

**Pioneer**

# DMH-AF555BT

RDS AV ALICI

Kullanım Kılavuzu

# İçindekiler

Bu Pioneer ürününü satın aldığınız için teşekkürler.

Lütfen bu talimatları iyice okuyun, böylece modelinizi düzgün bir şekilde nasıl çalıştıracığınızı öğrenirsiniz. Talimatları okuduktan sonra, daha sonra başvurmak için bu belgeyi güvenli bir yerde tutun.

## Önemli

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

■ <b>Ön Uyarı</b> .....	3
■ <b>Parça ve kontroller</b> .....	7
■ <b>Temel işlemler</b> .....	8
■ <b>Bluetooth®</b> .....	11
■ <b>AV kaynağı</b> .....	15
■ <b>Radyo</b> .....	16
■ <b>Sıkıştırılmış dosyalar</b> .....	18
■ <b>iPhone</b> .....	22
■ <b>WebLink™</b> .....	24
■ <b>AUX</b> .....	26
■ <b>Camera View</b> .....	27
■ <b>Ayarlar</b> .....	28
Ayar ekranını görüntüleme.....	28
Sistem Ayarları.....	28
Tema Ayarları .....	29
Ses Ayarları.....	29
■ <b>Diğer işlevler</b> .....	31
■ <b>Ek</b> .....	32

# Ön Uyarı

Bazı ülke ve hükümet yasaları bu ürünün aracınızda bulunmasını ve kullanımını yasaklayabilir veya kısıtlayabilir. Bu ürünün kullanımı, kurulumu ve çalıştırılmasıyla ilgili yürürlükteki tüm yasa ve düzenlemelere uyun.

## Önemli güvenlik bilgileri

### UYARI

- Bu ürünü kendiniz takmaya veya tamir etmeye çalışmayın. Elektronik cihazlar ve otomotiv aksesuarlarının montajı konusunda eğitimi veya tecrübesi bulunmayan kişilerin 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 sıvılarla temas etmesine izin vermeyin. Elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir. Ayrıca, sıvılarla temas sonucunda üründe hasar, duman ve aşırı ısınma oluşabilir.
- Bu ürünün içine sıvı veya yabancı madde girerse aracınızı güvenli bir yere park edin, hemen kontak anahtarını kapatın (ACC OFF) ve bayinize veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonuna başvurun. Bu ürünü bu durumda kullanmayın, aksi halde yangın, elektrik çarpması veya başka bir arıza oluşabilir.
- Bu üründen gelen duman, garip bir gürültü veya kokuya ya da LCD ekranında herhangi bir anormal işarete rastlarsanız gücü hemen kapatın ve bayinize veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonuna başvurun. Bu ürünü bu durumda kullanma sistemin kalıcı olarak hasar görmesiyle sonuçlanabilir.
- İçinde elektrik çarpmasına neden olabilecek yüksek voltajlı bileşenler olduğundan bu ürünü parçalarına ayırmayın veya değiştirmeyin. İçinin incelenmesi, ayarlama veya onarımlar için bayinize veya en yakın yetkili Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

Bu ürünü kullanmadan önce aşağıdaki güvenlik bilgilerini okuduğunuzdan ve tam olarak anladığınızdan emin olun:

- Cihazınızı güvenli çalıştırmamanızı önleyecek şekilde dikkatinizi dağıtacaksa, bu ürünü, bir uygulamasını veya arka ekran kamerası seçeneğini (satın alındıysa) çalıştırmayın. Her zaman güvenli sürüş kurallarına dikkat edin ve tüm trafik düzenlemelerine uyun. Bu ürünü çalıştırırken zorlukla karşılaşıyorsanız, gerekli ayarlamaları yapmadan önce aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.
- Bu ürünün sesini dış trafiğin ve acil durum araçlarının sesini duyamayacak şekilde çok fazla açmayın.
- Güvenlik sağlamak için araç durdurulsa ve el freni çekilmiş olsa bile bazı işlevler devre dışı bırakılmıştır.
- Çalıştırma prosedürleri ve güvenlik bilgileri için bu kılavuzu referans olarak el altında tutun.
- Bu ürünü şuralara kurmayın: (i) sürücünün görüşünü engelleyecek bir yere, (ii) hava yastığı veya tehlike lamba düğmeleri dahil aracın çalışma sistemlerinden veya güvenlik özelliklerinden birini etkileyecek bir yere veya (iii) sürücünün aracı güvenli çalıştırmasını etkileyecek bir yere.

- Lütfen aracınızı kullanırken emniyet kemerinizi her zaman bağlamayı unutmayın. Bir kaza geçirirseniz ve o an emniyet kemerinizi takmıyorsanız, yaralarınız çok daha ciddi olabilir.
- Sürüş sırasında kesinlikle kulaklık kullanmayın.

## Güvenli sürüşü sağlamak için

### UYARI

- **GÜÇ KONEKTÖRÜNDEKİ AÇIK YEŞİL KABLO PARK DURUMUNU ALGILAMAK İÇİN TASARLANMIŞTIR VE PARK FRENİ ANAHTARININ GÜÇ KAYNAĞI TARAFINA BAĞLANMALIDIR. BU LEDİN UYGUNSUZ BAĞLANTISI VEYA KULLANIMI YÜRÜRLÜKTEKİ YASAYI GEÇERSİZ KILABİLİR VE CİDDİ YARALANMAYA VEYA HASARA NEDEN OLABİLİR.**
- **Korunmanız için yapılmış el freni kilitleme sistemini kurcalamayın veya devreden çıkarmaya çalışmayın. El freni kilitleme sistemini kurcalamak veya devreden çıkarmak ciddi yaralanma veya ölümlle sonuçlanabilir.**
- **Hasar veya yaralanma riskini ve yürürlükteki yasaları çiğneme olasılığını önlemek amacıyla, bu ürün sürücünün görebileceği video görüntüsü ile kullanılmak için tasarlanmamıştır.**
- Bazı ülkelerde araç içinde sürücü dışındaki kişilerin bile ekranda video görüntüsü görüntülemesi yasal olmayabilir. Bu tür düzenlemeler olduğunda bunlara uyulması gerekir.

Sürüş sırasında video görüntüsünü izlemeye çalışırsanız, **“Sürüş sırasında ön koltuk video kaynağının izlenmesi kesinlikle yasaktır.”** uyarısı ekranda görünecektir. Video görüntüsünü ekranda izlemek için aracı güvenli bir yerde durdurun ve el frenini çekin. El fenerini bırakmadan önce fren pedalını basılı tutun.

## Video çıkış terminaline bağlı bir ekran kullanırken

Video çıkış terminali arka koltuktaki yolcuların video görüntülerini izlemeleri amacıyla bir ekranın bağlanması içindir.

### UYARI

Arka ekranı **KESİNLİKLE** sürücünün sürüş sırasında video görüntülerini izleyebileceği bir yere takmayın.

## Pilin bitmesini önlemek için

Bu ürünü kullanırken aracın motorunu çalıştırdığınızdan emin olun. Bu ürünün motor çalıştırılmadan kullanılması aküyü bitirebilir.

### UYARI

Bu ürünü bir ACC kablosu veya elektrik sistemi devresi olmayan bir araca takmayın.

## Arka görüntü kamerası

İsteğe bağlı arka ekran kamerası ile bu ürünü arkadakileri izlemeye veya dar bir park alanına geri girmeye çalışırken yardımcı olması için kullanabilirsiniz.

### UYARI

- EKRAM GÖRÜNTÜSÜ TERS GÖRÜNEBİLİR.
- GİRİŞİ YALNIZCA TERS VEYA AYNA GÖRÜNTÜ ARKA EKRAM KAMERASI İÇİN KULLANIN. DİĞER KULLANIM YARALANMA VEYA HASARLA SONUÇLANABİLİR.

### DİKKAT

Arka ekran modu bu ürünü arkadakileri izlemek için veya geri giderken yardımcı olması için kullanılır. Bu işlevi eğlence amacıyla kullanmayın.

## USB konektörünü kullanma

### DİKKAT

- Depolama cihazında veri kaybını ve hasarı önlemek için veri aktarılırken kesinlikle bu üründen çıkarmayın.
- Pioneer, tüm USB toplu depolama cihazlarıyla uyumluluğu garanti etmez ve ortam oynatıcıları, iPhone, akıllı telefon veya diğer cihazlardaki bu ürün kullanılırken meydana gelen veri kaybından sorumlu değildir.
- Bilgisayarla bağlantısı yanlış kesilmiş bir USB aygıtı bağlarsa bu ürün tarafından düzgün tanınmayabilir.

## Sorun durumunda

Bu ürün düzgün çalışmıyorsa bayinize veya en yakın Pioneer Servis İstasyonuna başvurun.

## Web sitemizi ziyaret edin

Bizi şu siteden ziyaret edin:

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

- Ürününüzü kaydedin. Kaybolma veya hırsızlık durumunda bu bilgilere başvurmanıza yardımcı olmak için dosyada satın alma ayrıntılarınızı saklayacağız.
- PIONEER CORPORATION hakkında en son bilgileri web sitemizde bulabilirsiniz.
- Pioneer, ürününü iyileştirmek için düzenli olarak yazılım güncellemeleri sağlar. Mevcut yazılım güncellemeleri için lütfen Pioneer web sitesinin destek bölümüne bakın.

## Bu ürün hakkında

- Bu ürün Avrupa dışındaki yerlerde düzgün çalışmaz. RDS (Radyo Veri Sistemi) işlevi yalnızca FM istasyon yayın RDS sinyalleri olan yerlerde çalışır. RDS-TMC hizmeti de RDS-TMC sinyalini yayınlayan bir istasyonun olduğu alanda kullanılabilir.

## LCD panelini ve ekranı koruma

- Bu ürün kullanılmadığı zaman LCD ekranını doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Bu, yüksek sıcaklıklarla sonuçlanarak LCD ekranının arızalanmasıyla sonuçlanabilir.
- Cep telefonu kullanırken videodaki noktalar, renkli çizgiler halinde bozulmaları önlemek için cep telefonunun antenini LCD ekrandan uzak tutun.
- LCD ekranın hasar görmesini önlemek için dokunmatik panel tuşlarına yalnızca parmağınızla yavaşça dokunduğunuzdan emin olun.



## Dahili bellek üzerine notlar

- Sarı kablonun aküden sökülmesi (veya akünün kendisinin çıkarılması) ile bilgiler silinecektir.
- Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.

## Bu kılavuz hakkında

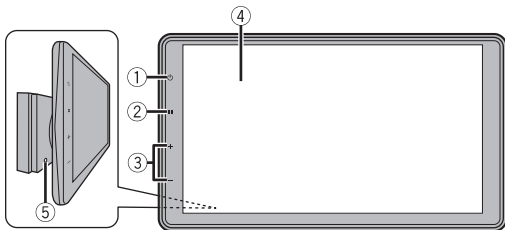
- Bu kılavuz, işlemleri açıklamak için gerçek ekranların diyagramlarını kullanır. Ancak, kullanılan modele bağlı olarak bazı ünitelerdeki ekranlar bu kılavuzda gösterilenlere benzemeyebilir.
- Üniteye bir iPhone bağlandığında, ünite üzerindeki kaynak adı [iPod] olarak görünür. Bu ünitenin kaynak adına bakılmaksızın yalnızca iPhone'u desteklediğini unutmayın. iPhone uyumluluğu ayrıntıları için bkz. Uyumlu iPhone modelleri (sayfa 38).

## Bu kılavuzda kullanılan sembollerin anlamları

	Bu, dokunmatik ekranda uygun yazılım tuşuna dokunmayı gösterir.
	Bu, dokunmatik ekranda uygun yazılım tuşuna dokunmayı ve basılı tutmayı gösterir.

# Parça ve kontroller

## Ana ünite



①	⏻	<p>Ekran bilgilerini kapatmak için dokununuz. Ekran bilgilerini açmak için tekrar dokununuz. Gücü kapatmak için dokununuz ve tutunuz. Gücü yeniden açmak için tekrar dokununuz.</p> <p><b>İPUCU</b> Ünitenin gücünü kapattığınızda, hemen hemen tüm işlevleri kapatabilirsiniz. Ünite, aşağıdaki işlevler çalıştırılarak açılır:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Araç geri giderken bir arka ekran kamera görüntüsü girişi olduğunda.</li> <li>• Kontak anahtarı kapatıldığında (ACC OFF), sonra açıldığında (ACC ON).</li> </ul> <p><b>NOT</b> Güç kapalıyken arka kameradan gelen görüntüyü alırsanız, görüntü bir an için arka monitörde görüntülenebilir.</p>
②	⏏	<p>Üst menü ekranını görüntülemek için dokununuz. Sessize almak veya sesi açmak için dokununuz ve tutunuz.</p>
③	VOL (+/-)	Ses seviyesini ayarlamak için dokununuz.
④	LCD ekranı	
⑤	RESET	Mikroişlemciyi sıfırlamak için basın (sayfa 8).

# Temel işlemler

## Mikroişlemcinin sıfırlanması

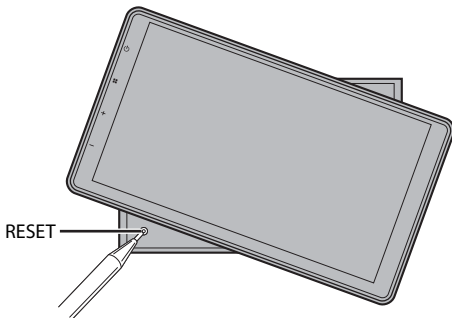
### ⚠ DİKKAT

- SIFIRLA düğmesine basıldığında, ayarlar ve kaydedilen içerikler fabrika ayarlarına sıfırlanır.
  - Bu ürüne bir cihaz bağlı olduğunda bu işlemi gerçekleştirmeyin.
  - Bazı ayarlar ve kayıtlı içerikler sıfırlanmayacaktır.
- Mikroişlemci aşağıdaki durumlarda sıfırlanmalıdır:
  - Montajdan sonra, ürünün ilk kullanımından önce.
  - Bu ürün doğru çalışmıyorsa.
  - Sistemin çalışmasıyla ilgili sorunlar var gibi geliyorsa.

**1** Konağı kapatın.

**2** Ekranı her iki yanından tutun ve RESET yazısını görene kadar sağa doğru eğin.

**3** Kalem ucu veya başka bir sivri uçlu alet kullanarak RESET düğmesine basın.  
Ayarlar ve kaydedilen içerikler fabrika ayarlarına sıfırlanır.



## Dokunmaya duyarlı ekranın kullanılması

Bu ürünü, ekrandaki tuşlara doğrudan parmaklarınızla dokunarak çalıştırabilirsiniz.

### NOT

LCD ekranın hasar görmesini önlemek için ekrana yalnızca parmağınızla yavaşça dokunduğunuzdan emin olun.

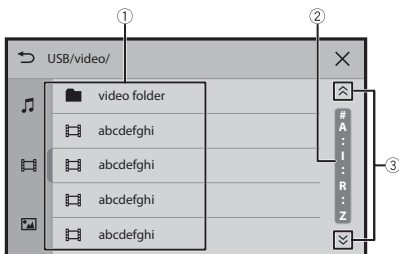


## Ortak dokunmaya duyarlı ekran tuşları

↶: Önceki ekrana döner.

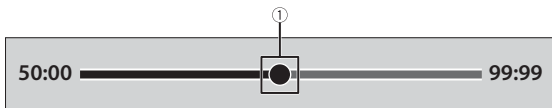
✕: Ekranı kapatır.

## Liste ekranlarının işlemleri



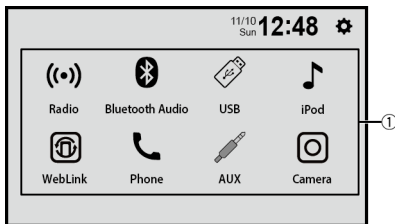
- |   |   |
|---|---|
| ① | Listedeki bir öğeye dokunulması seçeneklerin daraltılmasını ve bir sonraki işleme geçilmesini sağlar. |
| ② | Alfabeye göre aramak için dokununuz ve kaydırınız.  |
| ③ | Herhangi bir gizli öğeyi görüntülemek için dokununuz.   |

## Zaman çubuğunun kullanılması



- |   |  |
|---|--|
| ① | Çubuk içine dokunarak yürütme noktasını değiştirebilirsiniz. |
|---|--|

## Üst menü ekranı



①


**Kaynak simgeleri**



**Ayarlar (sayfa 28)**

# Bluetooth®

## Bluetooth bağlantısı

- 1 Cihazda Bluetooth işlevini açın.
- 2  öğesine dokunun.
- 3 [Phone] veya [Bluetooth Audio] öğesine dokunun.  
Ünite adı ekranda yalnızca el freni çekildiğinde gösterilir.
- 4 Mobil cihaz ekranında gösterilen ünite adını seçin.
- 5 Mobil cihazla ve bu üniteyle eşleme işlemini gerçekleştirin.  
Cihaz kaydı başarıyla yapıldıktan sonra, sistemle bir Bluetooth bağlantısı kurulur.

### İPUCU

Bağlantıyı kesmek için telefon numarası giriş ekranının en üstündeki bağlı cihazın adına dokunun (sayfa 12).

### NOT

Başka bir mobil cihaza bağlanmak için bağlı mobil cihazla olan Bluetooth bağlantısını kesmeniz gerekir.


## Hands-free telefonlaşma

Bu işlevi kullanmak için cep telefonunuzu Bluetooth aracılığıyla önceden bu ürüne bağlamanız gerekir (sayfa 11).

### DİKKAT









Güvenliğiniz için sürüş esnasında telefonla konuşmaktan olabildiğince kaçınınız.

## Telefon görüşmesi yapılması

- 1  öğesine dokunun.
- 2 [Phone] öğesine dokunun.  
Telefon menü ekranı görünür.
- 3 Telefon menü ekranında arama simgelerinden birine dokununuz.





Telefonunuzdaki kişileri ve arama geçmişini manüel olarak senkronize eder.

	<p><b>Telefon defterini kullanma</b> Telefon defterinden bir kişi seçin. Listedeki kişiye dokunun.</p> <p><b>İPUCU</b> Telefon defteri ekranının sağ tarafındaki karaktere dokunarak ilk aramayı kullanabilirsiniz.</p>
	<p><b>Arama geçmişini kullanma</b> Simgelerden birine dokunarak gelen arama , giden arama  veya cevapsız aramadan  bir telefon araması yapın.</p>
	<p><b>Direk telefon numarası girişi</b> Telefon numarasını girmek için sayı tuşlarına dokunun, sonra bir arama yapmak için  öğesine dokunun.</p> <p><b>İPUCU</b> Son aranan numarayı numara girmeden  öğesine dokunarak yeniden arayabilirsiniz.</p>

### ► Aramayı sonlandırmak için

1  öğesine dokunun.

### Telefon görüşmesi alınması

1 Aramayı yanıtlamak için  öğesine dokunun.  
Aramayı sonlandırmak için  öğesine dokunun.

### Ses tanıma işlevi (iPhone için)

iPhone cihazınızı bu ürüne bağlayarak ses tanıma işlevini bu üründe kullanabilirsiniz.


### Ses çıkışı değiştirme

Bu ünite ve bağlı mobil cihaz arasındaki ses çıkışı değiştirilebilir.

1 Ararken  öğesine dokunun.

Ses çıkışı simgeye her basıldığında değişir.

#### İPUCU

Bağlı mikrofonu sessize almak veya sesini açmak için  öğesine dokunun.

### Hands-free telefonlaşma için notlar

#### ► Genel notlar

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

- Bluetooth teknolojisi üzerinden ses ve veri gönderirken ve alırken bu ürün ile cep telefonunuz arasındaki görüş hattı mesafesi 10 metre veya daha az olmalıdır.
- Bazı cep telefonları ile, zil sesi hoparlörlerden çıkmayabilir.
- Cep telefonunda özel mod seçiliyse, hands-free telefonlaşma devre dışı kalabilir.

### ► Kayıt ve bağlantı

- Cep telefonu işlemleri cep telefonunuzun türüne bağlı olarak değişiklik gösterir. Ayrıntılı talimatları incelemek için cep telefonunuzla birlikte verilen kılavuza başvurun.
- Telefon defteri aktarımı çalışmadığında, telefonunuzun bağlantısını kesin ve sonra telefonunuzdan bu ürüne eşlemeyi yeniden gerçekleştirin.

### ► Arama yapma ve alma

- Aşağıdaki durumlarda bir ses işitebilirsiniz:
  - Telefon üzerindeki düğmeyi kullanarak telefonu cevapladığınız zaman.
  - Hattın diğer ucundaki kişi telefonu kapattığı zaman.
- Hattın diğer ucundaki şahıs yankı yüzünden konuşmayı duyamıyorsa hands-free telefonlaşma ses seviyesini azaltın.
- Bazı cep telefonlarında, bir arama geldiğinde cep telefonu üzerindeki kabul düğmesine basıldıktan sonra bile hands-free telefonlaşma gerçekleşmeyebilir.
- Telefon defteri bu üniteye aktarırsa telefon defterindeki kayıtlı ad görüntülenir.

### ► Gelen arama ve çevrilen numara geçmişleri

- Telefon numarasının olmadığı gelen aramalar, üniteye gelen arama geçmişinde görüntülenmez.

### ► Telefon rehberi aktarımları

- Cep telefonunuzda 1 000 telefon defteri girişinden fazlası varsa tüm girişler tam olarak indirilemeyebilir.
- Telefona bağlı olarak bu ürün telefon defterini düzgün görüntülemeyebilir.
- Telefondaki telefon defteri görüntü verisi içeriyorsa telefon defteri doğru olarak aktarılamayabilir.
- Cep telefonuna bağlı olarak, telefon rehberi aktarımı kullanılamayabilir.


## Bluetooth ses

Bluetooth müzik çaları kullanmadan önce, bu ürüne cihaz kaydını yapın ve bağlayın (sayfa 11).

### NOTLAR






- Bu ürüne bağlı olan Bluetooth müzik çalara bağlı olarak, bu ürünle kullanılabilen işlemler aşağıdaki seviye ile sınırlı olabilir:
  - A2DP (Gelişmiş Ses Dağıtım Profili): Sadece müzik çalarınızdaki şarkıların yürütülmesi mümkündür.
  - A2DP ve AVRCP (Ses/Video Uzaktan Kumanda Profili): Yürütme, duraklatma, şarkı seçme, vb. işlemler gerçekleştirilebilir.
- Bu ürüne bağlı olan Bluetooth cihazına bağlı olarak, bu ürünle kullanılabilen işlemler bu kılavuzdaki açıklamalarla sınırlı veya bunlardan farklı olabilir.

- Bluetooth cihazınızda şarkı dinlerken, mümkün olduğu kadar telefon işlevini kullanmamaya çalışın. Kullanmaya çalışırsanız, şarkı çalınırken sinyal parazite neden olabilir.
- Bluetooth yoluyla bu ürüne bağlı Bluetooth cihazda konuşurken oynatma duraklatılabilir.

**1**  öğesine dokunun.

**2** [Bluetooth Audio] öğesine dokunun.  
Bluetooth ses yürütme ekranı görünür.

## Temel işlemler

	<b>Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.</b>
	<b>Dosyaları ileri veya geri atlar.</b>
	<b>Hızlı ileri veya geri alma işlemini gerçekleştirir.</b>
	<b>Tekrar yürütme aralığını ayarlar.</b>
	<b>Dosyaları rastgele sırayla yürütür.</b>

# AV kaynağı

## Desteklenen AV kaynağı


Bu ürünle aşağıdaki kaynakları yürütebilir veya kullanabilirsiniz.

- Radyo
- USB

Aşağıdaki kaynaklar bir yardımcı aygıt bağlanarak yürütülebilir veya kullanılabilir.


- iPhone
- Bluetooth ses
- AUX

## Kaynak seçme










- 1  öğesine dokunun.
- 2 Kaynak simgesine dokunun.

# Radyo



## Yordamın başlatılması

- 1  öğesine dokunun.
- 2 [Radio] öğesine dokunun.  
Radyo ekranı görünür.

## Temel işlemler

		<b>Bir tuşa kaydedilmiş ön ayarlı kanalı bellekten geri çağırır.</b>
		<b>Geçerli yayın frekansını bir tuşa kaydeder.</b>
		<b>FM1, FM2, FM3, AM1 veya AM2 bandını seçer.</b>
		<b>Otomatik olarak altı en güçlü yayın frekansını depolar.</b> <b>NOTLAR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• BSM işleviyle kaydettiğiniz yayın frekansları daha önce kaydedilenlerin yerini alabilir.</li><li>• Saklanan frekansların sayısı sınıra ulaşmamışsa daha önce kaydedilen yayın frekansları kayıtlı olarak kalabilir.</li></ul>
		<b>Manüel ayarlama</b>
		<b>Arama ile ayarlama</b> Geçerli frekanstan en yakın istasyona atlar.
		<b>Yalnızca yeterli güçlü sinyalleri olan radyo istasyonlarına ince ayarlar yapar.</b> <b>NOT</b> [Yerel] öğesi açık olarak ayarlandığında yalnızca en güçlü sinyallere sahip istasyonlarda kullanılabilir.
		<b>Radyo istasyonu adını gösterme veya gizleme arasında geçiş yapar.</b>



	<b>Program türünü seçerek listeden programı arar.</b>
	<b>Şu RDS işlevini etkinleştirmek için seçin:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• [CT]: Radyo istasyonundan zaman bilgilerini senkronize eder.</li><li>• [AF]: Ünitenin aynı istasyonu sağlayan farklı bir frekansa yeniden ayarlanmasına izin verir.</li><li>• [TA]: Trafik bildirimlerini alır ve diğer kaynakları yarıda keser.</li></ul>

**NOT**

Bazı işlevler yalnızca FM bandını aldığınızda kullanılabilir.

# Sıkıştırılmış dosyalar

## USB depolama aygıtı takma/çıkarma

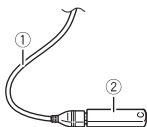
Harici bir depolama cihazında depolanan sıkıştırılmış ses, sıkıştırılmış video veya hareketsiz görüntü dosyalarını oynatabilirsiniz.

### USB depolama aygıtı takma

- 1 USB kablosunun USB portundan kapağı çekip çıkartın.
- 2 USB kablosuna bir USB depolama aygıtı takın.

#### NOTLAR

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



①	USB kablosu
②	USB depolama aygıtı

### USB depolama aygıtını çıkarma

- 1 USB depolama aygıtını USB kablosundan çıkarın.

#### NOTLAR

- USB depolama aygıtını çıkarmadan önce hiçbir veriye erişilmediğinden emin olun.
- USB depolama cihazını prizden çıkarmadan önce kontak anahtarını kapatın (ACC OFF).

## Yordamın başlatılması













- 1 USB depolama aygıtını USB kablosuna takın.

## İPUCU

Bu kaynağı ayrıca  öğesine basıp [USB] öğesine dokunarak da başlatabilirsiniz.

# Temel işlemler

















## Ses kaynağı

		<b>Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.</b>
		 <b>Dosyaları ileri veya geri atlar.</b>
		<b>Hızlı ileri veya geri alma işlemini gerçekleştirir.</b>
		<b>Tüm dosyalar/geçerli klasör/geçerli dosya için tekrarlı oynatma aralığı ayarlar.</b>
		<b>Dosyaları rastgele sırada çalar veya çalmaz.</b>
		<b>Listeden bir dosya seçer.</b> Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokunur. <b>İPUÇLARI</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Listedeki bir klasöre dokunma içeriğini gösterir. Listedeki bir dosyaya dokunarak onu oynatır.</li><li>Aşağıdaki ortam dosya türlerini değiştirebilirsiniz.<ul style="list-style-type: none"><li>: Sıkıştırılmış ses dosyaları</li><li>: Sıkıştırılmış video dosyaları</li><li>: Görüntü dosyaları</li></ul></li></ul> <b>NOT</b> Görüntülenen dosyalar ve klasörler ortama bağlıdır. Ortamda 3 000 veya daha fazla dosya varsa, dosyalar ek bilgiler içeriyorsa veya çok sayıda klasör kayıtlıysa bazı dosyalar ve klasörler görüntülenemeyebilir.



## Video kaynağı











### DİKKAT

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

 	<b>Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.</b>
	<b>Yürütmeyi durdurur, sonra çalma listesini görüntüler.</b>
 	<b>Dosyaları ileri veya geri atlar.</b>
	<b>Hızlı ileri veya geri alma işlemini gerçekleştirir.</b>
	<b>Tüm dosyalar/geçerli klasör/geçerli dosya için tekrarlı oynatma aralığı ayarlar.</b>
	<p><b>Listeden bir dosya seçer.</b> Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokunur.</p> <p><b>İPUÇLARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Listedeki bir klasöre dokunma içeriğini gösterir. Listedeki bir dosyaya dokunarak onu oynatın.</li> <li>Aşağıdaki ortam dosya türlerini değiştirebilirsiniz. <ul style="list-style-type: none"> <li>: Sıkıştırılmış ses dosyaları</li> <li>: Sıkıştırılmış video dosyaları</li> <li>: Görüntü dosyaları</li> </ul> </li> </ul> <p><b>NOT</b></p> <p>Görüntülenen dosyalar ve klasörler ortama bağlıdır. Ortamda 1 300 veya daha fazla dosya varsa, dosyalar ek bilgiler içeriyorsa veya çok sayıda klasör kayıtlıysa bazı dosyalar ve klasörler görüntülenemeyebilir.</p>
 	<b>Gizli işlev çubuğunu görüntüler.</b>
	<b>Ekran görüntüleme modunda geçiş yapar.</b>
 	<b>Ses/altyazı diline geçer. (yalnızca bazı dosyalar)</b>

## Hareketsiz görüntü kaynağı

 	<b>Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.</b>
--	--

	<b>Yürütmeyi durdurur, sonra çalma listesini görüntüler.</b>
	<b>Dosyaları ileri veya geri atlar.</b>
	<b>Görüntülenen resmi 90° saat yönünün tersine döndürür.</b>
	<b>Tüm dosyalar/geçerli klasör/geçerli dosya için tekrarlı oynatma aralığı ayarlar.</b>
	<p><b>Listeden bir dosya seçer.</b> Yürütmek için listedeki bir dosyaya dokunun.</p> <p><b>İPUÇLARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Listedeki bir klasöre dokunma içeriğini gösterir. Listedeki bir dosyaya dokunarak onu oynatın.</li> <li>Aşağıdaki ortam dosya türlerini değiştirebilirsiniz. <ul style="list-style-type: none"> <li>: Sıkıştırılmış ses dosyaları</li> <li>: Sıkıştırılmış video dosyaları</li> <li>: Görüntü dosyaları</li> </ul> </li> </ul> <p><b>NOT</b></p> <p>Görüntülenen dosyalar ve klasörler ortama bağlıdır. Ortamda 1 300 veya daha fazla dosya varsa, dosyalar ek bilgiler içeriyorsa veya çok sayıda klasör kayıtlıysa bazı dosyalar ve klasörler görüntülenemeyebilir.</p>
	<b>Gizli işlev çubuğunu görüntüler.</b>
	<b>Ekran görüntüleme modunda geçiş yapar.</b>

# iPhone

## NOT

Bu kılavuzda iPhone, iPod olarak adlandırılabilir.

## Yordamın başlatılması

Bir iPhone cihazını bu ürüne bağlarken, ayarlar bağlanacak cihaza göre otomatik olarak yapılandırılır. Uyumluluk ayrıntıları için bkz. Uyumlu iPhone modelleri (sayfa 38).

## NOT

[iPhone USB Ayarları] ögesi [iPod] (sayfa 28) olarak ayarlanır.

### 1 iPhone'unuzu USB yoluyla bağlayın.

Yürütme otomatik gerçekleştirilir.










## İPUCU

Bu kaynağı ayrıca  ögesine basıp [iPod] ögesine dokunarak da başlatabilirsiniz.

## NOT

USB bağlantısı için Yükleme Kılavuzuna bakın.

## Temel işlemler

 	Yürütme ve duraklatma arasında geçiş yapar.
 	 Dosyaları ileri veya geri atlar.
	 Hızlı ileri veya geri alma işlemini gerçekleştirir.
	Seçili liste veya albüm/geçerli dosya için tekrarlı oynatma aralığını ayarlar.
	Seçili listede/albümde rastgele şarkıları çalar.

**Listeden bir şarkı seçer.**

Kategoriye, sonra seçili listeyi oynatmak için başlığına dokunun.

**İPUCU**

Başlangıç çubuğu görüntülenirken başlangıç çubuğundaki karakteri seçerek şarkı listesinde geçiş yapabilirsiniz.

**NOT**

iPhone ögesi 3 000 şarkıdan fazla içeriyorsa listede iPhone içinde yalnızca 3 000 şarkı kullanılabilir. Kullanılabilir şarkı sayısı, şarkılarda bulunan ek bilgilerden dolayı 3 000'den az olabilir. Kullanılabilir şarkılar iPhone ögesine bağlıdır.

**NOT**

iPhone nesline veya sürümüne bağlı olarak, bazı işlevler kullanılamayabilir.

# WebLink™

Bu ürünün ekranında dokunma, sürükleme, kaydırma veya hafif vuruş gibi parmak hareketleriyle WebLink uyumlu uygulamaları çalıştırabilirsiniz.

## NOTLAR

- Desteklenen parmak hareketleri WebLink uyumlu uygulamaya göre değişebilir.
- WebLink ögesini kullanmak için önce WebLink Host uygulamasını iPhone veya akıllı telefona yüklemeniz gerekir. WebLink Host uygulaması hakkında ayrıntılar için aşağıdaki siteyi ziyaret edin: <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- Bu işlemi gerçekleştirmeden önce Uygulama tabanlı bağlı içerik kullanımı (sayfa 38) konusunu okuduğunuzdan emin olun.
- DRM gibi telif hakkı korumalı dosyalar oynatılamaz.



## UYARI

Bulduğunuz yaşam alanında sürüş esnasında iPhone veya akıllı telefon kullanımı yasal olmayabilir, bu yüzden bu tür kısıtlamaları bilmeli ve bunlara uymalısınız. Belirli bir işlem ile ilgili şüpheniz varsa bunu yalnız araç park halinde iken gerçekleştirin. İçinde bulunduğunuz sürüş koşullarında yapılması güvenli olmadıkça hiçbir özellik kullanılmamalıdır.

## WebLink kullanımı



### Önemli

- Pioneer, uygulama ve içerik sağlayıcılarının sorumluluğunda olan içerikten veya WebLink yoluyla erişilen işlemlerden sorumlu değildir.
- Uygulamalar ve bağlanabilirlik dahil Pioneer olmayan içerik ve hizmetlerin bulunabilirliği haber verilmeksizin değiştirilebilir veya devam ettirilmeyebilir.
- Pioneer ürünüyle WebLink kullanırken kullanılabilir içerik ve işlemler sürüş sırasında kısıtlanacaktır.

## Yordamın başlatılması

### iPhone kullanıcıları için

#### Sistem gereksinimi

iOS 15 veya üstü

#### NOT

[iPhone USB Ayarları] ögesi [WebLink] (sayfa 28) olarak ayarlanır.

**1** iPhone'unuzun kilidini açın ve bu ürüne USB yoluyla bağlayın.

WebLink otomatik başlatılır.



### İPUCU

Bu kaynağı ayrıca  öğesine basıp [WebLink] öğesine dokunarak da başlatabilirsiniz.

### NOT

USB bağlantısı için Yükleme Kılavuzuna bakın.

## Akıllı telefon (Android™) kullanıcıları için

### Sistem gereksinimi

Android 9.0 veya üstü

### NOT

Video oynatma özelliği bağlı Android aygıtına bağlıdır.

### 1 Akıllı telefonunuzun kilidini açın ve bu ürüne USB yoluyla bağlayın.

WebLink otomatik başlatılır.

### İPUCU

Bu kaynağı ayrıca  öğesine basıp [WebLink] öğesine dokunarak da başlatabilirsiniz.

### NOTLAR

- USB bağlantısı için Yükleme Kılavuzuna bakın.
- WebLink otomatik başlamazsa akıllı telefonunuzda USB bağlantısı için dosya aktarımı modunun etkinleştirildiğinden emin olun.

## Temel işlemler

WebLink uygulaması başlatıldıktan sonra istediğiniz uygulama simgesine dokunun. Arzu edilen uygulama başlatılır ve uygulama işlem ekranı görünür.



**WebLink kaynak ekranının ana menüsünü görüntüler.**

### İPUÇLARI

- WebLink uyumlu bir uygulama zaten çalışırken cihazınızı bu ürüne bağlarsanız, bu ürün üzerinde uygulama işlem ekranı belirir.
- Bu üniteden hiç ses çıkmıyorsa mobil cihaz ve bu ünite arasındaki Bluetooth bağlantısını kontrol edin (sayfa 11).

# AUX

AUX girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz.


## **DİKKAT**

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

## **NOT**

Bağlantı için mini jak AV kablosu (ayrıca satılır) gerekir. Ayrıntılar için Yükleme Kılavuzuna bakın.

## Yordamın başlatılması

-  öğesine dokunun.
- [AUX] öğesine dokunun.  
AUX ekranı görünür.

# Camera View

Kamera girişine bağlı cihaz tarafından çıkışı verilen video görüntüsünü görüntüleyebilirsiniz. Ayrıntılar için Yükleme Kılavuzuna bakın.

## DİKKAT

Arka kamera işlevi sürüş için yalnızca yardımcı bir araçtır. Sürücülerin dikkat ve kararının yerini alamaz.

### ► 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.

### ► Camera View modu için kamera


Camera View her zaman görüntülenebilir. Bu ayarla, kamera görüntüsünün sığacak şekilde yeniden boyutlandırılmadığına ve kamera görüş alanının bir kısmının görüntülenmediğine dikkat edin.

## DİKKAT

Pioneer, aynalanmış görüntüler çıkarmak için kamera kullanımını önerir, aksi halde ekran görüntüsü ters görünebilir.

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






## Yordamın başlatılması

- 1  ögesine dokunun.
- 2 Bağlı kamera görünümü için [Kamera] ögesine dokunun.  
Video görüntüsü ekranda görüntülenir.

# Ayarlar

Ana menüde çeşitli ayarları yapabilirsiniz.



## Ayar ekranını görüntüleme


- 1  öğesine dokunun.
- 2  öğesine dokunun.
- 3 Aşağıdaki kategorilerden birine dokunun, sonra seçenekleri seçin.
  - :Sistem Ayarları (sayfa 28)
  - :Tema Ayarları (sayfa 29)
  - :Ses Ayarları (sayfa 29)

### NOT

Bazı ayarlar sadece aracınızı emniyetli bir yerde durdurup el frenini çektiğinizde yapılabilir.

## Sistem Ayarları

Menü Özgesi	Açıklama
[Sistem Dili]	Sistem dilini seçin. <b>NOTLAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yüklü dil ve seçili dil ayarı aynı değilse metin bilgileri düzgün görüntülenmeyebilir.</li> <li>• Bazı karakterler düzgün görüntülenmeyebilir.</li> </ul>
[iPhone USB Ayarları] [iPod], [WebLink]	iPhone USB yoluyla bağlı olduğunda kullanmak istediğiniz işlevi seçin.
[Radyo ayarları] [FM] [100kHz], [50kHz]	Radyo ile ilgili ayarları yapılandırabilirsiniz. FM bandı için arama ile ayarlama adımını seçin. <b>NOT</b> Manuel ayarlama sırasında ayarlama adımı [50kHz]'de kalır.
[Güvenlik Modu]	Sürüş sırasında kısıtlanmış bazı işlevleri çalıştırmayı etkinleştirmek için kapalı olarak ayarlayın.
[Tarih & Saat]	 veya  öğesine dokunarak tarih ve saati ayarlayın. <b>İPUÇLARI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saat gösterim biçimini [AM], [PM] veya [24S] olarak değiştirebilirsiniz.</li> <li>• Ay/tarih gösterim biçiminin sırasını değiştirebilirsiniz.</li> </ul>

Menü Ögesi	Açıklama
[Arka Kamera Girişi]	Kamera görünümü veya arka görünüm kamerası işlevini etkinleştirmeyi veya devre dışı bırakmayı seçin.
[Parlak.Kontr. Tetikleme] [Otomatik] [Gündüz] [Gece]	Ekran parlaklığını aracın ışık anahtarına göre otomatik seçin veya parlaklığı [Gündüz] veya [Gece] ile manüel seçin.
[Dimmer Değeri]	Ekran parlaklığını gündüz veya gece için ayarlayın.
[Resim Ayarlama] [Parlaklık] [Kontrast] [Renk] [Hue] [Keskinlik]	USB video oynatırken görüntü kalitesini ayarlayın. <b>İPUCU</b> Kamera Görünümü modundayken ekranlarda herhangi bir yere dokunarak kamera görüntüsünün görüntü kalitesini ayarlayın.
[Ayarları Geri Yükle]	Ayarları varsayılan ayarlara geri yüklemek için [Tamam] ögesine dokununuz.  <b>DİKKAT</b> Ayarları geri yüklerken motoru durdurmayın. <b>NOTLAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaynak kapanır ve işlem başlamadan önce Bluetooth bağlantısı kesilir.</li> <li>• Geri yükleme işlemi başlatmadan önce, USB bağlantı noktasına bağlı cihazların bağlantılarını kesin. Aksi halde, bazı ayarlar düzgün olarak geri yüklenemeyebilir.</li> </ul>
[Sistem bilgisi]	Ürün yazılım sürümünü görüntüleme.
[Lisans]	Açık kaynak lisansını görüntüleme.

## Tema Ayarları

### NOT

Video/görüntü dosyası yürütülürken bu ayar kullanılamaz.

Menü Ögesi	Açıklama
[Arka plan]	Bu üründeki ön ayarlı öğelerden duvar kağıdını seçin.
[Aydınlatma]	Ön ayar listesinden bir aydınlatma rengi seçin.

## Ses Ayarları

Menü Ögesi	Açıklama
[EQ] [Düz] [Süper Bas] [Güçlü] [Doğal] [Vokal] [Özel]	Ekolayzır eğrisini seçin veya özelleştirin.

Menü Ögesi	Açıklama
<b>[Fader/ Balans]</b>	Ön/arka hoparlör dengesini ayarlamak için ▲ ya da ▼ ögesine dokunun. Çift hoparlör sistemi kullanırken ön/arka hoparlör dengesini 0 olarak ayarlayın. Sol/sağ hoparlör dengesini ayarlamak için ◀ ya da ▶ ögesine dokunun.  <b>İPUCU</b> Değeri görüntülenen tabloda istenen yere dokunarak da ayarlayabilirsiniz.
<b>[Ses Seviyesi]</b>	[+]/[-] öğelerine dokunarak ses seviyesini ayarlayın.
[Ana Ses Seviyesi]	Bluetooth sesi hariç
[Konuşma Ses Seviyesi]	Eller serbest telefon
[Bluetooth Müzik Sesi]	Bluetooth ses
[TA Ses Yüksekliği]	Trafik bildirimi
<b>[Yüksek Ses]</b> [Kapalı] [Alçak] [Orta] [Yüksek]	Düşük ses düzeyinde düşük frekans ve yüksek frekans aralıklarındaki eksiklikleri telafi eder.
<b>[BAS Artırma]</b>	Bas artırma düzeyini ayarlayın.
<b>[Sub/X-Over]</b> [Ön HPF] [Arka HPF] [Subwoofer LPF]	Her hoparlörün kesme frekansı değerini ayarlayın.
<b>[Bip Sesi]</b>	Düğmeye veya ekrana dokunulduğunda bip sesini devre dışı bırakmak için kapalı ögesini seçin.

# Diğer işlevler

## Saat ve tarih ayarı

Tarih ve saati [Sistem Ayarları] menüsündeki [Tarih & Saat] içinden ayarlayabilirsiniz (sayfa 28).

## Bu ürün için varsayılan ayarları geri yükleme

Ayarları veya kaydedilen içeriği, [Sistem Ayarları] menüsündeki [Ayarları Geri Yükle] ögesinden varsayılan ayarlara geri yükleyebilirsiniz (sayfa 29).

## Ürün yazılımı güncellemesi

En son yazılım web sitemizde piyasaya sürüldüğünde bu ünitenin yazılımını güncelleyebilirsiniz (sayfa 5).

### ⚠ DİKKAT

- Güncelleme için USB depolama aygıtı yalnızca doğru güncelleme dosyasını içermelidir.
- Aygıt yazılımı güncellemesi sırasında hiçbir zaman bu ürünü kapatmayın veya USB depolama aygıtının bağlantısını kesmeyin.
- Ürün yazılımını yalnız araç dururken ve el freni çekili olduğunda güncelleyebilirsiniz.

- 1 Ürün yazılımı güncelleme dosyalarını bilgisayarınıza indirebilirsiniz.
- 2 Bilgisayarınıza boş (biçimlendirilmiş) bir USB depolama aygıtı bağlayıp, doğru güncelleme dosyasını bulun ve USB depolama aygıtına kopyalayın.
- 3 USB depolama aygıtını bu ürüne bağlayın (sayfa 18).
- 4 Aygıt yazılımını güncelleme işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin.

### NOTLAR

- Güncelleme başarılıysa aygıt yazılımı güncellemesi tamamlandıktan sonra bu ürün otomatik sıfırlanacaktır.
- Ekranda bir hata mesajı görünürse yukarıdaki adımları yeniden gerçekleştirin.
- Güncelleme başarısız olursa ve ürün başlamazsa, güncelleme dosyasını içeren USB depolama cihazını üniteye takın, kontağı kapatın (ACC OFF), ardından tekrar açın (ACC ON) ve güncellemenin yürütülüp yürütülmediğini görmek için güncellemeyi yeniden deneyin.


# Ek

## Sorun giderme

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

### Yaygın sorunlar

**Siyah ekran görüntülenir ve dokunmatik panel tuşlarını kullanarak işlem yapmak mümkün olmaz.**

- Güç kapatma modu açık.
  - Modu serbest bırakmak için bu üründeki  düğmesine dokununuz.

### AV ekran sorunları

**Ekran bir dikkat mesajıyla kapatılır ve video gösterilemez.**

- El freni kablosu bağlı değil veya el freni çekilmemiş.
  - El freni kablosunu doğru olarak takın ve el frenini çekin.
- El freni kilit sistemi etkin duruma gelmiş.
  - Aracınızı güvenli bir yere park edin ve el frenini çekin.

**Ses veya video atlıyor.**

- Bu ürün sıkıca sabitlenmemiş.
  - Bu ürünü sıkıca sabitleyin.

**Hiç ses üretilmiyor. Ses düzeyi yükselmüyor.**

- Kablolar doğru bağlanmamış.
  - Kabloları doğru bağlayın.

**iPhone çalıştırmamıyor.**

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

**iPhone'dan ses çıkmıyor.**

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

**Araç geri vitesteyken ve kamera takılı değilken siyah ekran görüntüleniyor.**

- Arka kamera girişi On (Açık) olarak ayarlıdır.
  - Ayarlar menüsünde ayarı Off (Kapalı) konumuna getirin. (Ayarlamak için bu kılavuzun Sistem Ayarları bölümüne bakın.)

### Telefon ekranı sorunları

**Arama için dokunmatik panel tuşları etkin olmadığından çevirme mümkün değil.**

- Telefonunuz servis kapsama alanı dışındadır.
  - Servis kapsama alanına tekrar girince yeniden deneyin.



## Uygulama ekranı sorunları

### Ekran görüntüleniyor ancak işlem hiç çalışmıyor.

- Bir hata oluştu.
  - Aracınızı güvenli bir yere park edip kontak anahtarını kapatın (ACC OFF). Ardından kontak anahtarını tekrar açın (ACC ON).

### Akıllı telefon şarj edilmedi.

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

## Hata mesajları

Bu ürünle ilgili sorunlar ortaya çıktığında, ekranda bir hata mesajı görünür. Sorunu belirlemek için aşağıdaki tabloya başvurup, önerilen düzeltici 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.

## USB depolama aygıtı

### 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.

### Yükleme Başarısız

- USB depolama aygıtı yüklenemedi.
  - USB depolama aygıtını yeniden bağlayın.
- Bağlı USB depolama aygıtının güvenliği etkinleştirilmiş.
  - Güvenliği devre dışı bırakmak için USB depolama aygıtının talimatlarını izleyin.
- Bu ürün bağlanan USB depolama aygıtını tanıyamıyor.
  - Aygıtın bağlantısını kesin ve başka bir USB depolama aygıtı ile değiştirin.

### Desteklenmeyen Cihaz

- Bağlı USB depolama aygıtı bu ürün tarafından desteklenmiyor.
  - Aygıtınızın bağlantısını kesin ve uyumlu bir USB depolama aygıtı ile değiştirin.

### Medya Dosyası Yok

- USB depolama cihazında hiç dosya bulunmuyor.
  - USB depolama cihazındaki dosyaların bu ürünle uyumlu olup olmadığını kontrol edin.

### Oynatılamayan Dosya

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

**AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED**

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

**iPhone****Desteklenmeyen Cihaz**

- Bağlı iPhone bu ürün tarafından desteklenmiyor.  
– Aygıtınızın bağlantısını kesin ve uyumlu bir iPhone ile değiştirin.  
→ iPhone yüklenemedi.  
– Bağlı iPhone bağlantısını kesin ve iPhone'un düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol edin.

**Müzik dosyası yok**

- Seçili klasörde oynatılabilir dosya yok.  
– Başka bir klasördeki bu ürünle uyumlu bir dosyayı seçin.

**Camera View ve AUX****Video Sinyali Yok**

- Video sinyali girişi yok.  
– Ünite ile bağlantı kurulduğunu ve harici cihazdan bir çıkış bulunduğunu teyit edin.

**Yürütülebilir ortam için ayrıntılı bilgiler****Uyumluluk****USB depolama aygıtı hakkında genel notlar**

- USB depolama aygıtını yüksek sıcaklığa sahip bir mekanda bırakmayın.
- Kullanmakta olduğunuz USB depolama aygıtının türüne bağlı olarak, bu ürün depolama aygıtını tanımayabilir veya

dosyalar düzgün bir şekilde yürütülemeyebilir.

- Bazı müzik ve video dosyalarının bilgi metinleri doğru görüntülenemeyebilir.
- Dosya uzantıları doğru şekilde kullanılmalıdır.
- Karmaşık klasör hiyerarşisine sahip olan bir USB depolama aygıtındaki dosyalar yürütülmeye başlandığında biraz gecikme olabilir.
- İşlemler USB depolama aygıtının türüne bağlı olarak değişebilir.
- Dosya özellikleri, dosya formatı, kayıtlı uygulama, yürütme ortamı, saklama koşulları vb. nedeniyle bazı müzik dosyalarının USB üzerinden yürütülmesi mümkün olmayabilir.

**USB depolama aygıtı uyumluluğu**

- USB depolama cihazının bu ürünle uyumluluğu hakkında ayrıntılar için bkz. Özellikler, (sayfa 41).
  - Protokol: yığın
  - Bu ürüne USB hub ile USB depolama cihazı bağlayamazsınız.
  - Bölümlenmiş USB depolama cihazı bu ürünle uyumlu değildir.
  - Araç sürerken USB depolama cihazını sıkıca yerine oturtun. USB depolama cihazını 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 cihazları radyoda parazit oluşturabilir.
  - USB depolama cihazı dışında herhangi bir cihaz bağlamayın.
- USB depolama aygıtındaki ses dosyalarının sırası.  
USB depolama aygıtı için sıra USB depolama aygıtınıninkinden farklıdır.

**Kılavuzları ve ek bilgileri kullanma**

- Telif hakkı korumalı dosyalar yürütülemez.

## Ortam uyumluluk çizelgesi

### Genel

- USB depolama aygıtında saklanan ses dosyasının maksimum yürütme süresi: 7,5 sa. (450 dakika)
- Dosyalar oluşturuldukları ortama veya içeriklerine bağlı olarak düzgün şekilde yürütülemeyebilir.

### USB depolama aygıtı

KODLAYICI BİÇİMİ	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MP4, WMV, MKV, MOV, FLV, MPEG-TS
------------------	--

### 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 etkileşimli), mp3 PRO, m3u çalma listesi

ÖRNEKLEME FREKANSI	8 kHz ila 48 kHz
İLETİM HIZI	CBR (8 kbps ila 320 kbps)/VBR
ID3 ETİKETİ	sür.1.0/1.1/2.2/ 2.3/2.4

### WMA uyumluluğu

- Bu ürün aşağıdakilerle uyumlu değildir: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Kayıpsız, Ses

ÖRNEKLEME FREKANSI	32 kHz ila 48 kHz
İLETİM HIZI	CBR (8 kbps ila 320 kbps)/VBR

### WAV uyumluluğu

- Ekranda gösterilen örnekleme frekansı yuvarlanabilir.

ÖRNEKLEME FREKANSI	16 kHz ila 48 kHz
NİCELEME BİT ORANI	8 bit, 16 bit

### AAC uyumluluğu

- Bu ürün, iTunes tarafından kodlanmış AAC dosyalarını yürütür.

ÖRNEKLEME FREKANSI	8 kHz ila 48 kHz
İLETİM HIZI	CBR (16 kbps ila 320 kbps)

### FLAC uyumluluğu

ÖRNEKLEME FREKANSI	8 kHz ila 192 kHz
NİCELEME BİT ORANI	8 bit, 16 bit, 24 bit

### Video dosyaları uyumluluğu

- 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 dosyaları, orijinal kayıttaki şarkıların arasındaki boşluk dikkate alınmadan, şarkılar arasında kısa bir duraklama ile yürütülür.
- Bit oranına bağlı olarak dosyalar kayıttan yürütülemeyebilir.
- Maksimum çözünürlük uyumlu video kodekine bağlıdır.

### .avi

Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG4, H.264
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.mpg/.mpeg**

Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG2
Maksimum çözünürlük	720 × 576
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.mp4**

Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG4, H.264
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.mkv**

Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG4, H.264, VC-1
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.mov**

Uyumlu video kodlayıcısı	MPEG4, H.264
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.flv**

Uyumlu video kodlayıcısı	H.264, H.263
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.wmv**

Uyumlu video kodlayıcısı	VC-1
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.m4v**

Uyumlu video kodlayıcısı	H.264
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.ts**

Uyumlu video kodlayıcısı	H.264, MPEG2
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.m2ts**

Uyumlu video kodlayıcısı	H.264, MPEG2
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**.mts**

Uyumlu video kodlayıcısı	H.264
Maksimum çözünürlük	1 920 × 1 080
Maksimum çerçeve hızı	30 fps

**Hiyerarşi örneği****NOT**

Klasör numaralarını bu ürün belirler. Kullanıcı klasör numaralarını belirleyemez.

**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.

**WMA**

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 yada 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 feragat yere verilmelidir.
- Binary biçiminde yeniden dağıtımında yukarıdaki telif hakkı bildirimine, bu koşullar listesine, aşağıdaki feragat 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 AMACA UYGUNLUK GARANTİLERİ DE DAHİL OLMAK ÜZERE AÇIKÇA 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; KULLANILAMAMA, VERİ VEYA KAR KAYBI VEYA İŞLERİN KESİNTİYE UĞRAMASI DA

DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE) SORUMLU OLMAYACAKTIR.

## AAC

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

## WebLink

WebLink™, Abalta Technologies, Inc. şirketine ait bir ticari markadır

## Android

Android, Google LLC'nin ticari markasıdır.

## Bağlı iPhone cihazlarına ilişkin ayrıntılı bilgi

- Pioneer, veriler bu ürünle kullanılırken kaybolursa bile, iPhone'da veri kaybı konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez. Lütfen iPhone verilerinizi düzenli olarak yedekleyin.
- iPhone'u uzun bir süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. iPhone'un doğrudan gelen güneş ışığına uzun süre maruz kalması, yüksek ısılardan dolayı doğru çalışmasını engeller.
- iPhone'u yüksek sıcaklıklara sahip bir yerde bırakmayın.

- Aracınızı sürerken iPhone'u sıkıca yerine oturtun. iPhone'u yere düşürmeyin, gaz veya fren pedalının altına sıkışabilir.
- Ayrıntılı bilgi almak için iPhone kılavuzlarına bakın.

## iPhone ve Lightning



Made for Apple rozetinin kullanılması, aksesuarın özellikle rozette tanımlanan Apple ürününe/ürünlerine bağlanacak şekilde tasarlandığı ve Apple performans standartlarını karşılayacağını geliştirici tarafından onaylandığı anlamına gelir. Apple firması bu aygıtın çalıştırılmasından veya aygıtın güvenlik ve düzenleyici standartlarla uyumluluğundan sorumlu değildir.

Lütfen bu aksesuarın bir Apple ürünü ile kullanılmasının kablosuz performansını etkileyebileceğini unutmayın. iPhone ve Lightning, ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan Apple Inc. şirketinin bir ticari markasıdır.

## iOS

iOS, Cisco'nun ABD ve diğer ülkelerde ticari markası veya tescilli ticari markasıdır ve lisans altında kullanılmaktadır.

## iTunes

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

## Uyumlu iPhone modelleri

- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13
- iPhone 13 mini
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2. nesil)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XR
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE (1. nesil)
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

iPhone modellerine bağlı olarak, bazı AV kaynaklarıyla uyumlu olmayabilir. Bu ürün ile uyumlu iPhone hakkındaki ayrıntılar için web sitemizde bulunan bilgilere bakın.

## 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 uygulamasının (uygulamalarının) en son sürümü.
- İçerik servis sağlayıcısından geçerli bir hesap.

- Akıllı Telefon Veri Planı.  
Not: Akıllı telefonunuzdaki Veri Planı sınırsız veri kullanımını desteklemiyorsa 3G, EDGE ve/veya LTE (4G) ağları üzerinden uygulama tabanlı bağlı içerik erişimi için operatörünüz ek ücretlendirme yapabilir.
- 3G, EDGE, LTE (4G) veya Wi-Fi ağı aracılığıyla Internet bağlantısı.
- iPhone'u bu ürüne bağlayan isteğe bağlı Pioneer adaptör kablosu.

### Sınırlamalar:

- Uygulama tabanlı bağlı içeriğe erişim, akıllı telefonunuzun Internet'e bağlanmasına imkan tanımak amacıyla, cep telefonu ve/veya Wi-Fi ağı kapsama alanının bulunmasına bağlı olacaktır.
- Servis kullanılabilirliği coğrafi açıdan bölge ile sınırlı olabilir. İlave bilgi için bağlı içerik servis sağlayıcısına başvurun.
- Bu ürünün bağlı içeriğe erişim kabiliyeti önceden haber vermeksizin değişikliğe tabidir ve aşağıdakilerin herhangi biri tarafından etkilenebilir: Akıllı telefonun gelecekteki ürün yazılım sürümleri ile uyumluluk sorunları; akıllı telefona yönelik bağlı içerik uygulamasının (uygulamalarının) gelecekteki sürümlerinin uyumluluk sorunları; sağlayıcısı tarafından bağlı içerik uygulamasında (uygulamalarında) veya hizmette yapılan değişiklikler veya hizmete devam etmeme.
- Pioneer, hatalı veya kusurlu app tabanlı içerikten kaynaklanabilecek hiçbir sorundan sorumlu değildir.
- Desteklenen uygulamaların içerik ve işlevselliği App sağlayıcılarının sorumluluğundadır.
- WebLink içinde, sürüş sırasında ürün üzerindeki işlevsellik App sağlayıcıları tarafından belirlenen mevcut işlevlerle sınırlıdır.

- WebLink işlevselliğinin kullanılabilirliği App sağlayıcı tarafından belirlenir; Pioneer tarafından belirlenmez.
- WebLink, listelenen uygulamalar dışındakilere erişim sağlar (sürüş sırasında sınırlamalara tabi), ancak içeriğin kullanılabilme kapsamı App sağlayıcıları tarafından belirlenir.

## Video izleme ile ilgili not

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

## LCD ekranı doğru kullanma

### LCD ekranı kullanma

- 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 bırakılmaktan olabildiğince sakının.
- LCD ekran, Özellikler kısmında gösterilen sıcaklık aralıklarında kullanılmalıdır, sayfa 40.
- 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 ekranı çizebileceği için fazla zorlayarak itmeyin.

- LCD ekran işlevlerini kullanırken ekrana parmağınız haricinde herhangi bir nesneyle kesinlikle dokunmayın. LCD ekran çok kolay bir şekilde çizilebilir.

### Likit kristal gösterge (LCD) ekranı

- LCD ekran bir klimanın hava deliklerinin yanındaysa klimanın ekran üzerine hava üflemediğinden emin olun. Isıtıcıdan gelen ısı LCD ekranı bozabilir ve soğutucudan gelen soğuk hava ürünün içinde nem oluşmasına sebep olarak, zarar görmesine neden olabilir.
- LCD ekranında küçük siyah veya beyaz (parlak) noktalar belirebilir. Bunlar LCD ekranın özelliği nedeniyle ve bir arıza durumunu göstermez.
- LCD ekran doğrudan güneş ışığına maruz bırakıldığında, görülmesi zorlaşır.
- Cep telefonu kullanırken noktalar veya renkli çizgiler halinde bozulmalar oluşturacağından, telefonun antenini LCD ekrandan uzak tutun.

### LCD ekran bakımı

- LCD ekranın tozunu alırken veya temizlerken, önce bu ürünü kapatın sonra ekranı yumuşak, kuru bir bezle silin.
- LCD ekranı silerken yüzeyini çizmemeye dikkat edin. Güçlü ve aşındırıcı kimyasal temizleyiciler kullanmayın.

### LED (ışık yayan diyot) arka ışığı

LCD ekranı aydınlatmak için görüntü birimi içinde ışık yayan bir diyot kullanılır.

- Düşük sıcaklıklarda, LCD ekranının genel özelliğinden dolayı LED arka ışığının 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 verilen voltaj aralığı: 10,8 V - 15,1 V DC)

Topraklama sistemi:

Negatif tip

Maksimum akım tüketimi:

10,0 A

Boyutlar (G × Y × D):

Kasa (D):

178 mm × 100 mm × 110 mm

Burun:

170,4 mm × 96,2 mm × 8,9 mm

Monitör:

236 mm × 140,7 mm × 32,1 mm

Ağırlık:

Gövde:

1,1 kg

Monitör:

0,8 kg

### Ekran

Ekran boyutu/en-boy oranı:

9,0 inç genişlik/16:9 (etkili görüntüleme alanı: 196,608 mm × 114,15 mm)

Piksel:

1 024 (Genişlik) × 600 (Yükseklik) × 3 (RGB)

Görüntüleme yöntemi:

9 inç renkli TFT, TN Modu, Normalde Beyaz, İletken

Renk sistemi:

PAL/NTSC uyumlu



Sıcaklık aralığı:  
-10 °C ila +60 °C

## Ses

En fazla güç çıkışı:

50 W × 4

Sürekli güç çıkışı:

22 W × 4 (50 Hz ila 15 kHz, 5 % THD, 4 Ω  
YÜK, Her İki Kanaldan)

Yük empedansı:

4 Ω (4 Ω ile 8 Ω arası izin verilir)

Ön çıkış seviyesi (maks.): 2,0 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 (2 dB/adım)

HPF:

Frekans:

25 Hz/32 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/  
100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Subwoofer/LPF:

Frekans:

25 Hz/32 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/  
100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Bas artırma:

Kazanç: +12 dB ila 0 dB (2 dB/adım)

## USB

USB standart özellik:

USB 1.1, USB 2.0 tam hız, USB 2.0 yüksek  
hız

Maks. akım girişi: 1,5 A

USB Sınıfı:

MSC (Toplu Depolama Sınıfı)

Dosya sistemi: FAT16, FAT32, NTFS

<USB ses>

MP3 kod çözme biçimi:

MPEG-1 ve 2 ve 2.5 Ses Katmanı 3

WMA kod çözme biçimi:

Sür. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 kanallı ses)

AAC kod çözme biçimi:

MPEG-4 AAC (yalnızca iTunes kodlu) (Sür.  
12.5 ve öncesi)

FLAC kod çözme biçimi:

Sür. 1.3.0 (Ücretsiz Kayıpsız Ses  
Kodlayıcısı)

WAV sinyal biçimi:

Doğrusal PCM

Örnekleme frekansı:

Doğrusal PCM:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1  
kHz/48 kHz

<USB görüntü>

JPEG kod çözme biçimi:

.jpeg, .jpg

Piksel Örnekleme: 4:2:2, 4:2:0

Şifre Çözme Boyutu:

MAKS: 7 680 (Y) × 8 192 (G)  
MİN: 32 (Y) × 32 (G)

PNG kod çözme biçimi:

.png

Şifre Çözme Boyutu:

MAKS: 576 (Y) × 720 (G)  
MİN: 32 (Y) × 32 (G)

BMP kod çözme biçimi:

.bmp

Şifre Çözme Boyutu:

MAKS: 936 (Y) × 1 920 (G)  
MİN: 32 (Y) × 32 (G)

<USB video>

H.264 video kod çözme biçimi:

Ana Hat Profili, Ana Profil, Yüksek Profil

H.263 video kod çözme biçimi:

Ana Hat Profili 0/3

VC-1 video kod çözme biçimi:

Basit Profil, Ana Profil, Gelişmiş Profil

AVI video kod çözme biçimi

MPEG4 video kod çözme biçimi:

Basit Profil, Gelişmiş Basit Profil

MPEG1, 2 video kod çözme biçimi:

Ana Profil

Quick Time video kod çözme biçimi

Matroska video kod çözme biçimi

TS Stream video kod çözme biçimi

## Bluetooth

Sürüm:

Bluetooth 4.2 onaylı

Çıkış gücü:

+4 dBm Maks. (Güç sınıfı 2)

Frekans bantları:

2,402 GHz ila 2,48 GHz

### **FM alıcısı**

---

Frekans aralığı:

87,5 MHz ila 108 MHz

Kullanılabilen hassasiyet:

12 dBf (1,1  $\mu$ V/75  $\Omega$ , mono, S/N: 30 dB)

Sinyal-gürültü oranı:

50 dB (IEC-A ağı)

### **AM alıcısı**

---

Frekans aralığı:

531 kHz ila 1 602 kHz

Kullanılabilen hassasiyet:

28  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Sinyal-gürültü oranı:

45 dB (analog yayın) (IEC-A ağı)

### **NOT**

Özellikler ve tasarım üzerinde geliştirmeye yönelik olarak önceden haber verilmeden değişiklik yapılabilir.

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

**PIONEER CORPORATION**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,  
Tokyo 113-0021, Japan

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

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

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: +32 (0)3 570 05 11

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Bldv. Manuel Ávila Camacho #118, Int 1202 Piso 12, Col. Lomas de  
Chapultepec, Alc. Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México  
Tel: 52-55-9178-4270

**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