'ler düzgün biçimde çalışmayabilir. Bu işlem tam olarak çalıştırılabilmek için, işlevi kapatın ve yürütme işlemi başlatın.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin

➤ Bakınız sayfa 47'deki "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme konusuna

2 [DVD Otomatik Oynatma] ögesine dokunarak "Açık" veya "Kapalı" değişikliği yapılır.

Arka görüntü kamerası için video sinyalinin ayarlanması

Bu ürüne bir arka görüntü kamerası bağladığınızda uygun video sinyal ayarını seçin.

Varsayılan ayar "Otomatik" şeklindedir.

- Bu işlevi sadece AV girişine yapılan video sinyal girişi için çalıştırabilirsiniz.

1 "Video Ayarları" ekranını görüntüleyin.



2 [Video Sinyal Ayarlaması] tuşuna dokununuz.

3 [Kamera] ögesine dokununuz.

4 Ögeye dokununuz.

Aşağıdaki öğeler mevcuttur:

Otomatik, PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

Video ayarları

Video çıkış sinyalinin ayarlanması

Arka ekranın video çıkış formatını PAL ile NTSC arasında değiştirebilirsiniz.

Varsayılan ayar "PAL" şeklindedir.

- Video çıkış format ayarının "AUX", "AV", ve "iPod" kaynakları (kontrol modu iPod olarak ayarlandığında) üzerinde hiçbir etkisi yoktur.
- AV kaynağında "Source OFF" seçili olduğunda ve arka ekran için "Disc", "USB1", "USB2" ve "SD" dışındaki bir kaynak seçildiğinde bu işlev kullanılabilir.

1 "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleyin.

➔ Bakınız sayfa 47'deki "DVD/DivX Kurulumu" ekranını görüntüleme konusuna

2 [Video Çıkış Formatı] öğesine dokunarak "PAL" veya "NTSC" değişikliği yapılır.

Sık kullanılanlar menüsü

Sık kullanılanlar menü öğelerinizin kısıyollara kaydedilmesi, "Favoriler" ekranındaki basit bir dokunuşla kayıtlı menü ekranına hızlı bir şekilde atmanızı sağlar.

- Sık kullanılanlar menüsünde en fazla 12 menü öğesi kaydedilebilir.

Bir kısayol oluşturma

1 Ayar menü ekranını görüntüleyin.



2 Menü öğesinin yıldız simgesine dokununuz.

Seçilen menünün yıldız simgesi dolu hale gelir.

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

Bir kısayol seçme

1 "Favoriler" ekranını görüntüleyin.



2 Menü öğesine dokununuz.

Bir kısayolun kaldırılması

1 "Favoriler" ekranını görüntüleyin.



2 Favori menü sütununa dokununuz.

Seçilen menü öğesi "Favoriler" ekranından kaldırılır.

- Bir kısayolu, kayıtlı menü sütununa dokunarak da kaldırabilirsiniz.

Diğer işlevler

Saat ve tarih ayarı

1 Ekranda geçerli saate dokununuz.

2 Ayarlamak için öğelerden birine dokununuz.

3 Doğru saat ve tarihi ayarlamak için ▲ veya ▼ tuşuna dokununuz.

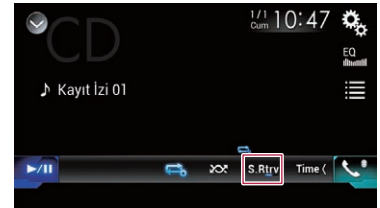
- Saat gösterim biçimini "12saat" (varsayılan) ya da "24saat" olarak değiştirebilirsiniz.
- Tarih gösterim biçiminin sırasını değiştirebilirsiniz: Gün-ay-yıl, Ay-gün-yıl, Yıl-ay-gün.

"Sound Retriever" işlevini ayarlama

"Sound Retriever" işlevi sıkıştırılmış sesi otomatik olarak zenginleştirir ve ses kalitesini artırır.

Varsayılan ayar "Mode1" şeklindedir.

1 Ayarları değiştirmek için [S.Rtrv] öğesine dokununuz.



- [S.Rtrv] (Mode1), [S.Rtrv] (Mode2): "Sound Retriever" işlevini etkinleştirir.
- Mod2 etkisi Mod1'den daha güçlüdür.
- [S.Rtrv] (Kapalı): "Sound Retriever" işlevini devre dışı bırakır.

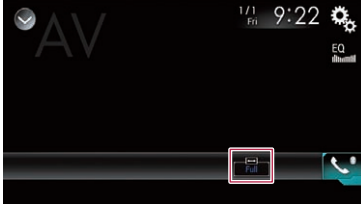
Geniş ekran modunu değiştirme

Varsayılan ayar "Full", JPEG görüntüler içinse "Normal" şeklindedir.

- JPEG, geniş ekran modunda "Normal" veya "Trimming" olarak ayarlanabilir.
- Bu ayar sadece aracınızın emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

1 Aşağıdaki tuşa dokununuz.

Diğer işlevler



2 Tercih ettiğiniz moda dokununuz.

- **Full:**
4:3 ekran görüntüsü sadece yatay yönde büyütülerek, eksik siz bir görüntü izlemenizi sağlar.
- **Zoom:**
4:3 görüntü dikey ve yatay yönlerde aynı oranda genişletilir.
- **Normal:**
4:3 görüntü, oranı değiştirilmeden normal olarak görüntülenir.
- **Trimming**
Yatay-dikeye oranı olduğu gibi bırakılarak tüm ekran boyunca bir görüntü görüntülenir. Ekran oranı görüntüden farklılık gösterirse, görüntü, ya üstte/alta ya da yanlarda kısmen kesik olarak görüntülenebilir.
- Her video kaynağının farklı ayarları belleğe alınabilir.
- Video, en/boy oranına uymayan bir geniş ekran modunda görüntülendiğinde farklı görünebilir.
- Video görüntüsü "Zoom" modunda görüntülendiğinde net olmayabilir.

Şarkı bilgilerinin iPod üzerine kaydedilmesi (iTunes® Etiketleme)

- Bu ürün şarkı bilgilerini aldıgında, şarkı bilgilerini iPod aygıtınızda depolayabilirsiniz. iPod aygıtınızı bir sonraki kez eşitlediğinizde, şarkılar, iTunes'da "Tagged playlist" adı verilen bir çalma listesinde görünecektir. iTunes aracılığıyla şarkıları doğrudan satın alabilirsiniz.
- iTunes® Etiketleme işlevi şarkı bilgileri mevcut olduğunda kullanılabilir.
 - Bu işlev aşağıdaki iPod modelleri için kullanılabilir:
iPhone 3G, 3GS, 4, 4s
iPod touch 1., 2., 3., 4. nesil

- iPod classic 1., 2. nesil
iTunes sürümü 7.4 veya üstü olmalıdır.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

- ☞ Bakınız sayfa 38'daki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokununuz.

3 Kullandığınız USB bağlantı noktasını seçmek için [Etiket Yönlendirme] ögesine dokununuz.

4 Yayın istasyonunu ayarlayınız.

- ☞ Bakınız sayfa 19'daki Radyo konusuna

5 Şarkı bilgisine dokununuz.

Yayında olan şarkı üzerindeki bilgiler bu ürüne kaydedilir. Bilgi elde edildiğinde [OK] kapanır ve [TV] görüntülenir.

- Bu üründe en fazla 50 şarkı bilgisi saklanabilir.

6 iPod'unuzu bağlayınız.

- Şarkı bilgileri iPod cihazınıza aktarılır.
- iPod aygıtınız zaten bağlı olduğunda, şarkı bilgisine her dokunduğunuzda, şarkı bilgileri doğrudan iPod aygıtınıza aktarılacaktır.

Arka ekran için video seçimi

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

- [Akıllı Telefon Ayarları] içerisinde [Apple CarPlay] etkinleştirildiği zaman harici depolama aygıtındaki video dosyaları arka ekran için bir kaynak olarak kullanılabilir.
- [Akıllı Telefon Ayarları] içerisinde [Android Auto] etkinleştirildiği zaman harici depolama aygıtındaki video dosyaları arka ekran için bir kaynak olarak kullanılabilir.

1 AV kaynak seçim ekranını görüntüleyin.



2 [Rear] tuşuna dokununuz.

3 Arka ekranda gösterilmesini istediğiniz kaynağa dokununuz.

- **Mirror**
Bu ürünün ön ekranındaki video çıkışı arka ekrana verilir.
— Arka ekranda tüm videoların veya seslerin çıkışı verilemez.
- **DVD/CD**
Bir diske ait video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Uyumlu video türleri arasında sadece DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2 ve MPEG-4 vardır.

● USB/iPod1

- USB depolama aygıtı veya iPod'un video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Arka ekranı destekleyen port sadece USB port 1 olacaktır.
— Uyumlu dosya türleri arasında sadece MPEG-4, H.264, WMV, MKV ve FLV vardır.

● SD

- SD bellek kartlarının video ve ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Uyumlu dosya türleri arasında sadece MPEG-4, H.264, WMV, MKV ve FLV vardır.

● AV

- AV giriş kaynağına ait video ve/veya ses çıkışı arka ekrana verilir.
— Video görüntü ve ses çıkışı sadece "AV Girişi" ayarı "Kaynak" olduğu zaman yapılır.
☞ Bkz. sayfa 35'deki Başlatma prosedürü (AV kaynağı için) konusuna.

● Source OFF

- Arka ekrana hiçbir çıkış verilmmez.

Hırsızlık önleme işlevinin ayarı

Bu ürün için bir parola ayarlayabilirsiniz. Parola ayarlandıktan sonra besleme kablo bağlantısı kesilirse, bu ürün sonraki başlatmada parolanın girilmesini ister.

Önemli

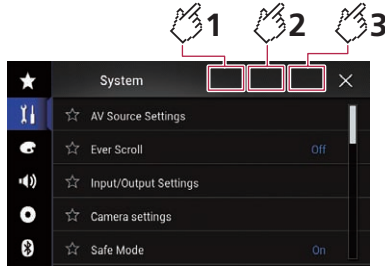
Parolanızı unuttuysanız en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonu'na başvurun.

Parolanın ayarlanması

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

- ☞ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [1] üzerine, ardından [2] üzerine dokununuz ve ardından [3] ögesini basılı tutunuz.



3 [Parola Belirle] tuşuna dokunun.

4 Parolayı girin.

- Parola için 5 ila 16 karakter girilebilir.

5 [Go] tuşuna dokunun.

6 Bir parola ipucu girin.

- İpucu için en fazla 40 karakter girilebilir.

7 [Go] tuşuna dokunun.

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

8 Parolayı kontrol edin, ardından [Tamam] üzerine dokunun.

Parolanın silinmesi

Geçerli parola ve parola ipucu silinebilir.

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

- ➔ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 1 üzerine, ardından 2 üzerine dokunun ve ardından 3 öğesini basılı tutun.

- ➔ Bkz. sayfa 50'deki Parolanın ayarlanması konusuna.

3 [Parola sil] tuşuna dokunun.

4 [Evet] tuşuna dokunun.

5 [Tamam] tuşuna dokunun.

6 Geçerli parolayı girin.

7 [Go] tuşuna dokunun.

Güvenlik ayarının iptal edildiğini belirten bir mesaj görünür.

Bu ürün için varsayılan ayarları geri yükleme

Ayarları veya kaydedilen içeriği varsayılan ayarlara geri yükleyebilirsiniz. Kullanıcı verilerini silmek için çeşitli yöntemler kullanılır.

Yöntem 1: Aracın aküsünü çıkarın

- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Yöntem 2: "Sistem" menüsünden varsayılan ayarları geri yükleyin

- ➔ Bakınız sayfa 51'deki Varsayılan ayarları geri yükleme konusuna.

Yöntem 3: RESET düğmesine basın

- ➔ Bakınız sayfa 5'deki Mikroislemcinin sıfırlanması konusuna

- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

Varsayılan ayarları geri yükleme

⚠ DİKKAT

Ayarları geri yüklerken motoru durdurmayın.

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

1 "Sistem" ayarı ekranını görüntüleyin.

- ➔ Bakınız sayfa 38'deki "Sistem" ayarı ekranını görüntüleme konusuna

2 [AV Kaynağı Ayarları] tuşuna dokunun.

3 [Ayarları Geri Yükle] öğesine dokunun.

Ayarların sıfırlanması için bir onay mesajı belirir.

4 Başlangıç durumuna getirmek istediğinizi öğeye dokunun.

● Tüm ayarlar

Hemen hemen tüm ayarlar ve kayıtlı içerik varsayılan ayarlara geri döner.

● Ses ayarları

- Bu ayar kaynak kapatıldığında kullanılabilir.

● Tema ayarları

● Bluetooth Ayarları

5 [Geri yükle] öğesine dokunun.

Sorun giderme

Bu ürünün çalıştırmada sorunlar yaşarsanız bu kısma başvurun. En yaygın sorunlar, olası nedenler ve çözümlerle birlikte aşağıda listelenmektedir. Sorununuz burada bir çözüm bulunamazsa, bayinizle ya da en yakın yetkili Pioneer servis tesisiyle iletişime geçin.

Yaygın sorunlar

Siyah bir ekran görüntülenir ve dokunmaya duyarlı ekran tuşları kullanılarak işlem yapılamaz.

➔ "Power OFF" modu açıktır.

- Modu serbest bırakmak için bu ürün üzerindeki herhangi bir düğmeye basın.

➔ Geri görüş kamera görüntüsü kamera bağlantısı olmadan veya yanlış kamera polarite ayarı ile görüntülenir.

- Böyle bir durumda, geri görüş kamera ekranını serbest bırakmak için MUTE düğmesini basılı tutun ve ardından kamera polarite ayarını "Batarya" olarak değiştirin.

AV ekran sorunları

CD veya DVD yürütme yapılamıyor.

➔ Disk ters takılmıştır.

- Etiketli yukanı gelecek şekilde diski takın.

➔ Disk kirlidir.

- Diski temizleyin.

➔ Disk çatlak veya başka şekilde hasarlı.

- Normal, yuvarlak bir disk takın.

➔ Disk üzerindeki dosyaların biçimi kural dışı.

- Dosya biçimini kontrol edin.

➔ Disk biçimi yürütülebilir.

- Diski değiştirin.

➔ Yüklenen disk bu ürünün yürütemeyeceği bir türdedir.

- Diskin türünü kontrol edin.

Ekranı bir dikkat mesajı kaplıyor ve video gösterilemiyor.

➔ El freni kablo su bağlı değil veya el freni çekilmemiş.

- El freni kablo su doğru olarak takın ve el frenini çekin.

➔ El freni kilit sistemi etkin durumda gelmiş.

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

Bağlı aygıttan video çıkışı alınmıyor.

➔ "AV Girişi" veya "AUX Girişi" ayarı doğru değildir.

- Ayarları düzeltin.

Ses veya video atılıyor.

➔ Bu ürün sıkıca sabitlenmemiş.

- Bu ürünü sıkıca sabitleyin.

HİÇ SES ÇIKMIYOR. Ses düzeyi artmayacaktır.

- Kablolar doğru bağlanmamış.
- Kabloları doğru bağlayın.
- Bu ürün DVD-Video ile duraklayarak, yavaş çekimde veya kare kare görüntü veriyor.
- DVD-Video ile duraklayarak, yavaş çekimde veya kare kare yürütmede ses yok.
- Sistem disk yürütme sırasında duraklıyor veya hızlı geri ya da hızlı ileri yapıyor.
- Müzik CD (CD-DA) dışındaki ortamlarda, hızlı geri veya ileride ses yok.

⊗ simgesi görüntüleniyor ve işlemi gerçekleştiremezsiniz.

- İşlem disk yapılandırması ile uyumlu değil.
- İşlemi gerçekleştiremezsiniz. (Örneğin, DVD yürütmede bu açı, ses sistemi, alt yazı dili vb. özelliği yoktur.)

Resim duruyor (duraklıyor) ve bu ürün kullanılmıyor.

- Disk yürütme sırasında veri okuma yapılamıyor.
- Yürütme işlemini bir kez durdurun ve yeniden başlatın.

Resim yanlış en boy oranı ile yayılıyor.

- Ekranın en/boy oranı ayarı yanlış.
- Bu görüntü için uygun olan ayarı seçin.

Ebeveyn kilidi mesajı görüntüleniyor ve DVD yürütme işlemi gerçekleştirilemiyor.

- Ebeveyn kilidi etkin.
- Ebeveyn kilidini kapalı konuma getirin veya seviyesini değiştirin.

DVD yürütmede ebeveyn kilidi iptal edilemiyor.

- Kod numarası yanlış.
- Doğru kod numarasını girin.

DVD video yürütme işlemi "DVD/DivX Kurulumu" içerisinde belirtilen konuşma/alt yazı dili ile gerçekleşmiyor.

- DVD "DVD/DivX Kurulumu" içerisinde seçilen dili desteklemiyor.
- "DVD/DivX Kurulumu" içerisinde seçilen dil diske kayıtlı bir dil değilse, seçilen dilde yürütme yapılamaz.

Yürütme sırasında ekrandaki görüntü çok bozuk/dağınık ve karanlık.

- Disk, kopyalamayı yasaklayan bir sinyale sahiptir. (Bazı disklerde bu olabilir.)
- Bu ürün kopya koruma analog kopya koruma sistemi ile uyumlu olduğundan, kopyalamayı önleyici bir sinyal içeren diskleri oynatırken, ekrandaki görüntüler bazı ekranlarda yatay çizgilerle ve bazı kalite bozukluklarına sahip olabilir. Bu bir arıza değildir.

iPod çalıştırılmıyor.

- iPod donmuş.
- iPod / iPhone uyumlu USB arayüz kablosu ile iPod' u yeniden bağlayın.
- iPod yazılım sürümünü güncelleyin.
- Bir hata oluştu.
- iPod / iPhone uyumlu USB arayüz kablosu ile iPod' u yeniden bağlayın.
- Aracınızı güvenli bir yere park edip kontak anahtarını kapatın (ACC OFF). Ardından kontak anahtarını tekrar açın (ACC ON).
- iPod yazılım sürümünü güncelleyin.
- Kablolar doğru bağlanmamış.
- Kabloları doğru bağlayın.

iPod'dan ses duyulmuyor.

- Bluetooth ve USB bağlantılarını aynı anda kullanıldığında ses çıkış yönü otomatik olarak değişebilir.
- iPod' u kullanarak ses çıkış yönünü değiştirin.

Telefon ekranı sorunları**Arama için dokunmaya duyarlı ekran tuşları devre dışı olduğu için arama yapılamıyor.**

- Telefonunuz servis kapsama alanı dışındadır.
- Servis kapsama alanına tekrar girince yeniden deneyin.
- Cep telefonu ile bu ürün arasında bağlantı kurulamıyor.
- Bağlantı işlemini gerçekleştirin.

Uygulama ekranı sorunları**Siyah bir ekran görüntüleniyor.**

- Bir uygulamanın çalıştırılması sırasında, uygulama akıllı telefon tarafında sonlanmış.
- Üst menü ekranını görüntülemek için **⏏** düğmesine basın.
- Akıllı telefon işletim sistemi ekran işlemi bekliyor olabilir.
- Aracı güvenli bir yerde durdurun ve akıllı telefonun ekranını kontrol edin.

Ekran görüntüleniyor ancak hiçbir işlem yapılmıyor.

- Bir hata oluştu.
- Aracınızı güvenli bir yere park edip kontak anahtarını kapatın (ACC OFF). Ardından kontak anahtarını tekrar açın (ACC ON).
- Android aygıt bağlı olduğunda, bu ürünle Bluetooth bağlantısını kesin ve ardından yeniden bağlayın.

Akıllı telefon şarj edilmemiş.

- Akıllı telefonun şarj işlemi sırasında uzun süreli kullanılması nedeniyle sıcaklık yükselmesi yüzünden şarj işlemi durdurulmuş.
- Akıllı telefonun kablo bağlantısını ayırın ve soğuyana kadar bekleyin.
- Şarj işleminden kazanılandan daha fazla pil enerjisi harcanmıştır.
- Bu sorun akıllı telefon üzerindeki gereksiz hizmetler durdurularak çözülebilir.

İleri ve geri yönleri için araç durumu ters çevrilmiş.

- **Android Auto** işlevlerini kullandığınızda araç durumunun bir bölümü bağlı aygıtta gönderildiğinden, bu ürüne ait geri vites kutup ayarı yanlış olduğunda bu sorun meydana gelir.
- Kutup ayarını kontrol edin ve doğru ayarı yeniden seçin.

Hata mesajları

Bu ürünle ilgili sorunlar ortaya çıktığında, ekranda bir hata mesajı görünür. Sorunu belirlemek için aşağıdaki tabloya başvurup, önerilen düzeltme eylemi gerçekleştirin. Hata devam ederse, hata mesajını kaydedip, bayinizle veya en yakın Pioneer servis merkezinizle iletişime geçin.

Genel**Amplifikatör Hatası**

- Bu ürün düzgün çalışmıyor veya hoparlör bağlantısı hatalı; koruyucu devre etkinleştirilmiş.
- Hoparlör bağlantısını kontrol edin. Motor kapatılıp/açıldıktan sonra da mesaj kaybolmuyorsa, yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

TEMP

- Bu ürünün sıcaklığı, normal çalışma sahası dışındadır.
- Bu ürünün sıcaklığı normal çalışma sınırları içine dönmeye kadar bekleyin.

Ürün aşırı ısındı. Sistem 1 dakika içinde otomatik olarak kapanacak. Ürünü ACC Kapat/Aç ile yeniden başlatmak sorunu çözebilir. Bu ileti görüntülenmeye devam ederse üründe bir sorun oluşmuş olması mümkündür.

- Sıcaklık bu ürünün çalışması için çok yüksek.
- Ekranda görüntülenen talimatları izleyin. Bu sorunu çözmezse, yardım için satıcınıza veya yetkili bir Pioneer İstasyonuna başvurun.

Disk

Error-02-XX/FF-FF

- Disk kirlî.
- Diskî temizleyin.
- Disk çizilmiştir.
- Diskî değiştirin.
- Disk ters yerleştirilmiştir.
- Diskin doğru şekilde takıldığını kontrol edin.
- Elektriksel veya mekaniksel bir hata mevcuttur.
- **RESET** düğmesine basın.

Farklı Bölge Diskleri

- Diskin bölge numarası bu ürünün bölge numarasından farklı.
- Doğru bölge numarasına sahip bir DVD takın.

Oynatılmayan Disk

- Bu tür diskî bu üründe oynatamazsınız.
- Diskî bu üründe oynatılabilen bir diskle değiştirin.

Oynatılmayan Dosya

- Bu tür dosyayı bu üründe oynatamazsınız.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

Atlamalı

- Takılan disk DRM korumalı dosyalar içeriyor.
- Korumalı dosyalar atlan.

Koruma

- Takılan diskteki tüm dosyalar DRM ile katıştırılmıştır.
- Diskî değiştirin.

DivX kullanma süresi dolmuş

- Takılı disk zamanı geçmiş DivX VOD içeriğine sahip.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

Video çözünürlüğü desteklenmiyor

- Dosyanın içinde bu üründe yürütülemeyecek dosyalar var.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

Flaş hafızasında kaydedemez.

- Herhangi bir nedenle VOD içeriklerinin yürütme geçmişi kaydedilemiyor.
- 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 ürünün DivX VOD içerik sağlayıcısına kaydettirin.

Video kare hızı desteklenmiyor

- DivX dosyasının kare hızı 30 fps değerinden daha fazla.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

Ses dosyası formatı desteklenmiyor

- Bu tür dosya bu üründe desteklenmiyor.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

Harici depolama aygıtı (USB, SD)

Error-02-9X/-DX

- İletişim hatası.
- Kontak anahtarını OFF sonra tekrar ON konumuna getirin.
- USB depolama aygıtının bağlantısını kesin.
- Farklı bir kaynağa değiştirin. Ardından USB depolama aygıtına geri dönün.

Oynatılmayan Dosya

- Bu tür dosyayı bu üründe oynatamazsınız.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.
- 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 atlan.

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.
- Aygıtınızı çıkarın ve uyumlu bir SD bellek kartı ile değiştirin.
- SD bellek kartını biçimlendirin. SD bellek kartlarını biçimlendirmek için SD Biçimlendirici kullanmanız önerilir.

USB' Yî kontrol edin

- USB konektör veya USB kablo kısa devre yapmıştır.
- USB konektörünün veya USB kablusunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin.
- Bağlı olan USB depolama aygıtı maksimum izin verilen akımdan daha fazlasını çekiyor.
- USB depolama aygıtının bağlantısını kesin ve kullanmayın. Kontak anahtarını OFF konumuna ve ardından ACC veya ON konumuna getirin, sonra uyumlu bir USB depolama aygıtı bağlayın.

HUB Hatası

- Bağlı olan USB hub bu ürün tarafından desteklenmiyor.
- USB depolama aygıtını bu ürüne doğrudan bağlayın.

Yanıt Yok

- Bu ürün bağlanan USB depolama aygıtını tanıyamıyor.
- Aygıtın bağlantısını kesin ve başka bir USB depolama aygıtı ile değiştirin.

Video çözünürlüğü desteklenmiyor

- Dosyanın içinde bu üründe yürütülemeyecek dosyalar var.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

Aygıtı korumak için USB1 bağlantısı durduruldu.USB'yi aygıta tekrar takmayın. USB'yi yeniden baslatmak için RESET edin. (Aygıtı korumak için USB2 bağlantısı durduruldu.USB'yi aygıta tekrar takmayın. USB'yi yeniden baslatmak için RESET edin.)

- USB bağlantısı veya USB kablusu kısa devre yapmış.
- USB konektörünün veya USB kablusunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin.
- Bağlı olan USB depolama aygıtı maksimum izin verilen akımdan daha fazlasını çekiyor.
- USB depolama aygıtının bağlantısını kesin ve kullanmayın. Kontak anahtarını OFF konumuna ve ardından ACC veya ON konumuna getirin, sonra uyumlu bir USB depolama aygıtı bağlayın.
- iPod / iPhone USB arayüz kablusunda kısa devre var.
- iPod / iPhone USB arayüz kablusunun veya USB kablusunun bir yere sıkışmadığını veya hasarlı olmadığını kontrol edin.

Ses dosyası formatı desteklenmiyor

- Bu tür dosya bu üründe desteklenmiyor.
- Yürütülebilen bir dosya seçin.

iPod

Error-02-6X/-9X/-DX

- iPod hatası.
- Kabloyu iPod'dan çıkartın. iPod'un ana menüsü görüntülendiğinde, iPod'u tekrar bağlayın ve sıfırlayın.

Error-02-67

- iPod'un ürün bilgisi sürümü eski.
- iPod sürümünü güncelleyin.

iTunes etiketleme

Error-8D

- Dahili FLASH ROM bir hatayla karşlaştı.
- Kontak anahtarını kapatıp açın.

Etiket depolaması başarısız oldu.

- Etiket bilgisi bu üründe kaydedilemiyor.
- Tekrar deneyin.

Önceden depolanmış.

- Bu etiket bilgisi belleğe önceden kaydedilmiştir.
- Etiket bilgileri, belirli bir şarkı için yalnızca bir kez kaydedilebilir. Etiket bilgileri, aynı şarkı için bir kereden fazla kaydedilemez.

Hafıza dolu. iPod' u bağlayın

- Etiket bilgileri başarıyla kaydedildi. Bu ürünün flash belleği dolu.
- Bir iPod bağlandığında bu ürün üzerindeki etiket bilgisi iPod'a otomatik olarak aktarılır.

Hafıza dolu. Etiketler kaydedilemedi. iPod' u bağlayın.

- Bu ürünün geçici saklama alanı olarak kullanılan flash belleği dolu.
- Bir iPod bağlandığında bu ürün üzerindeki etiket bilgisi iPod'a otomatik olarak aktarılır.

iPod dolu. Etiketler transfer edilemedi.

- iPod üzerinde etiket bilgisi için kullanılan bellek dolmuş.
- iPod' u iTunes ile senkronize ederek etiketlenen çalma listesini temizleyin.

Etiket transferi başarısız oldu. iPod' u yeniden bağlayın.

- Bu ürünün etiket bilgisi iPod'a aktarılamıyor.
- iPod' u kontrol edin ve tekrar deneyin.

Apple CarPlay**Apple CarPlay'e bağlanmayı deniyor**

- İletişim başarısız oldu ve sistem başlanmaya çalışıyor.
- Bir süre bekleyin. Sonra, hata mesajı hala görüntüleniyorsa aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.
- iPhone cihazını yeniden başlatın.
- iPhone üzerinden kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra iPhone bağlantısını tekrar yapın.
- Kontak anahtarını kapatıp açın.
- Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı görüntülenmeye devam ederse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Bluetooth**Error-10**

- Bu ürünün Bluetooth modülünde güç arızası.
- Kontak anahtarını kapatıp açın.
- Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı görüntülenmeye devam ederse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Android Auto**Android Auto durduruldu.**

- Bağlı cihaz **Android Auto** ile uyumlu değil.
- Cihazın **Android Auto** ile uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
- **Android Auto** başlatması bazı nedenlerden dolayı başarısız oldu.
- Akıllı telefondan kablo bağlantısını çıkarın, ardından birkaç saniye sonra akıllı telefonu tekrar bağlayın.
- Akıllı telefonu yeniden başlatın.
- Kontak anahtarını kapatıp açın.
- Yukarıdaki işlemden sonra hata mesajı hala görüntülenirse, lütfen satıcınıza veya yetkili bir Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.
- Bu üründe ayarlanan saat doğru değil.
- GPS sinyallerinin alınıp alınmadığını ve saatin doğru ayarlandığını kontrol edin.

Bluetooth eşleştirmesi başarısız oldu. Lütfen Android telefonunu manuel olarak eşleştirin.

- Bluetooth eşleştirmesi bazı nedenlerden dolayı başarısız oldu.
- Bu ürünü cihazla manuel olarak eşleştirin.

Android Auto su an bağlanamıyor. Güvenli olduğunda lütfen Android telefonunuza kontrol edin.

- Varsayılan ayarlar Android Auto-uyumlu cihazın ekranında gösterilir veya görüntülerin çıkışı Android Auto-uyumlu cihazdan yapılmaz.
- Aracınızı emniyetli bir yere park edin ve ekranda gösterilen talimatları izleyin. Ekran talimatlarını gerçekleştirdikten sonra hata mesajı hala görünüyorsa, lütfen cihazı yeniden bağlayın.

Disklerin kullanımı ve bakımı

Disklerinizi kullanırken bazı temel önlemler alınmalıdır.

Dahili sürücü ve bakımı

- Yalnızca geleneksel, tamamen yuvarlak diskler kullanın. Şekli diskler kullanmayın.
- Çatlak, çizik, eğilmiş ya da herhangi bir şekilde zarar görmüş diskleri kullanmayın, bunlar dahili sürücüye zarar verebilir.
- 12 cm disk kullanın. 8 cm disk veya 8 cm disk için adaptör kullanmayın.
- Etiket yüzeylerine yazdırılabilen diskler kullanırken, disklerin talimatlarını ve uyarılarını kontrol edin. Disklere bağlı olarak, takma ve çıkartma olanaksız olabilir. Bu tür diskleri kullanmak bu ekipmanda hasarla sonuçlanabilir.

- Disklerin yüzeyine etiket yapıştırmayın, yazı yazmayın veya kimyasal maddeler uygulamayın.
- Disklere ticari olarak satılan etiket veya diğer materyalleri yapıştırmayın.
- Bir disk temizlerken yumuşak bir bezle ortasından kenarlarına doğru silin.
- Yoğuşma, yerleşik sürücünün performansını geçici olarak bozabilir.
- Disk özellikleri, disk biçimi, 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.
- İthalatı ürün tasarıma rağmen mekanik aşınma, kullanım-daki ortam şartları veya diskin kullanım şekli sonucunda disk yüzeyinde gerçekte çalışmayı etkilemeyecek küçük çizikler belirebilir. Bu durum, bu ürünle ilgili bir arızayı göstermez. Buna normal aşınma ve yıpranma olarak kabul edin.

Oynatılabilen diskler**DVD-Video**

- **DVD** DVD Format/Logo Licensing Corporation'in bir ticari markasıdır.
- DVD Ses diskleri yürütülemez. Bu DVD sürücüsü yukarıda gösterilen işaretleri taşıyan tüm diskleri yürütemeyebilir.

CD



AVCHD kayıtlı diskler

Bu birim, AVCHD (Gelişmiş Video Kodlayıcı Yüksek Çözünürlük) biçiminde kaydedilmiş disklerle uyumlu değildir. AVCHD diskler takmayın. Takılırsa, disk çıkartılamaz.

Çift Taraflı Disklerin yürütülmesi

- Çift taraflı diskler, bir tarafta ses için kaydedilebilir CD bulunan diğer tarafta ise görüntü için kaydedilebilir DVD bulunan çift taraflı disklerdir.
- Bu ürünle DVD tarafının yürütülmesi 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 yüklemeye uygun değildir ve çıkartılmayacaktır. Bunu önlemek için, bu ürünle Çift Taraflı Disk kullanmaktan kaçınmanızı öneririz.
- Çift Taraflı Diskler hakkında daha ayrıntılı bilgi almak için, lütfen disk üreticisine başvurun.

Dolby Digital

Bu ürün Dolby Digital sinyalleri dahili olarak iki kanala indirir ve ses çıkışı stereo olarak verir.

- Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve Çift D sembolü, Dolby Laboratories'ın tescilli ticari markalarıdır.



Yürütülebilir ortam için ayrıntılı bilgiler

Uyumluluk

Disk uyumluluğu hakkında genel notlar

- Bu ürünün birtakım işlevleri bazı diskler için kullanılamaz.
- Tüm disklerle uyumluluk garanti edilmez.
- DVD-RAM diskleri yürütülemez.
- Doğrudan güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara maruz bırakılma durumuna veya araçtaki saklama koşullarına bağlı olarak disklerin yürütülmesi imkansız hale gelebilir.

DVD-Video diskler

- Uyumsuz bölge numaralarına sahip DVD Video diskler bu DVD sürücünde yürütülemez. Çaların bölge numarası, bu ürünün kasasında bulunabilir.

DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (Tek Katmanlı)/DVD-R DL (Çift Katmanlı) diskler

- Video biçiminde (video modu) kayıtlı, diske yazma programında sonlandırılmamış diskler yürütülemez.
- Video Kayıt biçiminde (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 aygıtı 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 yoğunlaşma yüzünden gerçekleştirilemez.
- Bilgisayarla kaydedilen disklerin yürütülmesi kayıt aygıtı, yazdırma yazılımı, disklerin ayarları ve diğer çevresel etmenler yüzünden mümkün olmayabilir.
- Lütfen doğru biçimle kaydedin. (Ayrıntılar için, lütfen ortam, kaydediciler ya da yazdırma uygulamasının üreticisine başvurun.)
- CD-R/CD-RW disk üzerine kaydedilen başlıklar ve diğer bilgi metinleri bu ürünle (ses verisi olduğunda (CD-DA)) görüntülenemez.
- 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 yürütülemez.
- Bazı müzik ve video dosyalarının bilgi metinleri doğru görüntülenemez.
- Dosya uzantıları doğru şekilde kullanılmalıdır.
- Karmaşık klasör hiyerarşisine sahip olan bir harici depolama aygıtındaki (USB, SD) dosyalar yürütülmeye başladığında 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.
- Telif hakkı korumalı dosyalar yürütülemez.

SD hafıza kartları

- Bu ürünle SD bellek kartı uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için, bkz sayfa 60'daki *Özellikler* konusuna
- 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 bilgisayarla 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. Gerekli gibi önceden gerekli verileri yedekleyin. SD bellek kartları için özel bir biçimlendirici aşağıdaki siteden elde edilebilir.
<https://www.sdcard.org/>
- Bu ürün Multi Media Kart (MMC) ile uyumlu değildir.

USB depolama aygıtı

- Bu ürünle USB depolama aygıtı uyumluluğu hakkındaki ayrıntılar için bkz. sayfa 60'daki *Özellikler* konusuna.
- Protokol: yiğın
- Bu ürüne USB hub ile USB depolama aygıtı bağlayamazsınız.
- Bölünmüş 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.
- Tek başına müzik dosyalarını yürüten bir USB depolama aygıtı için, bu ürün ile yürütme veya arama sırası cihazınkinden farklı olabilir.

DivX dosyaları hakkında genel notlar

- Sadece DivX ortaklarının sitelerinden indirilen DivX dosyalarının düzgün çalışması garanti edilir. Yetkisiz DivX dosyaları düzgün çalışmayabilir.
- DRM kiralama dosyalarında, yürütme işlemi başlayınca kadar işlem yapılamaz.
- Bu ürün, 1 590 dakika 43 saniyelik DivX dosyasını görüntüleyebilecek niteliktedir. Bu süre sınırını aşan arama işlemleri yasaklanmıştır.
- DivX VOD dosya yürütme işlemi, bu ürünün ID kodunun DivX VOD sağlayıcısına verilmesini gerektirir. ID kodu ile ilgili olarak bkz. sayfa 48'daki *DivX VOD kayıt kodunun görüntülenmesi* konusuna.
- Bu üründe yürütülebilen DivX video sürümleri konusunda ayrıntılar için sayfa 60'daki *Özellikler* konusuna kısımına başvurun.
- DivX ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için, aşağıdaki siteyi ziyaret edin: <http://www.divx.com/>

DivX alt yazı dosyaları

- Srt biçimindeki ".srt" uzantılı alt yazı dosyaları kullanılabilir.
- Her bir DivX dosyası için yalnız bir alt yazı dosyası kullanılabilir. Birden fazla alt yazı dosyasıyla ilişki kurulamaz.
- Uzantıdan önceki karakter dizesi DivX dosyası ile aynı olacak şekilde adlandırılan alt yazı dosyaları DivX dosyası ile ilişkilendirilir. Uzantıdan önceki karakter dizeleri tipatıp aynı olmalıdır. Ancak tek klasörde sadece bir DivX dosyası ile bir alt yazı dosyası varsa, dosya adları aynı olmasa bile dosyalar ilişkilendirilir.
- Alt yazı dosyası, DivX dosyası ile aynı klasörde saklanmalıdır.
- 255 taneye kadar alt yazı dosyası kullanılabilir. Daha fazla alt yazı dosyası tanınamayacaktır.
- Alt yazı dosyasının adında uzantı dahil en fazla 64 karakter kullanılabilir. Dosya adında 64 karakterden fazlası kullanılsa, alt yazı dosyası tanınamayabilir.
- Al yazı dosyasının karakter kodu ISO-8859-1'e uymalıdır. ISO-8859-1 dışında karakter kullanılması hatalı karakter gösterimine neden olabilir.
- Alt yazı dosyasında görüntülenen karakterler denetim kodu içeriyorsa alt yazılar doğru görüntülenmeyebilir.

- Yüksek transfer hızı kullanan materyallerde alt yazılar ve video tam senkronize edilemeyebilir.
- Çok kısa bir zaman dilimi, örneğin 0,1 saniye, içerisinde birden fazla alt yazının görüntülenmesi programlarsa, alt yazılar doğru zamanda görüntülenmeyebilir.

Ortam uyumluluk çizelgesi

Genel

- Dosyalar oluşturuldukları ortama veya içeriklerine bağlı olarak düzgün şekilde yürütülemeyebilir.
- Bu ürün, dosyaların kodlanması için kullanılan uygulamaya bağlı olarak dosyaları yürütülmeyebilir.
- 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 metin bilgiler doğru olarak görüntülenmeyebilir.
- İmaj verileri ile kodlanan ses dosyaları çalınırken, 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.
- 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)
- Klasör numaralarını bu ürün belirler. Kullanıcı klasör numaralarını belirleyemez.

CD-R/RW

Dosya sistemi: ISO9660 seviye 1.ISO9660 seviye 2.Romeo, Joliet.
UDF 1.02/1.50/2.00/2.01/2.50
Maksimum klasör sayısı: 700
Maksimum dosya sayısı: 999
Yürütülebilir dosya türleri: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4

DVD-R/R SL-R DL/ DVD-RW

Dosya sistemi: ISO9660 seviye 1.ISO9660 seviye 2.Romeo, Joliet.
UDF 1.02/1.50/2.00/2.01/2.50
Maksimum klasör sayısı: 700

Maksimum dosya sayısı: 3 500
Yürütülebilir dosya türleri: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4

USB depolama aygıtı/SD bellek kartı

Dosya sistemi: FAT16/FAT32/NTFS
Maksimum klasör sayısı: 1 500
Maksimum dosya sayısı: 15 000
Yürütülebilir dosya türleri: MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, H.264, MPEG-2, MPEG-4, WMV, FLV, MKV, JPEG

MP3 uyumluluğu

- Hem Sürüm 1.x hem de Sürüm 2.x var olduğunda, ID3 etiketi Sürüm 2.x öncelik alır.
- Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: MP3i (MP3 etikeli-şimli), mp3 PRO, m3u çalma listesi

CD-R/RW, DVD-R/R SL-R DL/DVD-RW

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)
ID3 etiketi: ID3 etiketi Sürüm 1.0, 1.1, 2.2, 2.3

USB depolama aygıtı/SD bellek kartı

Dosya uzantısı: .mp2, .mp3, .m2a, .mka
Bit oranı: 8 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR
Örneklem frekansı: 8 kHz ila 48 kHz
ID3 etiketi: ID3 etiketi Sürüm 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

WMA uyumluluğu

- Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: Windows Media™ Audio 9 Professional, Kayıpsız, Ses

CD-R/RW, DVD-R/R SL-R DL/DVD-RW

Dosya uzantısı: .wma
Bit oranı: 5 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR
Örneklem frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

USB depolama aygıtı/SD bellek kartı

Dosya uzantısı: .wma
Bit oranı: 5 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR
Örneklem frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

WAV uyumluluğu

- Ekranda gösterilen örneklem frekansı yuvarlanabilir.
- CD-R/RW, DVD-R/RW/R SL-R DL üzerindeki WAV dosyaları yürütülemez.

USB depolama aygıtı/SD bellek kartı

Dosya uzantısı: .wav
Biçim: Linear PCM (LPCM)
Örneklem frekansı: 16 kHz ila 48 kHz
Nispetlemler: 8 bit ve 16 bit

AAC uyumluluğu

- Bu ürün, iTunes tarafından kodlanmış AAC dosyalarını yürütür.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Dosya uzantısı: .m4a
Bit oranı: 8 kbps ila 320 kbps (CBR)
Örneklem frekansı: 8 kHz ila 44,1 kHz

USB depolama aygıtı/SD bellek kartı

Dosya uzantısı: .aac, .adts, .mka, .m4a
Bit oranı: 8 kbps ila 320 kbps (CBR)
Örneklem frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

FLAC uyumluluğu

- CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL üzerindeki FLAC dosyaları yürütülemez.

USB depolama aygıtı/SD bellek kartı

Dosya uzantısı: .flac, .ogg
Bit oranı: 8 kbps, 16 kbps, 24 kbps
Örneklem frekansı: 8 kHz ila 48 kHz

DivX uyumluluğu

- Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: DivX Ultra biçimi, video verisi olmayan DivX dosyaları, LPCM (Lineer PCM) ses kodlayıcısı ile kodlanmış DivX dosyaları
- Ses akışlarının sayısı gibi dosya bilgisi düzeyine 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 gerçekleştirilemez.
- Yüksek aktarım hızlarına sahip dosyalar doğru olarak yürütülemez. Standart aktarım hızı CD'ler için 4 Mbps ve DVD'ler için 10,08 Mbps'dir.
- Harici depolama aygıtı (USB, SD) üzerindeki DivX dosyaları yürütülemez.

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Dosya uzantısı: .avi/.divx
Profil (DivX sürümü): Ev Sineması Sürüm 3.11/Sürüm 4.x/Sürüm 5.x/Sürüm 6.x

Uyumlu ses kodlayıcısı: MP3, Dolby Digital
Bit oranı (MP3): 8 kbps ila 320 kbps (CBR), VBR
Örneklem 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

Ses ve video dosyaları uyumu (USB, SD)

- Bit oranına bağlı olarak dosyalar kayıtan yürütülemez.
- Sadece USB depolama aygıtları VOB dosyalarını yürütülebilir.

.avi

Uyumlu video kodlayıcısı: MPEG-4/H.264/H.263/Xvid
Uyumlu ses kodlayıcısı: Doğrusal PCM (LPCM)/MP3/AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.mp4

Uyumlu video kodlayıcısı: MPEG-4/H.264/H.263
Uyumlu ses kodlayıcısı: MP3/AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.3gp

Uyumlu video kodlayıcısı: MPEG-4/H.264/H.263
Uyumlu ses kodlayıcısı: AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.mkv

Uyumlu ses kodlayıcısı: MPEG-4/H.264/VC-1/Xvid
Uyumlu ses kodlayıcısı: MP3/AAC/Vorbis
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.mov

Uyumlu video kodlayıcısı: MPEG-4/H.264/H.263
Uyumlu ses kodlayıcısı: MP3/AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.flv

Uyumlu video kodlayıcısı: H.264/H.263
Uyumlu ses kodlayıcısı: MP3/AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.wmv

Uyumlu video kodlayıcısı: WMV/VC-1
Uyumlu ses kodlayıcısı: WMA
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.asf

Uyumlu video kodlayıcısı: WMV/VC-1
Uyumlu ses kodlayıcısı: WMA
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.flv

Uyumlu video kodlayıcısı: H.264
Uyumlu ses kodlayıcısı: MP3/AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

.vob

Uyumlu video kodlayıcısı: H.264/MPEG-2
Uyumlu ses kodlayıcısı: Doğrusal PCM (LPCM)/MP3/AAC
Maksimum çözünürlük: 720 piksel × 480 piksel
Maksimum Çerçeve hızı: 30 fps
Maksimum dosya boyutu: 4 GB
Maksimum yürütme süresi: 150 dakika

Bluetooth



Bluetooth® logosu ve amblemi Bluetooth SIG, Inc. şirketine ait tescilli markalardır ve bu işaretlerin PIONEER CORPORATION tarafından kullanımı lisansa tabidir. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, kendi sahiplerine aittir.

SDHC



SDHC Logo SD-3C, LLC'nin ticari bir markasıdır.

WMA/WMV

Windows Media, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya başka ülkelerdeki Microsoft Corporation'ın bir tescilli ticari markası ya da ticari markasıdır.

☐ Bu ürün, Microsoft Corporation'ın sahip olduğu teknolojiyi içerir ve Microsoft Licensing, Inc.'dan alınan bir lisans olmaksızın kullanılamaz ya da dağıtılamaz.

FLAC

Telif hakkı © 2000-2009 Josh Coalson

Telif hakkı © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Aşağıdaki koşullar sağlandığı sürece, değiştirilerek veya değiştirilmeksizin yeniden dağıtımına ve kaynak ve ikili biçimlerinde kullanımına izin verilmektedir:

- Kaynak kod yeniden dağıtımında yukarıdaki telif hakkı bildirimine, bu koşullar listesine ve aşağıdaki feragatete yer verilmelidir.
- Binary biçiminde yeniden dağıtımında yukarıdaki telif hakkı bildirimine, bu koşullar listesine, aşağıdaki feragatete ve/veya dağıtım sırasında sağlanan diğer materyallere yer verilmelidir.
- Önceden yazılı izin alınmaksızın, bu yazılımdan türetilen ürünlerin tanıtımı veya pazarlaması için Xiph.org Foundation adı veya katkıda bulunanların adları kullanılamaz.

BU YAZILIM, TELİF HAKKI SAHİPLERİ VE KATKIDA BULUNANLARI TARAFINDAN HERHANGİ BİR SINIRLAMA OLMAKSIZIN ZİMNİ OLARAK VERİLEN TİCARETE ELVERİŞLİLİK VE BELİRLİ BİR AMAÇA UYGUNLUK GARANTİLERİ DE DAHİL OLMAK ÜZERE AÇIĞCA VEYA ZİMNİ OLARAK HİÇBİR GARANTİ VERİLMEKSİZİN "OLDUĞU GİBİ" SUNULMAKTADIR. HİÇBİR DURUMDA, FOUNDATION VEYA KATKI KOYAN DİĞER TARAFLAR NASIL OLURSA OLSUN SÖZLEŞME, KATI YÜKÜMLÜLÜK VEYA KÖTÜYE KULLANIM (İHMAL VE DİĞER ŞEKİLLER DE DAHİL OLMAK ÜZERE) GİBİ HANGİ SORUMLULUK TEORİSİNE BAĞLI OLURSA OLSUN, ÖNCEDEN BİR HASAR OLASILIĞI KONUSUNDA HABERDAR

EDİLMİŞ OLSALAR BİLE HERHANGİ BİR ŞEKİLDE BU YAZILIMIN KULLANIMINDAN DOĞABİLECEK DOĞRUDAN, DOLAYLI, KAZAYLA, ÖZEL VEYA SONUÇ OLARAK ORTAYA ÇIKAN ZARARLARDAN (YAN ÜRÜN VEYA HİZMETLERİN SAĞLANAMAMASI; KULLANILMAMA, VERİ VEYA KAR KAYBI VEYA İŞLERİN KESİNTİYE UĞRAMASI DA DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE) SORUMLU OLMAYACAKTIR.

DivX



DivX Sertifikalı® cihazlar yüksek kaliteli DivX® (.divx, .avi) video oynatma için test edilmiştir. DivX logosunu gördüğünüzde, sevdiğiniz DivX filmleri izleme özgürlüğünüz olduğunu anlarsınız. DivX®, DivX Certified® ve ilgili logolar DivX, LLC'nin ticari markalarıdır ve lisans altında kullanılmaktadır. Bu DivX Certified® cihaz DivX® video oynatmasını sağlamak için sıkı bir testi geçti.

Satın alınan DivX filmleri oynatmak için, önce cihazınızı vod.divx.com adresinde kaydediriniz. Cihaz kurulum menüsünde DivX VOD bölümünde kayıt kodunuzu bulun.

☛ Bakınız sayfa 48'deki DivX VOD kayıt kodunuzu görüntülemesi konusuna

AAC

AAC, Advanced Audio Coding sözcüklerinin baş harflerinden oluşan bir kısaltmadır. MPEG-2 ve MPEG-4 ile kullanılan ses sıkıştırma teknoloji standardını belirtir. AAC dosyalarının kodunu çözmek için birtakım uygulamalar kullanılabilir ancak kod çözmede kullanılan uygulamaya bağlı olarak dosya biçimleri ve uzantıları değişiklik gösterir. Bu aygıt, iTunes tarafından kodlanmış AAC dosyalarını yürütür.

Google, Google Play, Android™

Google, Google Play ve Android, Google Inc. şirketinin ticari markalarıdır.

Android Auto



Android Auto, Google Inc. şirketine ait bir ticari markadır.

MIXTRAX

MIXTRAX, PIONEER CORPORATION'ın ticari bir markasıdır.

Bağlı iPod aygıtlarına ilişkin ayrıntılı bilgi

- Pioneer, veriler bu ürünle kullanılırken kaybolursa bile, iPod'da veri kaybı konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez. Lütfen iPod verilerinizi düzenli olarak yedekleyin.
- iPod'u uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. iPod'un doğrudan gelen güneş ışığına uzun süre maruz kalması, yüksek ısılardan dolayı doğru çalışmasını engeller.
- iPod'u yüksek sıcaklıklara sahip bir yerde bırakmayın.
- Aracınızı sürerken iPod'u sıkıca yerine oturtun. iPod'u yere düşürmeyin, gaz veya fren pedalının altına sıkışmasını önleyin.
- ☛ Ayrıntılı bilgi almak için, iPod kılavuzlarına bakın.

iPhone ve iPod

Made for



iPod



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 güvenliğini ve düzenleyici standartlarla uyumlu olduğundan sorumlu değildir. Lütfen bu aksesuarın iPod veya iPhone ile kullanılmasının kablo-suz 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.

Apple Music

Apple Music, ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan Apple Inc., kuruluşunun bir markasıdır.

Apple CarPlay



Apple CarPlay, Apple Inc. şirketine ait bir ticari markadır. Apple CarPlay logosunun kullanılması, bir araç kullanıcısı arabiriminin Apple performans standartlarını karşıladığı anlamına gelir. Apple firması bu aracın çalıştırılmasında veya aygıtın güvenlik ve düzenleyici standartlarla uyumluluğundan sorumlu değildir. Bu ürünü iPhone veya iPod ile kullanımı kablolu performansı etkileyebilir.

Uygulama tabanlı bağlı içerik kullanımı

Önemli

Bu ürünü kullanarak uygulama tabanlı bağlı içerik hizmetlerine erişim için gereksinimler:

- Servis sağlayıcısından akıllı telefonunuza indirilen akıllı telefon için Pioneer uyumlu bağlı içerik uygulamalarının en son sürümü.
- İçerik servis sağlayıcısından geçerli bir hesap.
- Akıllı Telefon Veri Planı.
Not: Akıllı telefonunuzdaki Veri Planı sınırsız veri kullanımını desteklemiyorsa 3G, EDGE ve/veya LTE (4G) ağları üzerinden uygulama tabanlı bağlı içerik erişimi için operatörünüz ek ücretlendirme yapabilir.
- 3G, EDGE, LTE (4G) veya Wi-Fi ağı aracılığıyla İnternet bağlantısı.
- iPhone'u bu ürüne bağlayan isteğe bağlı Pioneer adaptör kablosu.

Sınırlamalar:

- Uygulama 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 değişiklikli tabidir ve aşağıdakilerin herhangi biri tarafından etkilenebilir: Akıllı telefonun gelecekteki ürün yazılımı sürümleri ile uyumluluk sorunları; akıllı telefona yönelik bağlı içerik uygulamalarının gelecekteki sürümlerinin uyumluluk sorunları; sağlayıcı tarafından bağlı içerik uygulamalarında veya hizmette yapılan değişiklikler veya hizmete devam etmeme.
- Pioneer, hatalı veya kusurlu app tabanlı içerikten kaynaklanabilecek hiçbir sorundan sorumlu değildir.
- Desteklenen uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcısının sorumluluğundadır.
- **AppRadio Mode**, **Apple CarPlay** ve **Android Auto** modunda, sürüş sırasında ürün üzerindeki işlevsellik App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevlerle sınırlıdır.
- **AppRadio Mode**, **Apple CarPlay** ve **Android Auto** işlevlerinin kullanılabilirliği Pioneer tarafından değil App sağlayıcı tarafından belirlenir.
- **AppRadio Mode** ve **Android Auto** işlevleri listelenen uygulamalar dışındakilere erişim sağlar (sürüş sırasında sınırlamalara tabi), ancak içeriğin kullanılabilirliği kapsamı App sağlayıcıları tarafından belirlenir.

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.

Video izleme ile ilgili not

Bu sistemin ticari veya halka açık alanlarda izleme amaçlarıyla kullanılması yazarın Telif Hakkı Kanunları ile korunan haklarını ihlal edebilir.

DVD Video izleme ile ilgili not

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 kullanımını ile ilgili not

Bu ürünün sağlanması sadece özel, ticari olmayan bir kullanım lisansı hakkını verir ve bu ürünün hiçbir şekilde ticari (mesela kar getiren) olarak yayınlanması (karasal, uydu, kablo ve diğer herhangi bir şekilde), İnternet'te, İnternetlerde ve/veya diğer ağlarda veya "pay-audio" veya "audio-on-demand" uygulamaları gibi diğer elektronik içerikli dağıtım sistemlerinde yayınlanması için bir lisans veya hak vermez. Böyle bir kullanım için ayrı bir lisans gereklidir. Ayrıntılı bilgi için, lütfen

http://www.mp3licensing.com sitesini ziyaret edin.

Açık kaynak lisansları ile ilgili uyarı

Bu üründe bulunan işlevlerin açık kaynak lisansları hakkındaki ayrıntılar için, lütfen <http://www.oss-pioneer.com/car/multimedia/>

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 bırakmadığınızdan emin olun.
- LCD ekran, şu kısımda gösterilen sıcaklık aralıklarında kullanılmalıdır: sayfa 60'daki **Özellikler** konusuna.
- LCD ekranı çalışma sıcaklık aralığının üstündeki veya altındaki sıcaklıklarda kullanmayın, çünkü LCD ekran normal şekilde çalışmayabilir ve zarar görebilir.
- LCD ekran, araç içindeki görünürlüğünü artırmak 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 göstergesi (LCD) ekranı

- LCD ekran bir klimanın hava deliklerinin yanındaysa, klimanın ekran üzerine hava üflemediğinden emin olun. Isticidandan 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 belirir. Bunlar LCD ekranın özelliği nedeniyle olup bir arıza durumunu göstermez.
- LCD ekran doğrudan güneş ışığına maruz bırakıldığında, görülmesi zorlaşır.
- Cep telefonu kullanırken noktalar veya renkli çizgiler halinde bozulmalar oluşacağından, telefonun antenini LCD ekrandan uzak tutun.

LCD ekran bakımı

- LCD ekranın tozunu alırken veya temizlerken, önce bu ürünü kapatıp 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 kullanımı görüntü gecikmesini artırabilir ve görüntü kalitesini düşürebilir. Görüntü kalitesi sıcaklıktaki artışla düzelecektir.
- LED arka ışığının ürün ömrü 10.000 saatten fazladır. Ancak yüksek sıcaklıklarda kullanılması halinde azalma gösterebilir.
- LED arka ışık ürün ömrünü doldurursa, ekran kararır ve artık görüntü görülemez. Bu durumda, lütfen satıcınıza veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Özellikler

Genel

Nominal güç kaynağı	14,4 V DC
(izin verilebilen 12,0 - 14,4 V)	
Topraklama sistemi	Negatif tip
Maksimum akım tüketimi	10,0 A
Boyutlar (G x Y x D):	
DIN	
Şaşı	178 mm x 100 mm x 157 mm
Burun	188 mm x 118 mm x 27 mm
D	
Şaşı	178 mm x 100 mm x 164 mm
Burun	171 mm x 97 mm x 20 mm
Ağırlık	2,2 kg

Ekran

Ekran boyutu/en boy oranı	6,95 inç genişlik/16:9 (efektif ekran alanı: 156,6 mm x 81,6 mm)
Piksel	1 152 000 (2 400 x 480)
Görüntüleme yöntemi	TFT Aktif matris sürücü
Renk sistemi	PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM uyumlu
Dayanılabılır sıcaklık aralığı:	
Güç kapalı	-20 °C ila +80 °C

Ses

Maksimum güç çıkışı	50 W x 4
---------------------	----------

Süreklili güç çıkışı ... 22 W x 4 (50 Hz ila 15 kHz, %5 THD, 4 Ω YÜK, Her İki Kanaldan)

Yük empedansı 4 Ω (4 Ω ila 8 Ω izin verilebilir)
Çıkış öncesi çıkış seviyesi (maks.) 4,0 V
Ekolayzır (13 Bant Grafik Ekolayzır):
Frekans 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz
/1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz

Kazanç ±12 dB
HPF:
Frekans 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz
Eğim -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct
Subwoofer (mono):
Frekans 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz
Eğim -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct
Kazanç -24 dB ila +10 dB
Faz Normal/Ters
Zaman sıralaması 0 ila 200 adım (2,5 cm/adım)

DVD sürücüsü

SistemDVD-Video, VCD, CD, MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG oynatıcı
Bölge numarası2
Kullanılabilir diskler...DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD-RDL
Frekans tepkisi5 Hz ila 44 000 Hz (DVD ile, örnekleme frekansı 96 kHz)
Sinyal gürlüğü oranı 96 dB (1 kHz) (IEC-A network) (RCA seviyesi)

Çıkış seviyesi:
Video1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)
Kanal sayısı2 (stereo)
MP3 kod çözme biçimi..... MPEG-1, 2 ve 2,5 Ses Katmanı 3
WMA kod çözme biçimi.....Sürüm 7, 8, 9 (2 kanal ses) (Windows Media Player)
AAC kod çözme biçimi ...MPEG-4 AAC (yalnızca iTunes kodlanmış): .m4a (Sür. 11 ve öncesi)
DivX kod çözme biçimiEv Sinema Sürüm 3.11, Sürüm 4.X, Sürüm 5.X, Sürüm 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 özellikleriUSB 1.1, USB 2.0 Yüksek Hız Maks. akım girişi1,6 A
USB SınıfıMSC (Yığın Depolama Sınıfı) aygıt, iPod (AudioClass, HID Sınıfı) aygıt
Dosya sistemiFAT16, FAT32, NTFS
MP3 kod çözme biçimiMPEG-1/Katman 1, MPEG-1/Katman 2, MPEG-1/Katman 3, MPEG-2/Katman 1, MPEG-2/Katman 2, MPEG-2/Katman 3, MPEG-2.5/Katman 3

WMA kod çözme biçimi	WMA10 Std, WMA10 Pro, WMA9 Kayıpsız
AAC kod çözme biçimi	MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC
WAV sinyal biçimi	Doğrusal PCM
FLAC kod çözme biçimi	Sür. 1.3.0 (Özgür Kayıpsız Ses Kod Çözücü)
H.264 video kod çözme biçimi ...	Ana Hat Profili, Ana Profil, Yüksek Profil
WMV video kod çözme biçimi	VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8
MPEG4 video kod çözme biçimi ...	Basit Profil, Gelişmiş Basit Profil (GMC hariç)
JPEG kod çözme biçimi	JPEG

SD

Uyumlu fiziksel biçim	Sürüm 2.0
Dosya sistemi	FAT16, FAT32, NTFS
MP3 kod çözme biçimi	MPEG-1/Katman 1, MPEG-1/Katman 2, MPEG-1/Katman 3, MPEG-2/Katman 1, MPEG-2/Katman 2, MPEG-2/Katman 3, MPEG-2.5/Katman 3
WMA kod çözme biçimi	WMA10 Std, WMA10 Pro, WMA9 Kayıpsız
AAC kod çözme biçimi	MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC
WAV sinyal biçimi	Doğrusal PCM
FLAC kod çözme biçimi	Sür. 1.3.0 (Özgür Kayıpsız Ses Kod Çözücü)
H.264 video kod çözme biçimi ...	Ana Hat Profili, Ana Profil, Yüksek Profil
WMV video kod çözme biçimi	VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8
MPEG4 video kod çözme biçimi ...	Basit Profil, Gelişmiş Basit Profil (GMC hariç)
JPEG kod çözme biçimi	JPEG

Bluetooth

Sürüm	Bluetooth 3.0 + EDR onaylı
Çıkış gücü	+4 dBm Maks. (Güç sınıfı 2)
Frekans bandı	2 400 MHz ila 2 483,5 MHz

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 network)

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 network)

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 network)

- Özellikler ve tasarım üzerinde geliştirmeye yönelik olarak önceden haber verilmeden değişiklik yapılabilir.

<http://www.pioneer.eu>

Ürününüzü kaydetmek için www.pioneer.com.tr (ya da www.pioneer.eu) adresini ziyaret edin.

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

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

Blvd. Manuel Avila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488