



TÜRKÇE

## ALICILI MONİTÖR KULLANIM KILAVUZU

JVCKENWOOD Corporation

---

# KW-M785BW

Bu kullanım kılavuzu, yukarıda listelenmiş olan modelleri açıklamak için kullanılır. Modelin bulunması ve özellikleri (işlevleri), ülke ve satış bölgesine göre değişiklik gösterebilir.

B5A-4053-11 (MN)

# Önemli Uyarı

Doğru kullanım için, ürünü kullanmadan önce bu kılavuzu okuyun. Bu kılavuzda, özellikle UYARI ve DİKKAT bölümlerini okumanız ve bunlara uymanız önemlidir.

Lütfen kılavuzu gelecekte başvurmak üzere kolay erişebileceğiniz bir yerde saklayın.

## ⚠ UYARI

### Kaza ve hasarları önlemek için

- Aşağıda belirtilen yere herhangi bir ünite veya kablo TAKMAYIN:
  - direksiyon simidi ve vites kolu kullanılmasını engelleyen yerlere.
  - hava yastıkları gibi emniyet tertibatlarının çalışmasını engelleyebilecek yerlere.
  - görüş alanını engelleyebileceği yerlere.
- Dışarıdan gelen sesleri engelleyerek tehlike oluşturacağından ve işitme kaybına neden olabileceğinden ses seviyesini çok fazla YÜKSELTMEYİN.
- Araç kullanırken üniteyi ÇALIŞTIRMAYIN. Araç kullanırken üniteyi çalıştırmanız gerekiyorsa, gevrenize dikkatlice bakın.
- Basit olmayan herhangi bir işlemi yapmadan önce taşıtı durdurun.
- Sürücü, aracı kullanırken monitörü izlememelidir.

## ⚠ DİKKAT

### Üniteye bakım yapmak için

- Taşıtı sıcak veya soğuk hava şartlarında uzun süre park ettiyseniz, üniteyi çalıştırmadan önce taşıtın içindeki sıcaklık normale dönene kadar bekleyin.

### Monitöre bakım yapmak için

- Bu ünitedeki dahili monitör son derece hassas şekilde üretilmiştir, ancak üzerinde ölü noktalar olabilir. Bu kaçınılmaz bir durumdur ve bir arıza değildir.
- Monitörü doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.
- Dokunmatik paneli, tükenmez kalem ya da keskin ucu olan benzer aletleri kullanarak çalıştırmayın. Dokunmatik panel tuşlarına doğrudan parmağınızla dokunun (eldiven takıyorsanız, çıkartın).
- Sıcaklık çok yüksek veya çok düşük olduğunda...
  - İçerisinde kimyasal değişiklikler meydana gelerek arızalanmasına neden olabilir.
  - Görüntüler net görünmeyebilir veya çok yavaş hareket edebilir. Bu tür ortamlarda görüntüler sesle eşzamanlı hareket etmeyebilir veya görüntü kalitesi düşebilir.

### Ses ayarlarında

- Dijital cihazlar diğer kaynaklara kıyasla çok az gürültü yapar. Çıkış düzeyinin anından artmasıyla hoparlörlerin hasar görmesini önlemek için bu dijital kaynakları oynatmadan önce ses düzeyini düşürün.



**RE Direktifi 2014/53/EU için Uyum Beyanı**  
**RoHS Direktifi 2011/65/EU için Uyum Beyanı**  
**Üretici:**

JVC KENWOOD Corporation  
3-12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,  
Kanagawa, 221-0022, JAPAN

### AB Temsilcisi:

JVCケンウッド Europe B.V.  
Remdementsweg 20 B-9, 3641 SL Mijdrecht,  
THE NETHERLANDS

### Türkçe

Burada, JVCケンWOOD “KW-M785BK” radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir.

AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.  
<https://www.jvc.net/euukdoc/>

### Türkiye için

Bu ürün 28300 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliğe uygun olarak üretilmiştir.

## Önemli Uyarı

### Eski Elektrik ve Elektronik Ekipmanların İmha Edilmesi Hakkında Bilgi (ayrı atık toplama sistemlerini kullanan ülkeleri için uygulanabilir)



Sembollü (üzerinde çarpı işareti olan çöp kutusu) ürünler ev atıkları olarak atılamaz. Eski elektrik ve elektronik ekipmanlar, bu ürünleri ve ürün atıklarını geri dönüştürebilecek bir tesiste değerlendirilmelidir. Yaşadığınız bölgeye en yakın geri dönüşüm tesisinin yerini öğrenmek için yerel makamlara müracaat edin. Uygun geri dönüşüm ve atık imha yöntemi sağlığımız ve çevremiz üzerindeki zararlı etkileri önlerken kaynakların korunmasına da yardımcı olacaktır.

### GPS Hakkında

Bu üniteyi ilk kez açtığınızda, sistem uydulardan GPS sinyalleri alırken beklemeniz gerekir. Bu işlem birkaç dakika sürebilir. En hızlı sinyal alımı için aracınızın yüksek binalardan ve ağaçlardan uzakta açık bir alanda olduğundan emin olun. Sistem GPS sinyallerini aldıktan sonra, bu üniteyi her açtığınızda ünite bu sinyalleri hızlı bir şekilde alacaktır.

### Bu kılavuz hakkında

Bu kılavuzda gösterilen ekranlar ve paneller, işlemleri açıklamak için örnek olarak kullanılmıştır. Bu nedenle, gerçek ekran veya paneller farklılık gösterebilir.

Bu kılavuzda temel olarak monitör panelindeki düğmelerin ve dokunmatik paneldeki tuşların kullanımıyla gerçekleştirilen işlemler açıklanmıştır. Uzaktan kumanda kullanılarak yapılan işlemler için, bkz. sayfa 45.

< > dokunmatik panelde görüntülenen değişken ekranları, menüleri, işlemleri, ayarları göstermek için kullanılır.

[ ] dokunmatik panel üzerindeki tuşları ve kaynak adlarını gösterir.

Gösterge dili: İngilizce göstergeler açıklama amaçlı kullanılmıştır. Gösterge dilini <Setting> menüsünden seçebilirsiniz (sayfa 41).



Ürün üzerindeki bu sembol, bu kılavuzda önemli kullanım ve bakım talimatları olduğu anlamına gelir. Bu kılavuzdaki talimatları dikkatli bir şekilde okuduğunuzdan emin olun.

# İçindekiler

## Bileşen Adları ve Temel İşlemler.....3

Monitör paneli.....	3
Ana Sayfa ekranı.....	3
Ünitenin açılması.....	3
Ünitenin kapatılması.....	3
Ses düzeyinin ayarlanması.....	4
Sesin kısılması.....	4
AV kaynağını kapatma.....	4
Başlangıç ayarları.....	4
Tarih ve saat ayarları.....	5

## Araç İçi Bağlantılar .....5

USB bağlantısı.....	6
Bluetooth® bağlantısı.....	6
Bağlantı ayarları.....	10

## Farklı Ekranlar ve İşlemler.....12

Kaynak/seçenek seçme ekranı.....	12
Kaynak kumanda ekranı.....	12
Liste/ayar ekranı.....	13

## Uygulamalar .....14

iPhone Uygulamalarını Kullanma — Apple	
CarPlay.....	14
Bir Android™ cihazın Uygulamalarını kullanma —	
Android Auto™.....	16
Bir Android cihazın Uygulamalarını kullanma —	
USB Mirroring.....	17

## USB .....18

Çalma işlemleri.....	18
Video oynatma işlemleri.....	19
Arama işlemleri.....	20
USB oynatma ayarları.....	21

## Alıcı.....22

Radyo dinleme.....	22
İstasyonları belleğe kaydetme.....	23
Önceden ayarlanmış bir istasyonun seçilmesi.....	24
Diğer FM Radyo Veri Sistemi özellikleri için ayarlar...24	

## Diğer harici parça .....25

HDMI/AV-IN cihazları.....	25
Kameralar.....	25
ADS adaptörü üzerinden harici bir bileşen kullanma	
— Maestro.....	26

## Bluetooth® Cihazı .....27

Bluetooth özelliğine sahip cep telefonu.....	28
Bluetooth cep telefonu ayarları.....	30
Bluetooth müzik çaları.....	31

## Ayarlar .....33

Ses ayarlarını.....	33
Ekran ayarları.....	37
Giriş ayarları.....	40
Sistem ayarları.....	41

## Uzaktan kumanda .....44

Hazırlık.....	44
Temel işlemler (RM-RK258).....	45
Bir istasyonu doğrudan arama.....	45

## Kurulum ve Bağlantı .....46

Kurulumdan önce.....	46
Birimin kurulumu.....	47
Trim plakasının sökülmesi.....	48
Birlikte verilen GPS anteninin takılması.....	48
Harici bileşenlerin bağlanması.....	49
Kablolu bağlantısı.....	50

## Referanslar .....51

Bakım.....	51
Daha fazla bilgi.....	51

## Sorun Giderme.....53

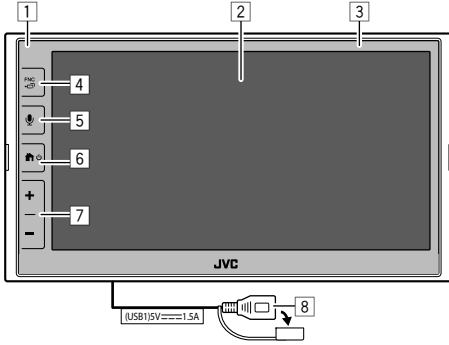
## Özellikler .....56

## Ticari Markalar ve Lisanslar .....59

Important Notice on Software.....	60
EULA.....	60

# Bileşen Adları ve Temel İşlemler

## Monitör paneli



- 1 Uzaktan kumanda sensörü
- 2 Ekran (dokunmatik panel)
- 3 Monitör paneli
- 4 **FNC** - düğmesi
  - **FNC** (Basın): Fonksiyon menüsünü açar (sayfa 13)
  - (Basılı tutun): Ekranı oynatma kaynağından diğerlerine geçirir.
    - Apple CarPlay veya Android Auto bağlıyken, geçerli arka plan oynatma kaynağı ekranına ve tersi yönde geçiş yapar.
    - Apple CarPlay veya Android Auto için herhangi bir cihaz bağlı değilken, geçerli arka plan oynatma kaynağı ekranına ve ayarla ilgili diğer ekrana, ana ekrana veya kaynak seçim ekranına ve tam tersi yönde geçiş yapar.

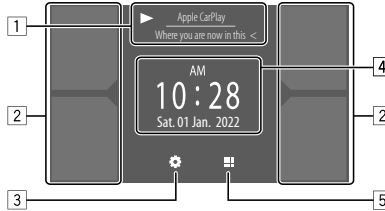
- 5 düğmesi (Basın): Ses tanımayı etkinleştirir.
  - Apple CarPlay, Android Auto için herhangi bir cihaz ve Bluetooth telefon bağlı olmadığında, bu düğmeyi basılı tutmak Bluetooth eşleştirme bekleme diyalogunu görüntüler (sayfa 7).
- 6 / düğmesi
  - (Basın): Üniteyi açın.
  - (Basılı tutun): Üniteyi kapatır.
  - (Basın): Güç açıkken Ana Sayfa ekranını (aşağıdakilere bakın) görüntüler.
- 7 Ses +/- düğmeleri
- 8 Arka panelden USB terminali

Ünite açıkken monitördeki düğmeler yanar ve periyodik olarak renk değiştirir.

- Rengi değiştirmek için bkz. sayfa 38.

## Ana Sayfa ekranı

- Ana Sayfa ekranını özelleştirebilirsiniz (sayfa 38 – 39)
- Diğer ekranlardan Ana Sayfa ekranını görüntülemek için / düğmesine basın.



İşlem tuşlarına basıldığında aşağıdaki eylemler gerçekleşir:

- 1 Geçerli oynatma kaynağı bilgileri.
  - Geçerli oynatma kaynağı kumanda ekranını görüntüler.
  - Metnin tamamı görünmüyorsa [**<**] ögesine dokunarak metni kaydırın.
- 2 Oynatma kaynağını seçer.
  - Kaynakları değiştirmek için bkz. sayfa 39.
- 3 **<Settings>** ekranını görüntüler.
- 4 Saati ve/veya eser ekranını görüntüler.
  - Bilgileri değiştirmek için bkz. sayfa 39.
  - Saat göstergesine dokunduğunuzda, **<Clock>** ekranına geçebilirsiniz, bkz. sayfa 5.
- 5 Seçilebilir tüm oynatma kaynaklarını ve seçeneklerini görüntüler.

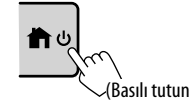
## Ünitenin açılması



- Bu üniteyi ilk kez açtığınızda, sistem uydulardan GPS sinyalleri alırken beklemeniz gerekir. Bu işlem birkaç dakika sürebilir.

## Ünitenin kapatılması

Monitör paneli üzerinde:



(Basılı tutun)

## Bileşenlerin Adları ve Temel İşlemler

Ekranda:

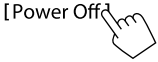
### 1 Kaynak/seçenek seçme ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranında:

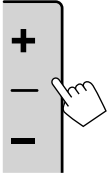


### 2 Gücü kapatın.

Kaynak/seçenek seçme ekranında (sayfa 12):



## Ses düzeyinin ayarlanması



Sesi artırmak için + ögesine (00 ila 40) ve düşürmek için - simgesine basarak ayarlayabilirsiniz.

- Ses düzeyi 15'in altındayken, + düğmesi basılı tutulduğunda ses seviyesi kesintisiz olarak seviye 15'e çıkar.

## Sesin kısılması

Kaynak kumanda ekranında:



Seslendirmeyi iptal etmek için:



## AV kaynağını kapatma

### 1 Kaynak/seçenek seçme ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranında:



### 2 AV kaynağını kapatın.

Kaynak/seçenek seçme ekranında (sayfa 12):

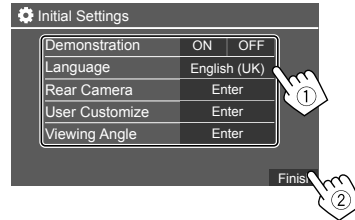


- Ayrıca açılır fonksiyon menüsünü de kullanabilirsiniz (sayfa 13).

## Başlangıç ayarları

Üniteyi ilk kez açtığınızda veya başlangıç ayarlarına döndürdüğünüzde, <Initial Settings> ekranı görüntülenir.

Başlangıç ayarlarını yapın.



Tamamlandığında, Ana Sayfa ekranı görüntülenir.

<Demonstration> (sayfa 39)

- ON** (İlk ayar): Ekran tanıtmı gösterisini etkinleştirir.
- OFF**: Ekran tanıtmı gösterisini devre dışı bırakır.

<Language> (sayfa 41)

Ekran üzerindeki bilgiler için metin dilini seçin.

- English** (Amerikan İngilizcesi)/**English (UK)** (İlk Ayar)/**Русский/ภาษาไทย/Түркче/العربية/فارسی/Bahasa Malaysia/Bahasa Indonesia**

- GUI Language: Local** (yukarıda seçilen dil) (İlk Ayar)/**English**: İşlem tuşlarının ve menü öğelerinin gösterimi için kullanılacak dili seçer.

<Rear Camera> (sayfa 40)

Bağlı arka görüş kamerasından resim görüntülemek için ayarları yapın.

<User Customize> (sayfa 38)

Ekran tasarımını değiştirin.

<Viewing Angle> (sayfa 40)

Görüntünün ekranda daha kolay görülebilmesi için monitör paneline ilişkin izleme açısını seçin.

- Under 0°** (İlk ayar)/**5°/10°/15°/20°**

## Bileşenlerin Adları ve Temel İşlemler

### Tarih ve saat ayarları

Tarih ve saati <System> ekranını kullanarak aşağıdaki gibi ayarlayabilirsiniz.

#### 1 Ana Sayfa ekranını görüntüleyin.

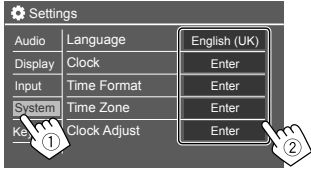


#### 2 <Settings> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranında:



#### 3 <Sistem> ekranını görüntüleyin (1) ve ardından değiştirmek istediğiniz öğe-ayar ekranını girin (2).



Ör. <Clock> öğesini seçerken

#### 4 Tarihi ve saati ayarlayın veya değiştirin.

##### <Clock> \*

Tarih ve saati ayarlamak için yöntemi seçin.

- **GPS-SYNC** (İlk Ayar): Saati, GPS ile senkronize eder.
- **Manuel**: <Clock Adjust> seçeneğini kullanarak saati ayarlar. Aşağıdakilere bakın.

##### <Time Format>

Saat görüntüleme biçimini seçin.

- **12-Hour** (İlk Ayar)/**24-Hour**

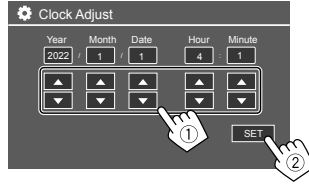
##### <Time Zone>

Yaşadığınız bölge için uygun zaman dilimini seçin.

- **Bangkok** (İlk Ayar)

##### <Clock Adjust>

Tarihi (yıl/ay/gün) ve saati/dakikayı ayarlamak için [▲]/[▼] (1) düğmelerine dokununuz. Saati ayarlamayı bitirmek için [SET] (2) düğmesine dokununuz.



##### <Daylight Saving Time>

(Saat manuel olarak ayarlandığında kullanılmaz)

Yaz Saati için ilave zamanı seçerek bunu etkinleştirin (yaşadığınız bölgede mevcutsa).

- **OFF** (İlk Ayar)/**30min/1Hr**

\* <Clock> ekranını, Ana Sayfa ekranındaki saat alanına dokunarak da görüntüleyebilirsiniz.

## Araç İçi Bağlantılar

Akıllı telefonunuzu ve akıllı telefonunuzdaki Uygulamaları (Apple CarPlay, Android Auto ve USB Yansıtma) eller serbest durumda kullanmak için şu bağlantılar gerekir.

- **Kablolu Apple CarPlay için** (sayfa 14) iPhone'u USB ile bağlayın.
- **Kablosuz Apple CarPlay için** (sayfa 14), iPhone'u Bluetooth ile bağlayın (Wi-Fi otomatik olarak bağlanır).
- **Android Auto için** (sayfa 16):
  - Android sürüm 6.0 veya üzerine sahip Android cihaz, USB ile kullanılabilir (Bu durumda, Bluetooth otomatik olarak bağlanır ancak Wi-Fi kullanılamaz)
  - Bu üniteyle Android Auto'yu kablosuz olarak kullanmak için Android cihazı Bluetooth ile bağlayın (Wi-Fi otomatik olarak bağlanır)
  - Aktif bir veri planı ile uyumlu bir Android cihazına (aşağıya bakın) ihtiyacınız vardır.
  - Android sürüm 11 veya üzeri yüklü ve 5 GHz Wi-Fi'si (yerel yetkilerle tabidir\*) olan bir Android cihaz; veya
  - Android sürümü 10 yüklü Google veya Samsung marka bir cihaz ya da
  - Android 9 yüklü bir Samsung Galaxy S8, Galaxy S8+ veya Note 8
  - <g.co/androidauto/requirements> adresinde daha fazla bilgi bulabilirsiniz.

\* Yaşadığınız bölgedeki yerel yetkilerle tabidir.

## Araç İçi Bağlantılar

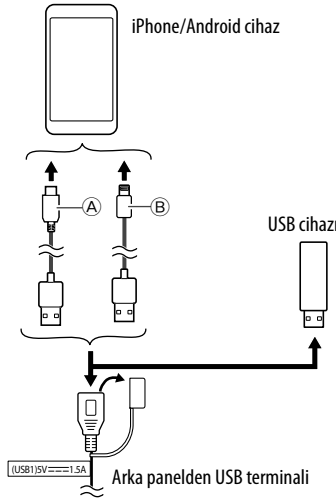
- **USB Yansıtma için** (sayfa 17) Android cihazı hem USB hem de Bluetooth ile bağlayın.
- **Eller Serbest Telefon** (sayfa 28), **ve Bluetooth ses çalar** (sayfa 31) için cihazınızı Bluetooth® ile bağlayın.

- AV-IN cihaz bağlantısı ve kullanımı için bkz. sayfa 25 ve 49.
- HDMI cihaz bağlantısı ve kullanımı için bkz. sayfa 25 ve 49.
- ADS adaptör bağlantısı ve kullanımı için bkz. sayfa 26 ve 49.

### USB bağlantısı

Uygulamaları bu ünitenin ekranında kullanmak için akıllı telefonunuzu (iPhone veya Android cihazı) bağlayın.

- Üniteye bir USB bellek, dijital ses çalar vb. gibi USB yığın bellek sınıfı bir cihazı da bağlayabilirsiniz. Ancak bir bilgisayar, taşınabilir HDD ve USB hub'ı bağlayamazsınız.



- Ⓐ Android cihazınızı bağlamak için USB kablosunu (piyasadan edinilebilir) kullanın
- Ⓑ iPhone'unuzu bağlamak için iPhone için USB kablosu olan KS-U62'yi (isteğe bağlı aksesuar) kullanın

### Bluetooth® bağlantısı

#### Bluetooth cihazlarının kullanımına ilişkin bilgiler

Bluetooth; cep telefonları (akıllı telefonlar), taşınabilir bilgisayarlar ve diğer cihazlar gibi mobil cihazlara yönelik kısa menzilli bir kablosuz radyo iletişim teknolojisidir. Bluetooth cihazları birbirine kablosuz olarak bağlanır ve iletişim kurar.

- Cihazın Bluetooth sürümüne bağlı olarak bazı Bluetooth cihazları bu ünite ile kullanılamayabilir.

#### ■ Bir Bluetooth cihazı eşleştirme

Üniteye ilk kez bir Bluetooth cihazı bağladığınızda, cihazı bu üniteye kaydedin (eşleştirme). Eşleme, Bluetooth araçlarının kendi aralarında iletişim kurmalarını sağlar.

- Eşleştirme yöntemi, aygıtın Bluetooth sürümüne göre farklılık gösterir.
  - Bluetooth 2.1'e sahip aygıtlar için:  
Aygıtı ve üniteyi eşleştirirken, yalnızca onaylama gerektiren SSP'yi (Güvenli Basit Eşleştirme) kullanabilirsiniz.
  - Bluetooth 2.0'e sahip aygıtlar için:  
Eşleştirme için hem aygıtta hem de ünite PIN kodu girmeniz gerekir.



## Araç İçi Bağlantılar

- Bağlantı kurulduktan sonra, siz Bluetooth ayarlarını (sayfa 42) veya ünitenin kendisini (sayfa 42) başlangıç durumuna getirene kadar cihaz üniteye kayıtlı kalır. En fazla 5 aygıt kaydedilebilir.
- Bluetooth fonksiyonunu kullanmak için cihazın Bluetooth fonksiyonunu açmanız gerekir.

### Otomatik eşleştirme

<Auto Pairing> [ON] olarak ayarlandığında (sayfa 31), Bluetooth cihazlar otomatik olarak eşleştirilir.

- Apple CarPlay ile iPhone ve Android Auto ile Android cihaz için: Cihaz USB üzerinden bağlandığında, bu ayara bakılmaksızın otomatik olarak eşleştirilir.

### Otomatik Wi-Fi bağlantıları

Bu üniteye Wi-Fi fonksiyonu bulunmaktadır.

- Wi-Fi fonksiyonunu <Wireless/HDMI SETUP> ayarlarında açıp kapatabilirsiniz. Wi-Fi fonksiyonunu kullanmak için, [Wi-Fi] (sayfa 42) öğesini seçin.

iPhone'unuz veya Android cihazınız, Bluetooth ile başarılı bir şekilde eşleştirildikten veya Apple CarPlay ya da Android Auto için USB ile bağlandıktan sonra, otomatik olarak Wi-Fi ile bağlanır. Ve bir dahaki seferden itibaren Wi-Fi üzerinden otomatik olarak bağlanır.

- iPhone veya Android cihazınızdaki Bluetooth ve Wi-Fi fonksiyonlarını açın.
- Kablosuz Apple CarPlay'i kullanmak için GPS antenini bağlamak gerekir.

### Bluetooth cihazınızı SSP kullanarak eşleştirme (Bluetooth 2.1 için)

#### 1 Ana Sayfa ekranını görüntüleyin.



#### 2 <Device List> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

[System] → <Connections SETUP> : [Enter]

<Connections SETUP> ekranında şu şekilde dokunun:

<Device List> : [Enter]

- <Device List> ekranını görüntülemek için ayrıca açılır fonksiyon menüsünü de kullanabilirsiniz (sayfa 13).

#### 3 Üniteyi eşleştirme için hazır hale getirin.

<Device List> ekranında:



#### 4 Bluetooth cihazınızdan "KW-M785BW" ünitesini arayın.

#### 5 Talebi hem aygıtta hem de üniteye onaylayın.

Cihaz üzerinde:

Onaylama yöntemi cihaza göre farklılık gösterir.

Ünite üzerinde:



Eşleştirme tamamlandı.

İsteği reddetmek için: [Cancel] öğesine dokunun.

#### 6 Bluetooth cihazın kullanımını kaydedin.

- Bkz. "Cihazların kullanımını kaydetme", sayfa 8.

## Araç İçi Bağlantılar

Eşleştirme tamamlandıktan sonra...

- **Kablosuz Apple CarPlay ile uyumlu iPhone için**

Bir onay mesajı görünür.

- Kablosuz bağlantı için Apple CarPlay ekranını görüntülemek için **[Yes]** ögesine dokunun.
- Apple CarPlay'i o anda kullanmamak için **[No]** ögesine dokunun. Apple CarPlay'i kullanmak için **<Device List>** ekranında onu seçin.

- **Android Auto ile uyumlu Android cihazı için**  
**<Android Mode Select>** ayarı için **[Android Auto]**

(ilk ayar) seçildiğinde (sayfa 11), Android Auto otomatik olarak etkinleştirilir ve bu Android cihaz Android Auto cihazı olarak kaydedilir.

- Apple CarPlay geçerli olarak etkinse Android Auto veya Apple CarPlay'in kullanılıp kullanılmayacağını soran bir uyarı mesajı görünebilir (iPhone sürümüne bağlı olarak).

**Bluetooth aygıtını PIN kodu kullanarak eşleştirme (Bluetooth 2.0 için)**

### 1 Ana Sayfa ekranını görüntüleyin.



### 2 <PIN Code Set> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



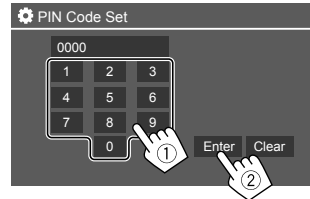
Ardından **<Settings>** ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

**[System] → <Connections SETUP> : [Enter]**

**<Connections SETUP>** ekranında şu şekilde dokunun:

**<PIN Code> : [Enter]**

### 3 PIN kodunu girin.



- İlk PIN kodu: [0000]
- PIN kodunu [0000] değiştirmeniz gerekirse sadece **[Enter]** düğmesine dokunun.
- PIN kodunu değiştirmek için bkz. sayfa 11.

### 4 Üniteyi eşleştirme için hazır hale getirin.

**<Device List>** ekranında:



### 5 Bluetooth cihazınızdan "KW-M785BW" ünitesini arayın.

### 6 Bluetooth cihazınızda "KW-M785BW" ünitesini seçin.

Eşleştirme tamamlandı.

### 7 Bluetooth cihazın kullanımını kaydedin.

- Sıradaki "Cihazların kullanımını kaydetme" bölümüne bakın.

Eşleştirme işlemi tamamlandıktan sonra, en soldaki sütuna bakın.

- **Kablosuz Apple CarPlay ile uyumlu iPhone için**
- **Android Auto ile uyumlu Android cihaz için**

### ■ Cihazların kullanımını kaydetme

Kayıtlı cihazların kullanımını (profil) **<Device List>** ekranında onaylayabilir ve değiştirebilirsiniz.

- Ayrıca cihaz listesindeki istenmeyen cihazları bağlayabilir, cihazların bağlantılarını kesebilir ve cihazları silebilirsiniz.

## 1 <Device List> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

[System] → <Connections SETUP> : [Enter]

<Connections SETUP> ekranında şu şekilde dokunun:

<Device List> : [Enter]



Geçerli olarak etkin (bağlı) cihazlar listede vurgulanır.

- Bluetooth ile bağlı beş adet ve USB ile bağlı bir adet cihaz olmak üzere, listede altı adet cihaz görüntülenebilir.
- <Device List> ekranını görüntülemek için ayrıca açılır fonksiyon menüsünü de kullanabilirsiniz (sayfa 13).
- Metnin tamamı görünmüyorsa [<] ögesine dokunarak metni kaydırın.
- Liste/ayar ekranı işlemleri için ayrıca bkz. sayfa 13.

## 2 Kullanmak istediğiniz cihazı seçin.



- Seçilen cihaz için Apple CarPlay veya Android Auto etkinleştirildiğinde bağlantısı kesilecektir. Bir uyarı mesajı görünür. Devam etmek için [Yes] ögesine dokunun.

## 3 Seçilen cihazın profilini seçin.



- [TEL(HFP)1]/[TEL(HFP)2]: Cihazı eller serbest telefon 1 ve 2 olarak kullanmak için.
- [Audio(A2DP)/APP(SPP)]: Cihazı Bluetooth ses veya Uygulama (Apple CarPlay/Android Auto) olarak kullanmak için.
- [USB Mirroring]: Cihazı USB Yansıtma olarak kullanmak için.

## 4 Bitirmek için [Close] ögesine dokunun.

<Device List> ekranı tekrar görüntülenir. Bu ünite, az önce kullanımını (profilini) ayarladığınız cihazı arar ve bağlıysa cihazı etkinleştirir.

## Profil simgeleri hakkında

- Listedeki cihazlar için mevcut profil beyaz renkte görüntülenir. Profil cihazlar için etkin olduğunda mavi renkte görüntülenir. Kullanılamayan cihaz ve profil gri renklidir.
- Bluetooth simgesi yalnızca cihaz Bluetooth ile bağlı olduğunda görüntülenir.
- Apple CarPlay ve Android Auto simgeleri etkin olduklarında yanar.
- Yansıtma simgesi, cihaz profili ayarında Yansıtma olarak seçildiğinde görüntülenir.

Simge	Profil	Durum (açık/kapalı/kullanılamaz)
	Bluetooth	Bluetooth bağlantısı
	HFP1	Eller serbest telefon 1
	HFP2	Eller serbest telefon 2
	A2DP	Bluetooth müzik çaları
	SPP	Uygulamalar
	Apple CarPlay	Apple CarPlay
	Android Auto	Android Auto
	Mirroring	USB Yansıtma

### Kayıtlı cihazları ekleme

#### 1 <Device List> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

[System] → <Connections SETUP> : [Enter]

<Connections SETUP> ekranında şu şekilde dokunun:

<Device List> : [Enter]

#### 2 Kaydı etkinleştirin.

<Device List> ekranında:



#### 3 Önceden açıklanan prosedürü izleyin.

- Bluetooth cihazını SSP (Bluetooth 2.1 için) kullanarak eşleştirme, bkz sayfa 7.
- Bluetooth cihazını PIN kodu (Bluetooth 2.0 için) kullanarak eşleştirme, bkz. sayfa 8.

### Kayıtlı cihazları silme

#### 1 <Device List> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

[System] → <Connections SETUP> : [Enter]

<Connections SETUP> ekranında şu şekilde dokunun:

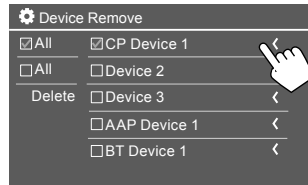
<Device List> : [Enter]

#### 2 <Device Remove> ekranını görüntüleyin.

<Device List> ekranında:



#### 3 Silmek istediğiniz cihazı seçin.



- Tüm cihazları seçmek için ☒ All öğesine dokunun.
- Tüm cihazların seçimini kaldırmak için ☐ All öğesine dokunun.

#### 4 [Delete] öğesine dokunun.

Bir uyarı mesajı görünür. Silmek için [Yes] öğesine dokunun.

### Bağlantı ayarları

Bağlı cihazlar için çeşitli ayarları değiştirebilirsiniz.

#### 1 <Connections SETUP> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

[System] → <Connections SETUP> : [Enter]

<Connections SETUP> ekranında, aşağıdaki öğe ayarlarını değiştirebilir ve onaylayabilirsiniz.

- Liste/ayar ekranı işlemleri için ayrıca bkz. sayfa 13.

Connections SETUP	
Device List	Enter
PIN Code	0000
Device Name (Model name)	
Bluetooth Device Address	00:00:00:00:00:00
Initialise	Enter
TEL SET-UP	Enter

Connections SETUP	
Wi-Fi Setup	Enter
Device Audio Control	Enter
Driving Position	Left   Right
Android Mode Select	Enter
Reset Android Auto Wireless Connection	Enter

### <Device List>

Apple CarPlay, Android Auto, USB Yansıtma, Bluetooth telefon ve Bluetooth ses için bağlı cihazlar listelenir. Bu cihazların adlarını ve durumlarını listeden kontrol edebilirsiniz (sayfa 9).

### <PIN Code>

- PIN kodunu değiştirmek için yeni bir PIN kodu girin **[Enter]** ögesine dokunun
- PIN kodu girişini düzeltmek için **[Clear]** ögesine dokunup basılı tutun ve tekrar yeni bir PIN kodu girin.
- Bu ayar yalnızca Apple CarPlay yüklü iPhone bağlı olmadığında kullanılabilir.

### <Device Name>

Bluetooth cihazda görüntülenecek bu ünitenin cihaz adını gösterir — **KW-M785BW**.

### <Bluetooth Device Address>

Bu ünitenin Bluetooth cihaz adresini gösterir.

### <Initialise>

Bluetooth ayarlarını başlangıç durumuna getirin (sayfa 42).

### <TEL SET-UP>

Bkz. adım 2, sayfa 31.

- Bu ayar yalnızca Apple CarPlay yüklü iPhone bağlı olmadığında kullanılabilir.

### <Wi-Fi Setup>

Bu ünitenin cihaz adını, cihaz adresini ve şifresini gösterir.

### <Device Audio Control>

2. adıma gidin.

### <Driving Position>

**[LEFT]** veya **[RIGHT]** (ilk ayar) arasından aracınızın sürücü koltuğu tarafını ayarlayın.

Bu ayar, Apple CarPlay/Android Auto ekranlarının yan çubuğu/düğme konumunu, sürücü koltuğu konumuna göre değiştirir.

- Bu ayar, yalnızca Apple CarPlay yüklü iPhone ve Android Auto yüklü Android cihazı bağlı olmadığında kullanılabilir.

### <Android Mode Select>

**[Android Auto]** (ilk ayar) (sayfa 16) veya **[Mirroring for Android]** (sayfa 17) arasından Uygulamalar için Android cihaz kullanımını seçer.

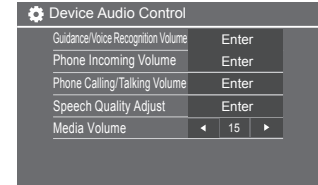
- Bu ayar yalnızca USB üzerinden bağlı bir cihaz yokken AV kaynağı kapatıldığında kullanılabilir.

### <Reset Android Auto Wireless Connection>

Kablosuz bağlantı için şifreyi manuel olarak değiştirmek istediğinizde Android Auto kablosuz bağlantısını sıfırlayın. Bu ünitenin sistemi, **[Yes]** ögesine dokunduktan sonra yeniden başlatılır.

## 2 Seçilen öge ekranını görüntülemek için **[Enter]** ögesine dokununuz.

<Device Audio Control> ekranında:



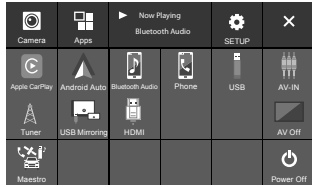
- <Guidance/Voice Recognition Volume> <Apple CarPlay> ile <Android Auto> için 00 ila 40 aralığında ayrı ayrı ayarlanabilir (ilk ayar: 19).
- <Phone Incoming Volume>, <Phone Calling/Talking Volume>, <Apple CarPlay> ile <Android Auto/Bluetooth> için 00 ila 40 aralığında ayrı ayrı ayarlanabilir (ilk ayar: 15).
- <Speech Quality Adjust>: <Microphone Level> -10 ila +10 aralığı içinde ayarlanabilir (ilk ayar: 0).
- <Echo Cancel Level>, <Noise Reduction Level> -5 ila +5 aralığı içinde ayarlanabilir (ilk ayar: 0).
- <Media Volume> 00 ila 40 aralığı içinde ayarlanabilir (ilk ayar: 15).

# Farklı Ekranlar ve İşlemler

Bilgileri göstermek, oynatma kaynağını değiştirmek, ayarları değiştirmek vb. işlemleri gerçekleştirmek için diğer ekranları görüntüleyebilir ya da diğer ekranlara geçiş yapabilirsiniz.

## Kaynak/seçenek seçme ekranı

Kaynak/seçenek seçme ekranını görüntülemek Ana Sayfa ekranında [ ] ögesine dokunun.



İşlem tuşlarına basıldığında aşağıdaki eylemler gerçekleşir:

[Camera]	Kamera görünümüne geçer.
[Apps]	[Apple CarPlay] veya [Android Auto] arasından geçerli olarak kullanılabilen Uygulamalara geçiş yapar.
[Now Playing]	O anda oynatılan kaynağı görüntüler.
[SETUP]	<Settings> ekranını görüntüler.
[X]	Ekranı kapatın ve Ana ekrana geri dönün.

[Apple CarPlay]	Apple CarPlay'in ana sayfa ekranını görüntüler.
[Android Auto]	Android Auto'nun ana sayfa ekranını görüntüler.
[Bluetooth Audio]	Bağlı bir Bluetooth ses çaları çalar.
[Phone]	Telefon kumanda ekranını görüntüler.
[USB]	USB cihazındaki dosyaları yürütür.
[AV-IN]	AV-IN giriş terminaline bağlı olan harici AV bileşenine geçiş yapar.
[Tuner]	Radio yayınına geçer.
[USB Mirroring]	USB Yansıtma ekranını görüntüler.
[HDMI]	HDMI cihazına geçiş yapar.
[AV Off]	AV kaynağını kapatın.
[Maestro]	Maestro seçenek ekranına geçiş yapar.
[Power Off]	Üniteyi kapatır.

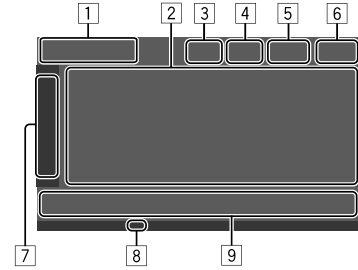
## Ana Sayfa ekranına dönmek için

Monitör panelinde [ ]/ [ ] düğmesine basın veya [X] ögesine dokunun.

## Kaynak kumanda ekranı

Kaynak kontrol ekranını kullanarak oynatma kaynağını kullanabilirsiniz.

- Görüntülenen işlem tuşları ve bilgiler her kaynağa göre farklılık gösterir. Burada ortak işlem tuşları açıklanmaktadır. Diğer işlem tuşları hakkında daha fazla bilgi için her kaynak bölümünün ilgili sayfasına bakın.



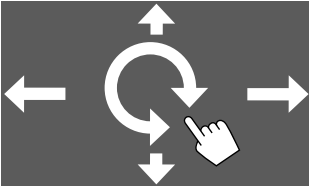
- Geçerli oynatma kaynağı simgesi ve adı
  - Ana Sayfa ekranında kaynak simgelerini göstermek için [ > ] ögesine dokunun. Ardından diğer simgeleri gizlemek için [ < ] ögesine dokunun.
- İçerik bilgisi alanı
  - Metnin tamamı görünmüyorsa metni kaydırmak için [ < ] ögesine dokunun.
  - Daha ayrıntılı bilgi görüntülemek için pencereyi genişletmek üzere [ < ] ögesine dokunun. Ardından pencereyi kapatmak için [ > ] ögesine dokunun.
- Telefon kontrol ekranı göstergesi
  - Telefon kontrol ekranını görüntülemek için dokunun (sayfa 28).

## Farklı Ekranlar ve İşlemler

- 4 Ses zayıflatma tuşu (sayfa 4)
- 5 TEL göstergesi, eller serbest özelliğine sahip bir telefon bağlandığında gösterilir.
- 6 Saat ekranı
- 7 İşlem penceresi sekmesi
  - İşlem tuşu alanında gösterilenin yanı sıra daha fazla işlem tuşu göstermek için işlem penceresini genişletmek üzere [ > ] ögesine dokunun (9).
  - Ardından pencereyi kapatmak için [ < ] ögesine dokunun.
- 8 Tl göstergesi (sayfa 22)
- 9 İşlem tuşu alanı

### Harekete duyarlı kumandanın kullanılması

Oynatmayı kontrol etmek için parmağınızı dokunmatik panelde aşağıdaki şekilde hareket ettirebilirsiniz (bazı kaynaklar için dokunmatik kontrol mevcut değildir).



- **Parmağınızı yukarı/aşağı doğru kaydırma:**  
Bir klasör seçer.
- **Parmağınızı sola/sağa doğru kaydırma:**  
Bir dosya seçer.
- **Parmağınızı saat yönünde/saat yönünün tersine hareket ettirme:**  
Sesi artırır/azaltır.

### Açılır fonksiyon menüsünü kullanma

Sık kullanılan özelliklere kolayca erişebilirsiniz.

#### 1 Açılır fonksiyon menüsünü görüntüleyin.




#### 2 Kullanmak istediğiniz aşağıdaki öğelerden birine dokunun.

[  ]	<Device List> ekranını görüntüler (sayfa 9).
[  ]	<ul style="list-style-type: none"><li>• (Dokunun) Ekranı değiştirir.</li><li>• (Basılı tutun) Ekranı kapatır.</li></ul>
[  ]*	<Settings> ekranını görüntüler (sayfa 33).
[  ]*	<User Customize> ekranını görüntüler ve arka plan ekranını değiştirebilirsiniz (sayfa 38).
[  ]*	<Screen Adjustment> ekranını görüntüler (sayfa 40).
[  ]*	Bağlı kameradan gelen görüntüyü görüntüler (sayfa 26).

\* Açılır fonksiyon menüsünde görüntülenecek son dört öğeyi değiştirebilirsiniz. Ayrıntılar için sayfa 44'deki <Key Customize> ögesine bakın.

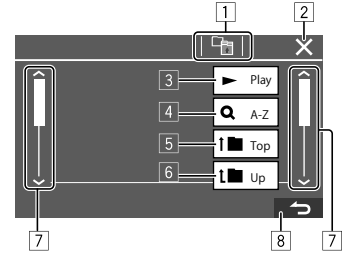
### Açılır fonksiyon menüsünü kapatmak için

Monitör paneli üzerindeki **FNC**  düğmesine basın veya ekranda açılır fonksiyon menüsü dışındaki herhangi bir yere dokunun.

### Liste/ayar ekranı

Aşağıdakiler liste/ayar ekranında görünen genel işlem tuşlarıdır.

- İşlem tuşlarının görünümü veya konumu değişebilir ancak işlem tuşları aynı işlemlere sahiptir.
- Mevcut işletim tuşları ayar ekranlarına göre değişiklik gösterir. Tüm bu işlem tuşları her ekranda görüntülenmez.



## Farklı Ekranlar ve İşlemler

İşlem tuşlarına basıldığında aşağıdaki eylemler gerçekleşir:

- 1 Bir üst katmana geri dönün.\*1
- 2 Ayarı bitirir ve geçerli ekranı kapatır.
- 3 Geçerli dosyanın bulunduğu klasördeki tüm dosyaları oynatır.\*2
- 4 (Klasör listesi için görüntülenmez) Öğeleri alfabetik sırayla listelemek için alfabe arama moduna girer. \*2  
Tuş takımı görüntülendiğinde, aşağıdaki prosedürü izleyin.
  - 1 Arama yapmak istediğiniz ilk harfe dokunun.
    - Numara ile aramak için [1,2,3...] öğelerine dokunun.
    - Bir sembol ile aramak için [#] öğesine dokunun.
  - 2 Arama sonuçları listesinden istediğiniz öğeyi seçin.
- 5 Kök klasörüne geri döner.\*2
- 6 Bir üst katmana geri dönün.\*2
- 7 Daha fazla öğe göstermek için sayfayı değiştirir.
- 8 Bir önceki ekrana geri döndürür.

\*1 Yalnızca Bluetooth Ses için

\*2 Yalnızca USB için

## Uygulamalar

"Apple CarPlay", "Android Auto" ve "USB Mirroring (Yansıtma)" seçeneklerini kullanarak iPhone ve Android cihazınızda yüklü Uygulamaları kullanabilirsiniz.

- **iPhone için: Apple CarPlay'i** kullanabilirsiniz (aşağıdakilere bakın).
- **Android cihaz için: Android Auto** (sayfa 16) ve **USB Mirroring** (sayfa 17) seçeneklerini kullanabilirsiniz.

### Hazırlık:

Mikrofonun bağlı olduğundan emin olun (sayfa 50).

### iPhone Uygulamalarını Kullanma — Apple CarPlay

#### Apple CarPlay Hakkında

Apple CarPlay, aracınızda iPhone'unuzu kullanmanın daha akıllı ve güvenli bir yoludur. Apple CarPlay, sürüş sırasında iPhone'la yapmak istediğiniz işlevleri alır ve bunları bu ünitenin ekranında görüntüler. Sürüş sırasında iPhone'dan yol tarifi alabilir, aramalar yapabilir, mesaj alıp gönderebilir ve müzik dinleyebilirsiniz. Ayrıca, iPhone'u çalıştırmayı daha kolay hale getirmek için Siri'nin sesli kumandasını kullanabilirsiniz.

- Apple CarPlay hakkında ayrıntılar için <<https://apple.com/ios/carplay/>> adresini ziyaret edin.

#### Uyumlu iPhone cihazları

Apple CarPlay'i şu iPhone modelleriyle kullanabilirsiniz. iPhone 6S, 6S Plus, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS Max, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro Max, SE (1./2. nesil), 12, 12 mini, 12 Pro, 12 Pro Max, 13, 13 mini, 13 Pro, 13 Pro Max

#### Apple CarPlay ile uyumlu iPhone'u bağlama

Bkz. sayfa 5 - 10.

Apple CarPlay ile uyumlu iki iPhone cihazı kablosuz olarak bağlarsa ilk tanınan cihaz Apple CarPlay için kullanılır. Diğer iPhone'u kullanmak için <Device List> ekranında onu seçin.

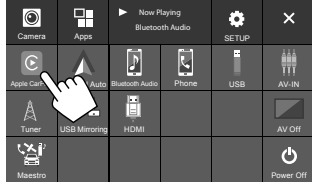


### ■ Apple CarPlay'i Başlatma

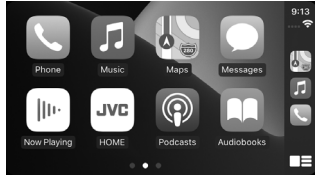
Kablosuz ayarı ve bağlantısı ilk kez yapıldıktan sonra, kaynak otomatik olarak değiştirilir ve bağlı iPhone'un Uygulamalarını kullanabilirsiniz.

- iPhone'unuzun kilidini önceden açın.
- iPhone'da ekran kayıt fonksiyonu etkinken Apple CarPlay'i kullanamazsınız.

**Kaynağı başkalarından değiştirmek için**  
Kaynak/seçenek seçme ekranında [Apple CarPlay] ögesine dokunun (sayfa 12).

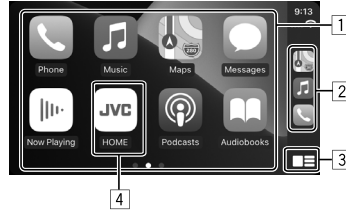


Apple CarPlay ekranı görüntülenir.



### ■ Apple CarPlay ekranı işlemleri

Bağlı iPhone'un Uygulamalarını kullanabilirsiniz. Ekranda görüntülenen öğeler ve kullanılan dil, bağlı cihazlar arasından farklılık gösterir.



- 1 Uygulama düğmeleri  
Uygulamayı başlatır.
  - 2 Kısayol düğmeleri
  - 3 [ ] düğmesi
    - (Dokunun) Apple CarPlay'in ana sayfa ekranını görüntüler.
    - (Basılı Tutun) Siri'yi etkinleştirir.
  - 4 [HOME] düğmesi\*  
Apple CarPlay ekranından çıkar ve Ana Sayfa ekranını görüntüler.
- \* Bu simge tasarımı, iOS sürümüne bağlı olarak değişebilir.

### Apple CarPlay ekranından çıkmak için

Apple CarPlay ekranındaki [HOME] ögesine dokunun veya monitör panelindeki  /  düğmesine basın.

### ■ Siri'yi Kullanma

Apple CarPlay ekranı görüntülenirken Siri'yi etkinleştirebilirsiniz.

**Monitör paneli üzerinde:**

- 1 Monitör panelindeki  düğmesine basın.
- 2 Mikrofon üzerinden Siri ile konuşun.

Siri'yi devre dışı bırakmak için düğmeye tekrar basın.

**Apple CarPlay ekranında:**

- 1 [ ] düğmesini basılı tutun.
- 2 Mikrofon üzerinden Siri ile konuşun.

Siri'yi devre dışı bırakmak için [ ] ögesine dokunun.

### ■ Apple CarPlay ekranını ve geçerli oynatma kaynağı ekranını değiştirme

Apple CarPlay'in Uygulaması sesli çıkış olmadan kullanıldığında Apple CarPlay ekranını ve mevcut oynatma kaynağı ekranını değiştirebilirsiniz.

**Monitör panelindeki FNC- düğmesini basılı tutun.**

- Düğmeyi her basılı tuttuğunuzda ekran dönüşümlü olarak değişir.
- Ayrıca açılır fonksiyon menüsünü de kullanabilirsiniz (sayfa 13).
  - Örneğin bağlı kameradan gelen resim veya bir mesaj penceresi görüntülenirken olduğu gibi bazı durumlarda ekran değiştirilemez.

### Bir Android™ cihazın Uygulamalarını kullanma — Android Auto™

#### Android Auto hakkında

Android Auto, Android cihazınızın sürüş için uygun özelliklerini kullanmanızı sağlar. Sürüş sırasında kolaylıkla yol rehberliğine erişebilir, arama yapabilir, müzik dinleyebilir ve Android cihazda uygun özelliklere erişebilirsiniz.

- Android Auto hakkında ayrıntılar için <<https://www.android.com/auto/>> ve <<https://support.google.com/androidauto>> adreslerini ziyaret edin.

#### Uyumlu Android cihazlar

- Bkz. sayfa 5.

#### Android Auto ile uyumlu bir Android cihaz bağlama

Bkz. sayfa 5 - 10.

- Android Auto ile uyumlu iki Android cihaz kablosuz olarak bağlanırsa ilk tanınan cihaz Android Auto için kullanılır. Diğer Android cihazı kullanmak için <Device List> ekranında onu seçin.
- Android Auto yüklü Android cihazı Bluetooth ile bağlandığında, geçerli olarak bağlı olan Bluetooth cep telefonunun bağlantısı kesilir.

#### Android Auto'yu Başlatma

Ekranda [Android Auto] ögesini seçmek, Android Auto ekranını görüntüler ve bağlı Android cihazının Uygulamalarının kullanılmasına olanak sağlar.

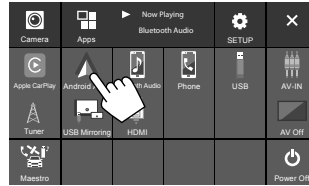
- Android cihazın kilidini önceden açın.

#### Hazırlık:

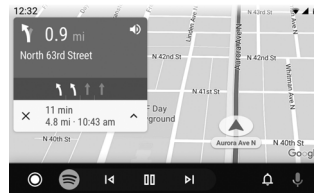
<Android Mode Select> ayarı için [Android Auto] ögesini seçin (sayfa 11).

#### Kaynağı başkalarından değiştirmek için

Kaynak/seçenek seçme ekranında [Android Auto] ögesine dokunun (sayfa 12).

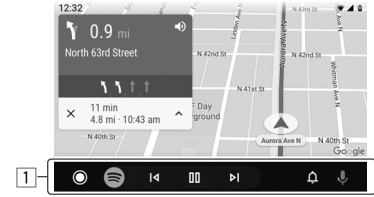


Android Auto ekranı görüntülenir.



#### Android Auto ekranındaki işlem düğmeleri

Bağlı Android cihazının Uygulamalar işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz. Ekranda görüntülenen ögeler, bağlı Android cihazlar arasında farklılık gösterir.



- 1 Uygulama/bilgi düğmeleri  
Uygulamayı başlatır veya bilgileri görüntüler.


#### Android Auto ekranından çıkmak için

Monitör panelindeki / düğmesine basın.

#### Android cihazın sesli yönlendirmesini kullanma

Android Auto ekranı görüntülenirken Android cihazın sesli yönlendirmesini etkinleştirebilirsiniz.

- 1 Monitör panelindeki düğmesine basın.  
Sesli yönlendirme etkinleştirilir.
- 2 Android cihazı kullanmak için mikrofona konuşun.

**Sesli yönlendirmeyi iptal etmek için**  düğmesine basın.  
Düğmeye her bastığınızda sesli yönlendirme açılır ve kapanır.

### **Android Auto ekranını ve geçerli oynatma kaynağı ekranını değiştirme**

Android Auto'nun Uygulaması sesli çıkış olmadan kullanıldığında Android Auto ekranını ve mevcut oynatma kaynağı ekranını değiştirebilirsiniz.

### **Monitör panelindeki FNC- düğmesini basılı tutun.**

- Düğmeyi her basılı tuttuğunuzda ekran dönüşümlü olarak değişir.
- Ayrıca açılır fonksiyon menüsünü de kullanabilirsiniz (sayfa 13).
- Örneğin bağlı kameradan gelen resim veya bir mesaj penceresi görüntülenirken olduğu gibi bazı durumlarda ekran değiştirilemez.

### **Bir Android cihazın Uygulamalarını kullanma — USB Mirroring**

#### **Bu özellik yalnızca Android cihazla birlikte kullanılır.**

Android cihazınıza JVC'nin Mirroring OA Uygulamasını yükleyerek, Android cihazın ekranını bu ünitenin monitör panelinde görüntüleyebilir ve Android cihazı bu ünitenin dokunmatik panelini kullanarak çalıştırabilirsiniz.

- JVC'nin Yansıtma özelliği ile ilgili ayrıntılar için <https://www.jvc.net/cs/car/> adresini ziyaret edin.

#### **Uyumlu Android cihazlar**

Android sürümü 7.0 veya üzeri

#### **JVC'nin Mirroring OA Uygulamasını Yükleme**

"Mirroring OA for JVC" uygulamasını Google Play'den indirebilirsiniz.

- Android cihazınıza en yeni sürümü yüklediğinizden emin olun.
- "Mirroring OA for JVC" uygulamasını ilk kez kullanıyorsanız hizmet şartları görüntülenecektir. Bu özelliği kullanmak için hizmet şartlarının kabul edilmesi gerekir.

#### **JVC'nin Mirroring OA Uygulaması yüklü bir Android cihazı bağlama**

JVC'nin Mirroring OA Uygulaması yüklü bir Android cihazı hem USB hem de Bluetooth bağlantısı üzerinden bağlayın (sayfa 6).

### **USB Yansıtmayı Başlatma**

#### **Hazırlık:**

- Android cihazın kilidini önceden açın.
- JVC'nin Mirroring OA Uygulamasının yüklü olduğundan emin olun.
- **<Android Mode Select>** ayarı için **[Mirroring for Android]** ögesini seçin (sayfa 11).

#### **1 Android cihazı bağlayın.**

- ① Cihazı Bluetooth ile bağlayın.
  - Cihazı Bluetooth üzerinden bu ünite ile eşleştirin.
  - Bkz. "Bir Bluetooth cihazı eşleştirme", sayfa 6.
  - **<Device List>** ekranının profil ayarında **[USB Mirroring]** ögesini seçin (sayfa 9).
- ② Ardından cihazı USB ile bağlayın.

Ardından Android cihaz ekranında aşağıdaki 2 ila 4 adımlarını izleyin:

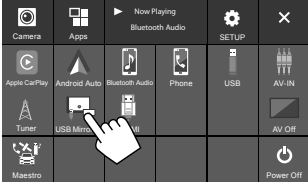
#### **2 JVC'nin Mirroring OA Uygulamasının simgesine dokunun.**

#### **3 JVC'nin Mirroring OA Uygulamasını başlatmak için [OK] düğmesine dokunun.**

#### **4 Android cihaz ekranını bu ünitenin ekranına yansıtmak için [Start now] ögesine dokunun.**

## 5 [USB Mirroring] ögesine dokunun.

Kaynak/seçenek seçme ekranında (sayfa 12).



Android cihaz ekranı, bu ünitenin monitör ekranında görüntülenir. Bu ünitenden Android cihazınıza erişebilirsiniz.

### Android cihaz ekranından çıkmak için

Monitör panelindeki / düğmesine basın.

# USB

## Çalma işlemleri

### ■ USB'den oynatmaya başlayın

USB cihazındaki tüm dosyalar kaynak değiştirilinceye veya USB cihazının bağlantısı kesilene kadar arka arkaya oynatılacaktır.

#### • Bağlı USB cihazı olmadığında:

#### **USB terminaline bir USB cihazı bağlayın.**

Oynatma kaynağı [USB] olarak değiştir ve oynatma başlatılır.

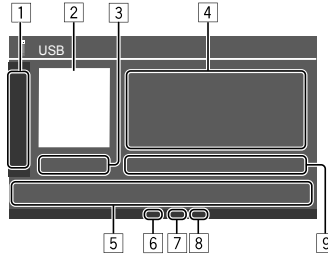
#### • USB cihazı zaten bağlı olduğunda:

#### **Kaynak olarak [USB] ögesini seçin.**

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



### ■ Oynatma bilgisi ve tuş işlemi



#### 1 Aşağıdaki işlem tuşlarını görüntüler/gizler

Bir klasör seçer.

Arka arkaya dokunarak tekrar oynatma modunu seçer.\*

[MODE] <USB Mode> ekranını görüntüler.

#### 2 Varsa kapak resmi (eser) görüntülenir

#### 3 Çalma süresi/yürütme durumu

#### 4 İçerik bilgileri

- Metnin tamamı görünmüyorsa [<] ögesine dokunarak metni kaydırın.

#### 5 İşlem tuşları

<Equalizer> ekranını görüntüler (sayfa 33).

Arama yöntemi seçim penceresini görüntüler.

/ • (Dokun) Bir dosya seçer.  
• (Basılı tutun) Geri/ileri arama yapar.

Oynatma işlemini başlatır/duraklatır.

Rastgele yürütme modunu seçer.\*

#### 6 Tekrarla/Rastgele modu göstergesi

#### 7 Dosya türü göstergesi (MÜZİK/FİLM/RESİM)

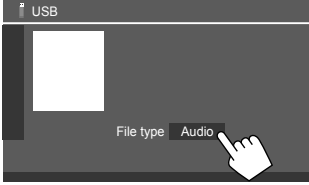
#### 8 Çalma listesi (PLIST) göstergesi: Kategori Listesi/ Bağlantı Arama seçildiğinde görüntülenir.

#### 9 Geçerli oynatma dosyası bilgileri (dosya türü/klasör no./dosya no.)

\* Aynı anda hem yeniden oynatma modunu, hem de rastgele oynatma modunu etkinleştiremezsiniz.

## Oynatmak için dosya türünü seçme

Oynatmak için dosya türünü belirleyebilirsiniz.



Aşağıdaki gibi dosya türünü seçin:

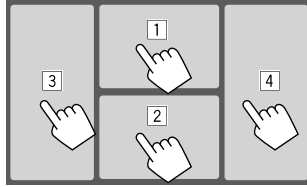
<b>[Audio]</b>	Ses dosyalarını yürütür.
<b>[Video]</b>	Video dosyalarını oynatır.
<b>[Photo]</b>	Durağan resim dosyalarını oynatır (Slayt Gösterisi). Ekran arka planı için kullanılacak resmi seçebilirsiniz (bkz. <b>&lt;User Customize&gt;</b> , sayfa 38).

- USB'de seçilen türden bir dosya yoksa "No File" mesajı görünür. Bu durumda, doğru dosya türünü seçin.

## Video oynatma işlemleri

Bir video izlerken aşağıdaki özellikleri kullanabilirsiniz.

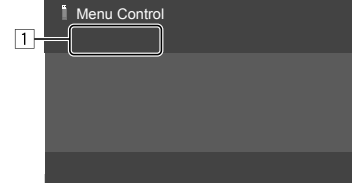
### Dokunmatik ekran işlemleri



Yukarıdaki numaralı alanlara dokunmak aşağıdaki işlemleri gerçekleştirir:

- 1 Video menüsü kontrolünü görüntüler.
- 2 Video kaynak kontrolü ekranını görüntüler.
- 3 Bir önceki dosyaya gider.
- 4 Bir sonraki dosyaya gider.

## Video menüsü kontrolü



İşlem tuşlarına basıldığında aşağıdaki eylemler gerçekleşir:

1



**<Aspect>** ekranını görüntüler.

- En boy oranını seçmek için **[Aspect]** öğesine dokunun.

**<Full>**: 16:9 orijinal görüntüler için

4:3 sinyal



16:9 sinyal



**<Normal>**: 4:3 orijinal görüntüler için

4:3 sinyal



16:9 sinyal



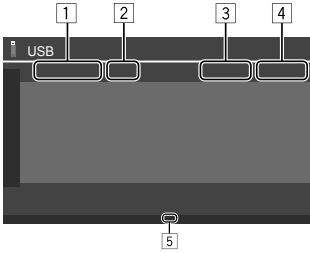
**<Auto>**: En boy oranı gelen sinyalleri eşleştirmek üzere otomatik olarak seçilir.



<Screen Adjustment> ekranını görüntüler.

- ① Karartıcıyı açmak veya kapatmak için [DIM ON] ya da [DIM OFF] ögesine dokunun.
  - ② Diğer öğeleri ayarlamak için [+] / [-] simgesine dokunun.
- <Contrast>: Kontrastı ayarlar (-10 ila +10).
  - <Bright>: Parlaklığı ayarlar (-15 ila +15).
  - <Colour>: Rengi ayarlar (-10 ila +10).
  - <Tint>: Ten rengini ayarlar (-10 ila +10).

## Video kaynağı kontrol ekranı



- 1 Dosya türü
- 2 Yürütme durumu
- 3 Geçerli oynatma klasörü no./dosya no.
- 4 Çalma süresi
- 5 Oynatma modu göstergesi (Tekrarla/Rastgele)

## Arama işlemleri

Oynatılacak dosyaları arayabilirsiniz.

### 1 Arama yöntemi seçimi ekranını görüntüleyin.

Kaynak kumanda ekranında:



### 2 Arama yöntemini seçin.



[Category List] Bir dosyayı kendi kategorisine göre arayın (yalnızca ses dosyaları için).

[Link Search] Ses dosyası geçerli olarak seçili durumdayken aynı sanatçı/album/tür kategorisinden bir dosya arayın.

[Folder List] Klasör listesinden bir dosya seçin.

### 3 <Category List>, <Link Search> ve <Folder List> için aşağıdaki prosedürü izleyin.

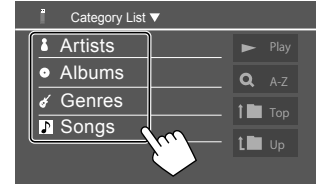
- Liste ekranı işlemleri için ayrıca bkz. sayfa 13.

## <Category Search>

Bu yalnızca ses dosyaları için kullanılır.

- Dosya türünü değiştirmek için bkz. sayfa 19.

### 1 İsteddiğiniz kategoriye seçin.



Seçilen kategorinin listesi görünür.

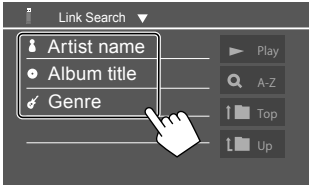
### 2 Listedeki istediğiniz dosyayı seçin.

## <Link Search>

Bu yalnızca ses dosyaları için kullanılır.

- Dosya türünü değiştirmek için bkz. sayfa 19.

### 1 Etiket bilgilerini seçin.



Geçerli olarak oynatılan dosya ile aynı etikete sahip içerik listesi görüntülenir.

### 2 Listedeki istediğiniz dosyayı seçin.

## <Folder List>

Klasörü seçin ve ardından seçtiğiniz klasördeki öğeyi seçin.

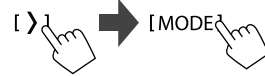


- Metnin tamamı görünmüyorsa [<] ögesine dokunarak metni kaydırın.

## USB oynatma ayarları

### 1 <USB Mode> ekranını görüntüleyin.

Kaynak kumanda ekranında:



### 2 Ayarları yapın.



#### <Drive Select>

- **Next:** Dahili bellek ile bağlı cihazın (yığın depolama cihazı gibi) bellek kaynağı arasında geçiş yapın.

## Radyo dinleme

Bu ünite, FM yayınından bir alarm sinyali alırken size acil durum alarmı verir.

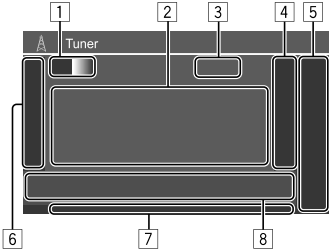
### Kaynak olarak [Tuner] ögesini seçin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Seçtiğiniz son istasyon ayarlanır ve istasyon için kaynak kontrol ekranı görüntülenir.

### Kaynak kumanda ekranında oynatma bilgisi



- 1 Bandı seçer (AM/FM1/FM2/FM3)
  - **[FM]** seçeneğine her dokunduğunuzda FM bandı FM1, FM2 ve FM3 sırasına göre değişir.
- 2 Metin bilgileri
  - Metnin tamamı görünmüyorsa [**<**] ögesine dokunarak metni kaydırın.
  - **[Radio Text]** ögesine dokunmak, **[Radio Text]**, **[Radio Text Plus]** ve **[PTY]** seçenekleri arasında geçiş yapar.
- 3 Geçerli istasyon frekansı
- 4 Ön ayarlı istasyon penceresini görüntüler (sayfa 24)
  - Pencereyi gizlemek için [**>**] ögesine dokunun.
- 5 **[P1] – [P5]**
  - (Dokunun) Önceden ayarlanmış bir istasyonu seçer.
  - (Basılı tutun) Mevcut istasyona ön ayar yapar.
- 6 Aşağıdaki işlem tuşlarını görüntüler/gizler

<b>[SSM] ⇅</b>	(FM istasyonları için) (Basılı Tutun) FM istasyonlarını otomatik olarak ön ayarlayın.
<b>[MONO]</b>	(FM istasyonları için) Daha iyi FM sinyali almak için mono modunu etkinleştirir (stereo etkisi kaybedilecektir). MONO göstergesi yanar. • Devre dışı bırakmak için tekrar <b>[MONO]</b> ögesine dokunun.

<b>[TI]*1</b>	(FM RDS istasyonları için) TB Bekleme modunda Alma işlevini etkinleştirir. • TI etkinleştirildiğinde ünite, varsa Trafik bilgilerine geçiş yapmak için hazır hale gelir. TI göstergesi beyaz yanar. • TI göstergesi turuncu yanarsa Radyo Veri Sistemi sinyalleri yayınlayan başka bir istasyona geçin. • Trafik Bilgileri için ses düzeyi ayarı otomatik olarak hafızaya alınır. Cihaz, bir sonraki Trafik Bilgileri'ne geçtiğinde ses hafızaya alınan düzeye ayarlanır. • Devre dışı bırakmak için tekrar <b>[TI]</b> ögesine dokunun.
---------------	---


<b>[MODE]</b>	(FM istasyonları için) Seçilen radyo alış ayarlarını <b>&lt;Tuner Mode&gt;</b> ekranında değiştirir. (Sayfa 24)
---------------	---

- 7 Göstergeler
  - **NEWS:** Bekleme Modunda Haber Alma etkinleştirildiğinde ışık yanar.
  - **AF:** Ağ İzleme Sistemi etkinleştirildiğinde ışık yanar.
  - **TI:** Trafik bilgilerini alırken beyaz ışık yanar ve TB Bekleme Alımı bekleme modundayken turuncu ışık yanar.
  - **LOS:** Yerel Arama etkinleştirildiğinde yanar (sayfa 24).
  - **ST:** Bir stereo yayını alırken ışık yanar.
  - **MONO:** Mecburi olarak stereo olmayan istasyonlar alınırken ışık yanar.



- **RDS:** Ağ İzleme Sinyali etkinleştirildiğinde Radyo Veri Sistemi istasyonunu sinyalinin durumunu gösterir (sayfa 24).
  - Gösterge beyaz yanar: Radyo Veri Sistemi istasyonu alınıyor.
  - Gösterge turuncu yanar: Radyo Veri Sistemi istasyonu alınamıyor.
- **EON:** Radyo Veri Sistemi istasyonu EON sinyali algılandığında yanar.
- **AUTO1/AUTO2/MANU:** Arama modu göstergesi

#### 8 İşlem tuşları

	<Equalizer> ekranını görüntüler (sayfa 33).
<b>[PTY]</b>	(FM RDS istasyonları için) PTY arama moduna girer. <ol style="list-style-type: none"> <li>① <b>[PTY]</b> ögesine dokunun.</li> <li>② Arama yapmak için PTY koduna dokunup basılı tutun.</li> </ol> Seçtiğiniz kodla aynı PTY koduna sahip bir program yayınlayan bir istasyon varsa o istasyon ayarlanır.
<b>[SEEK]</b>	[◀◀]/[▶▶] için arama modunu seçer. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>AUTO1</b> (İlk ayar): Otomatik arama</li> <li>• <b>AUTO2:</b> Önceden ayarlanmış istasyonları art arda açar</li> <li>• <b>MANU:</b> Elle arama</li> </ul>
[◀◀]/[▶▶]	İstasyon arar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arama yöntemi, <b>[SEEK]</b> için seçilen ayara göre değişiklik gösterir (yukarıya bakın).</li> </ul>

### İstasyonları belleğe kaydetme

AM ile FM1/FM2/FM3 bantlarının her biri için beş istasyonu önceden ayarlayabilirsiniz.

#### ■ Otomatik ön ayarlama — SSM (Ardışık Kuvvetli İstasyon Belleği) (Yalnızca FM için)

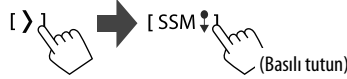
##### 1 FM bandını seçin (1 – 3)

Kaynak kumanda ekranında:

[FM1] — [FM3]



##### 2 SSM'yi başlatın.

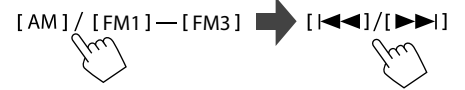


En güçlü sinyallere sahip yerel radyo istasyonları bulunur ve otomatik olarak belleğe kaydedilir.

### ■ Elle önceden ayarlama

#### 1 Bandı seçin ve ardından kaydetmek istediğiniz bir istasyonu ayarlayın.

Kaynak kumanda ekranında:



#### 2 Kaydedilecek hızlı arama numarası seçin.

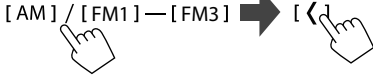


1. adımda seçilen istasyon, seçmiş olduğunuz hızlı arama numarasına **[P1]** ile **[P5]** ögesine kaydedilir.

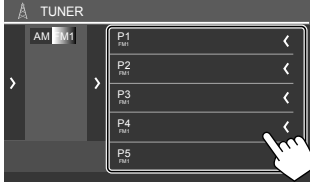
## Önceden ayarlanmış bir istasyonun seçilmesi

### 1 Bandı seçin ve ardından ön ayarlı istasyon penceresini görüntüleyin.

Kaynak kumanda ekranında:



### 2 Ön ayarlı bir istasyon seçin.



- Ögenin ayrıntılarını göstermek için [ < ] ögesine dokunun.
- [P1] – [P5] tuşlarına dokunarak da önceden ayarlanmış bir kanal seçebilirsiniz.

**Pencereyi gizlemek için:** [ > ] ögesine dokunun.

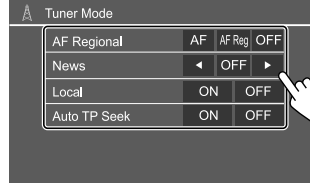
## Diğer FM Radyo Veri Sistemi özellikleri için ayarlar

### 1 <Tuner Mode> ekranını görüntüleyin.

Kaynak kumanda ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:



### 2 Ayarları yapın.



#### <AF Regional>

FM bandının iyi çekmediği bir yolda giderken bu alıcı otomatik olarak, olasılıkla daha kuvvetli sinyallerle aynı programı yayınlayan aynı ağdaki başka bir FM Radyo Veri Sistemi istasyonuna geçer— Ağ İzleme Sinyali.

Sinyal modunu seçin.

- **AF:** Bir başka istasyona geçer. Program şu anda alınmakta olan farklı olabilir. AF göstergesi yanar.
- **AF Reg:** Aynı programı yayımlayan başka bir istasyona geçer. AF göstergesi yanar.
- **OFF** (İlk ayar): Fonksiyonu devre dışı bırakır.

Ağ İzleme Sinyali yalnızca FM RDS istasyonu alındığında çalışır (RDS göstergesi yanar).

#### <News>\*

- **00mm** ila **90mm:** Kesintiye devre dışı bırakmak için bir süre seçerek, Bekleme Modunda Haber Almayı etkinleştirir. NEWS göstergesi yanar.
- **OFF** (İlk ayar): Fonksiyonu devre dışı bırakır.

#### <Local>

- **ON:** Yalnızca yeterli sinyal gücüne sahip FM istasyonları açar. LO.S göstergesi yanar.
- **OFF** (İlk ayar): Fonksiyonu devre dışı bırakır.

#### <Auto TP Seek>

- **ON** (İlk ayar): Mevcut istasyonun sinyali zayıf ise trafik bilgisi konusunda sinyali daha iyi olan bir istasyonu otomatik olarak arar.
- **OFF:** Fonksiyonu devre dışı bırakır.

\* Trafik Bilgileri için ses düzeyi ayarı otomatik olarak hafızaya alınır. Cihaz, bir sonraki Trafik Bilgileri'ne geçtiğinde ses bir önceki düzeye ayarlanır.

# Diğer harici parça

## HDMI/AV-IN cihazları

### Harici bileşenlerin bağlanması

Bkz. sayfa 49.

### HDMI cihazını kullanma

HDMI cihazını kullanırken, kablosuz Apple CarPlay ve kablosuz Android Auto'yu kullanamazsınız.

#### Hazırlık:

- HDMI terminallerine bağlı HDMI cihazını kullanırken **<Wireless/HDMI SETUP>** ayarı için **[HDMI]** öğesini seçin (sayfa 42).

### 1 Kaynak olarak [HDMI] öğesini seçin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



- <Wireless/HDMI SETUP>**, **[HDMI]** olarak ayarlanmamışsa onay ekranı görünür. **[HDMI]** öğesine ve ardından onay ekranında **[OK]** öğesine dokunun.

### 2 Bağlı HDMI cihazını açın ve kaynağı çalmaya başlayın.

### AV-IN bileşenini kullanma

#### Hazırlık:

- Harici AV cihazını AV-IN terminallerine bağlarken **<AV Input>** ayarı için **[AV-IN]** seçin (sayfa 41).

### 1 Kaynak olarak [AV-IN] seçeneğini seçin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



- <AV Input>** ayarı için **[Camera]** seçtiğinizde (sayfa 41), **[AV-IN]** seçeneğini seçemezsiniz.

### 2 Bağlı üniteyi açın ve kaynağı çalmaya başlayın.

### Video menüsü kontrolü

Harici bileşenlerden video izlerken video menüsü kontrolünü görüntüleyebilirsiniz.

Ekranın üst kısmına dokunun.



**<Menu Control>** ekranı görünür.



Yalnızca **[AV-IN]** için: **<Aspect>** ayar ekranını görüntüler.

- En boy oranını seçmek için **[Aspect]** öğesine dokunun.

**<Full>**: 16:9 orijinal görüntüler için 4:3 sinyal



**<Normal>**: 4:3 orijinal görüntüler için 4:3 sinyal



**<Screen Adjustment>** ekranını görüntüler (sayfa 40).

## Kameralar

Kamerayı (ayrıca satın alınır), kamera ile beraberinde verilen talimatlara uygun konuma takın.

### Bir arka görüş kamerasının bağlanması

Bkz. sayfa 49.

- Arka görüş kamerasını kullanmak için geri vites ucu (REVERSE) bağlantısı gerekir (sayfa 50).
- Arka görüş kamerasını bağlarken, **<Rear Camera>** ayarlarını doğru yapın (sayfa 40).

### ■ Bir kamerayı AV-IN terminallerine bağlama

Bkz. sayfa 49.

- Harici kamerayı AV-IN terminallerine bağlarken, **<AV Input>** ayarı için **[Camera]** ögesini seçin (sayfa 41).

### Arka görüş kamerası için: <Rear Camera

- Interruption>** ögesi **[ON]** olarak ayarlandığında vites geri (R) konuma getirilerek arka görüş ekranı görüntülenir (sayfa 40).
- Ekranda bir hata görüntüsü görünür. Uyarı mesajını silmek için ekrana dokunun.

### ■ Kamera görünümünü izleme

#### 1 Kamera görünümünü görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Bağlanan kameradan birinin kamera görünümü ekranı görüntülenir.

#### 2 Kamera görünümünü değiştirin.

Aşağıda gösterilen ekranın üst kısmına dokunun.



- Her dokunduğunuzda, kamera görünümü dönüşümlü olarak arka görüş kamerası ile AV-IN kamerası arasında değişir.

#### Park etme talimatını görüntülemek için

(Yalnızca arka görüş kamerası için)

Aşağıda gösterilen alana dokunun veya **<Parking Guidelines>** seçeneğini **[ON]** olarak ayarlayın (sayfa 40).



- Park etme talimatlarını kapatmak için aynı alana bir daha dokunun.

#### Kamera ekranından çıkmak için

Monitör panelindeki  /  düğmesine basın veya aşağıda gösterilen alana dokunun.



- Vites geri (R) konumundan çıkarıldığında, ekran da önceki oynatma kaynağı ekranına geri döner.

### ADS adaptörü üzerinden harici bir bileşen kullanma — Maestro

Bu üniteyi iDatalink (piyasadan edinilebilir) kullanarak aracın veri yolu sistemine bağlayarak, bu ünite araç için sağlanan uydu radyo kaynağına erişebilir ve araç bilgileri bu üniteye görüntülenebilir.

- Görüntülenebilir ekranlar, tuş adları ve ekran adları, bağlanan iDatalink türüne ve aracın modeline göre değişir.
- Ayrıntılar için [www.idatalink.com/](http://www.idatalink.com/) adresini ziyaret edin.

### ■ ADS adaptörü bağlama

Bkz. sayfa 49.

### ■ “Maestro” yu Kullanma

#### 1 <Maestro> menüsü ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



## Diğer harici parça

[Satellite Radio]	Araç için sağlanan uydu radyo kaynağının kontrol ekranını görüntüler.
[Media Player]	Araç için sağlanan ortam yürütücü kaynağının kontrol ekranını görüntüler.
[TEL]	Araç için sağlanan Bluetooth eller serbest fonksiyonunun kontrol ekranını görüntüler.
[BT Streaming]	Araç için sağlanan Bluetooth yayın fonksiyonunun kontrol ekranını görüntüler.
[Gauges]	Bir hız ölçer gibi göstergeler ile ilgili bilgileri görüntüler.
[Climate]	Araçın klimasıyla ilgili bilgileri görüntüler.
[Parking Assist]	Araçın Park Mesafesi Sensörü ile ilgili bilgileri görüntüler.
[Vehicle Info]	Araçın lastik basınçları ile ilgili bilgileri görüntüler.
[Radar Detector]	Radar Detektörü ile ilgili bilgileri görüntüler.

## 2 İsteddiğiniz bilgileri veya oynatmak istediğiniz oynatma kaynağını seçin.

- Oynatma kaynağını seçtiğinizde, bağlı bileşeni açın ve kaynağı oynatmaya başlayın.

## Bluetooth® Cihazı

Bluetooth üzerinden bağlanan mobil telefon ve taşınabilir ses çaları kullanabilirsiniz.

- Apple CarPlay, Android Auto veya USB Mirroring (Yansıtma) fonksiyonunu kullanırken, eller serbest telefon ve ses oynatmaya yönelik özelliklerini kullanın. (Geçerli olarak bağlı olan Bluetooth cihazının bağlantısı, Apple CarPlay yüklü bir iPhone veya Android Auto yüklü bir Android cihazı bağlandığında kesilir.)

### Not

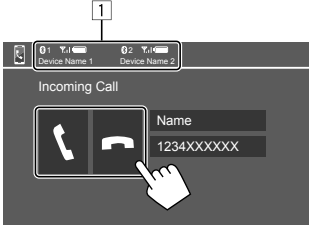
- Araç sürerken, telefon numarası çevirme, rehberi kullanmak gibi karmaşık işlemler yapmayın. Bunları yapmak için arabanızı güvenli bir yerde durdurun.
- Bluetooth fonksiyonunu kullanmak için cihazın Bluetooth fonksiyonunu açmanız gerekir.
- Cihazın Bluetooth sürümüne bağlı olarak bazı Bluetooth cihazları bu ünite ile kullanılamayabilir.
- Bluetooth cep telefonu bağlandığında, bilgiler cihazdan alındığı zaman sinyal gücü ve pil düzeyi görüntülenir.

- Mobil telefonunuz PBAP (Telefon Rehberi Erişim Profili)'i destekliyorsa, mobil telefon bağlı olduğu sırada dokunmatik panel aşağıdaki öğeleri görüntüleyebilirsiniz.
  - Telefon defteri
  - Yapılan aramalar, gelen aramalar ve cevapsız aramalar (toplam en fazla 100 giriş)
- Tek seferde Bluetooth cep telefonu için iki cihaz ve Bluetooth ses için bir cihaz bağlanabilir. Ancak **[Bluetooth Audio]** kaynak olarak seçildiğinde, beş adet Bluetooth ses cihazına kadar bağlayabilir ve bu beş cihaz arasında geçiş yapabilirsiniz.

### Bluetooth özelliğine sahip cep telefonu

Bir arama geldiğinde, bu ünite otomatik olarak **[Phone]**, moduna girer ve sona erdiğinde bir önceki kaynağa geri döner.

### Bir arama geldiğinde...



#### 1 Telefon cihazı bilgileri

- Bir arama geldiğinde hangi telefonun çaıldığını göstermek amacıyla eller serbest telefon 1 veya 2 vurgulanır.

İşlem tuşlarına basıldığında aşağıdaki eylemler gerçekleşir:

**[📞]** Çağrıyı yanıtlar.

**[📞]** Çağrıyı reddeder.

- Alınan arama bilgileri görüntülenir.
- Herhangi bir kameradan görüntü alınırken telefon işlemleri kullanılamaz.

### Bir arama sırasında...



İşlem tuşlarına basıldığında aşağıdaki eylemler gerçekleşir:

**[📞]** Bir aramayı sonlandırır.

**[📞]** Eller serbest modu ve telefon modu arasında geçiş yapar.

**[DTMF]** DTMF'yi (Çift Tonlu Çoklu Frekans) girer. Tuş takımını kullanarak bir mesaj gönderebilirsiniz.

**NR LEVEL** Gürültü azaltma düzeyini ayarlar.  
**[-] / [+]** (-5 ila 5)

**EC LEVEL** Yankı ses düzeyini ayarlar.  
**[-] / [+]** (-5 ila 5)

**MIC LEVEL** Mikrofonun ses düzeyini ayarlar.  
**[-] / [+]** (-10 ila 10)

- Çağrı veya kulaklık sesini ayarlamak için monitör paneli üzerindeki ses + / - düğmelerine basın.

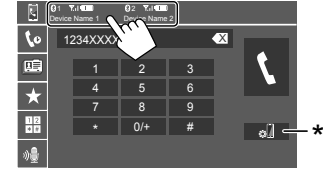
### Bir arama yapma

#### 1 Telefon kumanda ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



#### 2 İki cep telefonu bağlıysa hangi telefonun kullanılacağını seçin.



Geçerli olarak etkin olan cihaz vurgulanır.

\* <Connections SETUP> ekranını görüntüler (sayfa 10).

#### 3 Arama yapma yöntemi seçin (1 - 5).



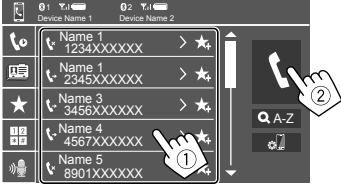
## Bluetooth® Cihazı

- 1 Çağrı geçmişinden\* (cevapsız aramalar/gelen aramalar/yapılan aramalar)
- 2 Telefon rehberinden\*
- 3 Ön ayarlı listeden (sayfa 30)
- 4 Doğrudan numara girişini kullanın
- 5 Sesli aramayı kullanın

\* PBAP (Telefon Rehberi Erişim Profili) ile uyumlu olan cep telefonu için geçerlidir.

### 4 Bir kişi seçin (1) ve ardından bir arama yapın (2).

- 3. adımda 1, 2 veya 3 numaralı öge seçildiğinde:



### Telefon rehberindeki harf aramasını kullanmak için için

- 1 [Q A-Z] ögesine dokunun.
- 2 Tuş takımı üzerinde arama yapmak istediğiniz ilk harfe dokunun.  
Numara aramak için [1,2,3...] öğelerine dokunun.
- 3 Listedeki arama istediğiniz bir kişiyi seçin.

### Telefon defteri arama sonuçları:

“Sıralama düzeni”, “gösterim düzeni” veya telefonun diğer herhangi bir eşdeğer ayarı etkilenebilir ve farklı arama sonuçları (sayfa ekranı) gösterebilir.

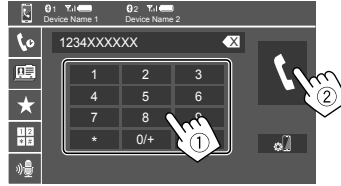
### Aynı kişide diğer telefon numaralarını görüntülemek için

Kişi başına en fazla on adet telefon numarası kaydedebilirsiniz.

- 1 [>] ögesine dokunun.
- 2 Listedeki arama istediğiniz bir kişiyi seçin.

### • 3. adımda 4 numaralı öge seçildiğinde:

### Telefon numarasını (1) girin ve ardından bir arama yapın (2).



- “+” ögesine girmek için [0/+ ] ögesine dokunup basılı tutun.
- Son girişi silmek için [X] ögesine dokunun.

### • 3. adımda 5 numaralı öge seçildiğinde:

### Aramak istediğiniz kişinin adını söyleyin.

- Yalnızca bağlanan telefonun ses tanıma sistemi olması durumunda kullanılabilir.
- Cihaz istediğiniz kişiyi bulamazsa “Please speak into the microphone” ögesi görüntülenir. [Start] ögesine dokunun ve ardından adı tekrar söyleyin.
- Sesli aramayı iptal etmek için [Cancel] ögesine dokunun.

### ■ Telefon numaralarını önceden ayarlama

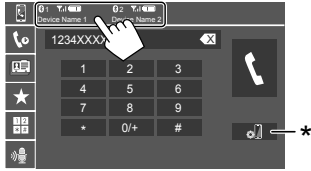
En fazla 5 telefon numarasını önceden ayarlayabilirsiniz.

#### 1 Telefon kumanda ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokununuz:



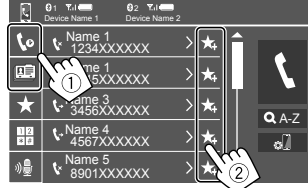
#### 2 İki cep telefonu bağlıysa hangi telefonun kullanılacağını seçin.



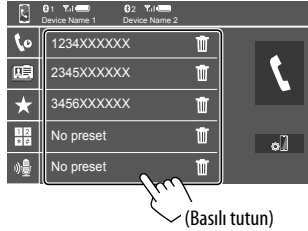
Geçerli olarak etkin olan cihaz vurgulanır.

\* <Connections SETUP> ekranını görüntüler (sayfa 10).

#### 3 Çağrı geçmişini veya telefon rehberini seçin (1) ve ardından önceden ayarlamak için bir kişi (2) seçin.



#### 4 Kaydedilecek hızlı arama numarası seçin.



(Basılı tutun)

**Hızlı arama numarasındaki kişiyi silmek için:** Hızlı arama listesindeki kişinin yanındaki [X] öğesine dokununuz.

### Bluetooth cep telefonu ayarları

<TEL SET-UP> ekranında Bluetooth cihazlarının kullanılmasına ilişkin çeşitli ayarları değiştirebilirsiniz.

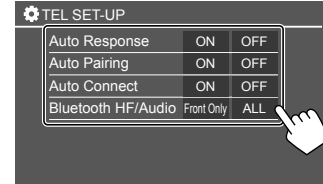
#### 1 <TEL SET-UP> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokununuz:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokununuz:

[System] → <Connections SETUP> : [Enter] → <TEL SET-UP> : [Enter].



<TEL SET-UP> ekranında, aşağıdaki öğeleri değiştirebilir ve onaylayabilirsiniz.



### 2 Ayarları yapın.

#### <Auto Response>

- **ON:** Ünite gelen aramaları otomatik olarak 5 saniye içinde yanıtlar.
- **OFF** (İlk ayar): Ünite aramaları otomatik olarak yanıtlanmaz. Aramaları manuel olarak yanıtlayın.

#### <Auto Pairing>

- **ON** (İlk ayar): Bluetooth cihazları otomatik olarak eşleştirilir.
  - Apple CarPlay ile iPhone ve Android Auto ile Android cihaz için: Cihaz USB üzerinden bağlandığında, bu ayara bakılmaksızın otomatik olarak eşleştirilir.
- **OFF:** İptal eder (mevcut değil).

#### <Auto Connect>

- **ON** (İlk ayar): Ünite açıldığında, halihazırda bağlı Bluetooth cihazıyla otomatik olarak bir bağlantı kurar.
- **OFF:** İptal eder.

#### <Bluetooth HF/Audio>

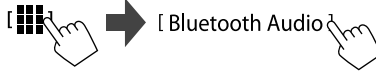
Bluetooth cep telefonları ve Bluetooth müzik çaları için kullanılan hoparlörleri seçin.

- **Front Only:** Yalnızca ön hoparlörler.
- **All** (İlk ayar): Tüm hoparlörler.

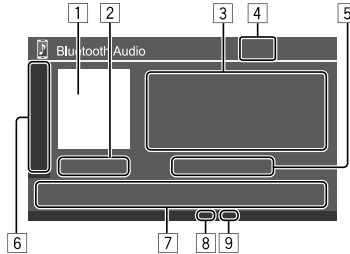
### Bluetooth müzik çaları

#### Kaynak olarak [Bluetooth Audio] ögesini seçin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



<Bluetooth Audio> ekranı görüntülenir.



- 1 Varsa kapak resmi (eser) görüntülenir
- 2 Çalma süresi/yürütme durumu
- 3 Etiket verileri\* (mevcut dosya başlığı/sanatçı adı/ albüm başlığı)
  - Metnin tamamı görünmüyorsa [ < ] ögesine basarak metni kaydırın.
- 4 Sinyal gücü ve pil düzeyi (Yalnızca cihazdan bilgi alınırsa görünür.)
- 5 Cihaz adı
  - Cihaz adına dokunmak <JVC Streaming DJ> ekranını gösterir (sayfa 32).

- 6 Diğer kullanılabilir işlem tuşlarını görüntüler/gizler
  - [X] Rastgele yürütme modunu seçer.
  - [R] Arka arkaya dokunarak tekrar oynatma modunu seçer.
  - [S] <Connections SETUP> ekranını görüntüler (sayfa 10).
- 7 İşlem tuşları
  - [E] <Equalizer> ekranını görüntüler (sayfa 33).
  - [Q] Kategori listesini görüntüler.
    - (Dokun) Bir dosya seçer.
    - (Basılı tutun) Geri/ileri arama yapar.
  - [P] Çalmayı başlatın.
  - [H] Çalma işlemini duraklatır.

- 8 Tekrarlama modu göstergesi
- 9 Rastgele modu göstergesi

\* Yalnızca AVRCP 1.3 ile uyumlu cihazlarla kullanılabilir.

### Menüden bir ses dosyası seçme

#### 1 Ses menüsünü görüntüleyin.

Kaynak kumanda ekranında:



#### 2 Bir kategoriyi (1) ve ardından istediğiniz öğeyi seçin (2).

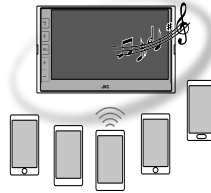
- Liste ekranı işlemleri için ayrıca bkz. sayfa 13.



İstediğiniz dosyaya erişene ve bunu seçene kadar her bir katmanda bir öğe belirleyin.

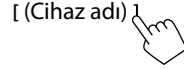
### JVC Streaming DJ

Aynı anda en fazla beş adet Bluetooth ses cihazı bağlayabilirsiniz. Cihazdan müzik çalarak bu beş aygıt arasında kolayca geçiş yapabilirsiniz.



#### 1 JVC Streaming DJ için cihaz listesini görüntüleyin.

Kaynak kumanda ekranında:



Kayıtlı cihazların listesi görüntülenir.



#### 2 Cihazı seçin (1) ve oynatmayı başlatın (2).



Seçilen cihaz oynatmaya başlar.

#### Simgelerin ve renklerinin anlamı:

Simge	Anlamı
	<Bluetooth Audio> için geçerli olarak kullanılan cihaz
	• <Device List> ekranını görüntülemek için dokunun (sayfa 9).
	Seçilen cihazı oynatmaya başlamak için dokunun.
	• Oynatma işlemi başladığında, simgenin arka planı mavi olur.

\* Simge ve arka plan rengi griyken, cihaz kullanılamaz.

# Ayarlar

## Ses ayarlarını

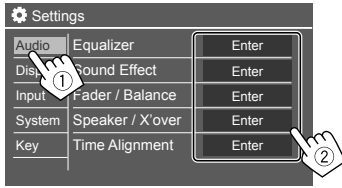
### 1 <Audio> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

[Audio] (①) → Ayarlamak istediğiniz öge için [Enter] (②).



### 2 Ögeyi ayarlayın.

<Audio> ayarları değiştirilemez;

- AV kaynağı kapatıldığında.
- Bluetooth telefon kullanılırken (arama yaparken veya alırken, arama sırasında veya sesli arama yaparken).
- Telefon araması için Apple CarPlay veya Android Auto kullanıldığında.

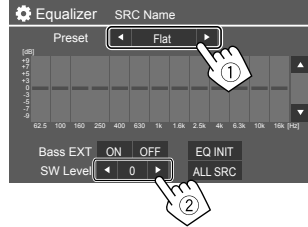
## <Equalizer>

Sesi tekrar ayarlayana kadar aşağıdaki ayarlamalar her kaynak için hafızaya alınır.

### Önceden ayarlı bir ses modunun seçilmesi

<Equalizer> ekranı üzerinden önceden ayarlı bir ses modu seçin (①).

- Pop/Hip Hop/R&B/Jazz/Classical/Hard Rock/Flat (İlk ayar)/Bass Boost/User1/User2/User3/User4



## <SW Level>

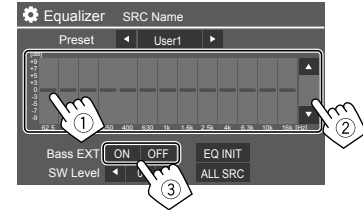
Subwoofer düzeyini ayarlar (②).

- <Speaker Select> ekranında subwoofer için <None> seçili olduğunda ayarlanamaz (sayfa 35).
- -50 ila +10 (İlk ayar: 0)

Ayarlanmış ekolayzeri tüm oynatma kaynaklarına uygulamak için [ALL SRC] öğesine dokunun, ardından onaylamak için [OK] öğesine dokunun.

## Kendi ses ayarlarınızı kaydedin

- 1 Ayarlamalarınızı kaydetmek için Kullanıcı modları arasından (Kullanıcı1 – Kullanıcı4) birini seçin.
- 2 Bir bant seçin (①), seviyeyi ayarlayın (②) ve ardından sesi ayarlayın (③).



- Diğer bantların düzeyini ayarlamak için ① ve ② adımlarını tekrarlayın. Son olarak aşağıdaki öğeleri ayarlayın.

## <Bass EXT>

Bas özelliğini etkinleştirir/devre dışı bırakır.

- ON/OFF (İlk ayar)

Ayarı silmek için [EQ INIT] öğesine dokunun.

- Ayarlama ekranı kapatıldıktan sonra, ayarlamaları hafızaya kaydedilir.

## <Sound Effect>

Ses efektini ayarlayın.

### <Loudness>

Ses seviyesini ayarlar.

- **OFF** (İlk ayar)/**Low/High**

### <Bass Boost>

Yüksek bas düzeyini seçer.

- **OFF** (İlk ayar)/**Level 1/Level 2/Level 3**

### <Volume Link EQ>

Bant genişliğini arttırarak sürüş gürültüsünü düşürür.

- **OFF** (İlk ayar)/**ON**

### <Space Enhancement>

Ses alanını Dijital Sinyal İşlemcisi (DSP) sistemini

kullanarak sanal olarak iyileştirir (Tuner hariç).

İyileştirme düzeyini seçin.

- **OFF** (İlk ayar)/**Small/Medium/Large**

### <Digital Track Expander>

Ses sıkıştırma işlemi sırasında kaybolan sesi telafi eder

(analog sinyaller hariç).

- **OFF/ON** (İlk ayar)

### <Sound Response>

Sesi Dijital Sinyal İşlemcisi (DSP) sistemini kullanarak

pratikte daha gerçekçi hale getirir.

Ses düzeyini seçin.

- **OFF** (İlk ayar)/**Level 1/Level 2/Level 3**

## <Sound Lift>

Sesin merkezini daha düşük veya yüksek bir noktaya taşır. Yüksekliği seçin.

- **OFF** (İlk ayar)/**Low/Middle/High**

## <Fader/Balance>

Ayarlamak için [▲]/[▼]/[◀]/[▶] ögesine dokunun veya

işaretini sürükleyin.

### <Fader>

<X'over Network> seçeneği [2 way] olarak

ayarlandığında, ön ve arka hoparlör çıkış dengesini ayarlayabilirsiniz.

- **F15** ila **R15** (İlk ayar: 0)

### <Balance>

Sol ve sağ hoparlörlerin çıkış dengesini ayarlar.

- **L15** ila **R15** (İlk ayar: 0)

Ayarı silmek için: [Center] ögesine dokunun.

## <Speaker/X'over>

### Hazırlık:

<Speaker/X'over> ayarını yapmadan önce u hoparlör sistemine göre (2 yollu hoparlör sistemi veya 3 yollu hoparlör sistemi) geçiş ağı modunu seçin.

### 1 AV kaynağını kapatın.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



### 2 <X'over Network> ekranını görüntüleyin.

- Monitör panelindeki Volume – düğmesine ve dokunmatik panelin sağ üst bölümüne aynı anda basın:



### 3 Geçiş ağı modunu seçin.

[2 way] Bunu 2 yollu hoparlör (ön/arka/subwoofer) kullanıldığında bunu seçin.

[3 way] Bunu 3 yollu hoparlör (tweeter/orta aralık/subwoofer) kullanıldığında bunu seçin.

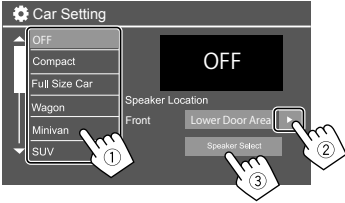
Bir onaylama mesajı görüntülenir. [Yes] ögesine dokunun.

## Ayarlar

Artık <Speaker/X'over> ayarlarını yapabilirsiniz.

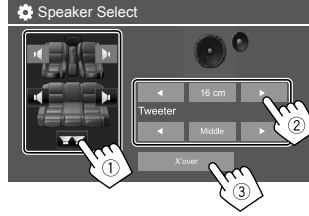
1 <Settings> → <Audio> → <Speaker/X'over> ekranlarını görüntüleyin (sayfa 33).

2 Araç türü seçin (①), hoparlörlerin konumunu seçin (②)\*, ardından <Speaker Select> ekranını görüntüleyin (③).



\* <Speaker Location> seçeneği yalnızca <X'over Network> [2 way] olarak ayarlandığında kullanılabilir.  
<Speaker Location>, arka hoparlörler için yalnızca <Speaker Select> için arka hoparlörler seçildiğinde kullanılabilir.

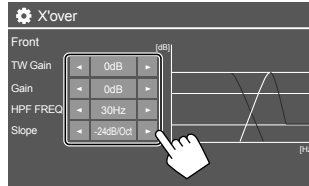
3 Hoparlör türünü seçin (①), seçili hoparlörün boyutunu seçin (②), ardından <X'over> ekranını görüntüleyin (③).



- Bir hoparlör bağlı değilse [None] öğesini seçin.
- Ön hoparlörleri ayarlarken <Tweeter> için hoparlör boyutunu seçin.

4 Seçili hoparlörün geçiş frekansını ayarlayın.

- Ayarlanabilen öğeler, seçili hoparlör türüne/hoparlör boyutuna/crossover ayarlarına göre değişir.



Ör. ön hoparlörler için <X'over>'ı ayarlarken

<Gain>/<TW Gain>

İlgili hoparlörün çıkış sesini ayarlar.

<HPF FREQ>/<LPF FREQ>

İlgili hoparlörün geçiş frekansını ayarlar.

<Slope>

İlgili hoparlörün geçiş eğimini ayarlar.

<Phase>

Hoparlör için faz ayarını seçin.

<Time Alignment>

Bu ayar, seçtiğiniz koltuklar için ses alanını iyileştirir.

<Position>

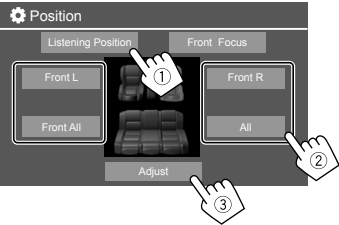
Ekranda <Listening Position> veya <Front Focus> öğesinden birini seçebilirsiniz. Her iki ayarı aynı anda kullanamazsınız.

## <Listening Position>

Bu ayar, hem 2 yönlü hoparlör sistemi hem de 3 yönlü hoparlör sistemi için kullanılır.

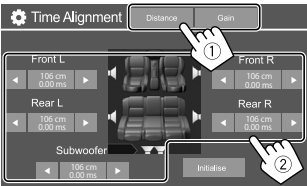
### 1 En sevdiğiniz dinleme konumunu belirtin.

- ① **[Listening Position]** öğesine dokunun.
- ② **[All]** (İlk ayar), **[Front L]**, **[Front R]** veya **[Front All]\*** seçenekleri arasından dinleme konumunu seçin.
- ③ **[Adjust]** öğesine dokunun.

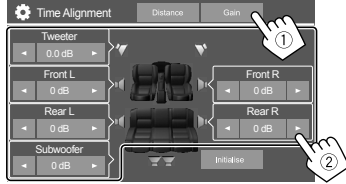


\* [Front All] yalnızca <X'over Network>, [2 way] olarak ayarlandığında seçilebilir.

### 2 [Distance] (①) öğesine dokunun ve ardından dinleme konumunuzdan her bir hoparlöre olan mesafeyi girin (②).



### 3 [Gain] (①) öğesine dokunun ve ardından her bir hoparlör için ses düzeyini ayarlayın (②).

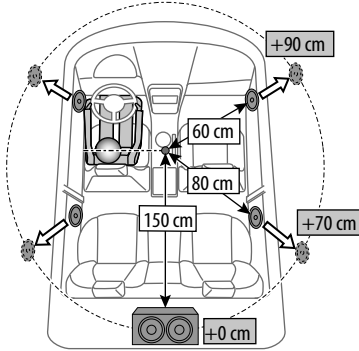


Ayar değerini başlangıç durumuna getirmek için: **[Initialise]** öğesine dokunun.

#### Gecikme süresi ayarını belirleme

Dinleme konumunuzun merkezinden tüm hoparlörlere olan mesafeyi belirttiğinizde, gecikme süresi otomatik olarak hesaplanıp ayarlanır.

Ör. Dinleme konumu olarak **[Front All]** seçildiğinde

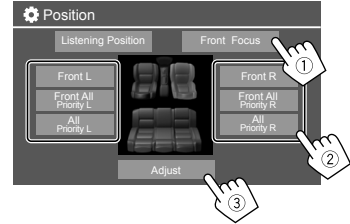


## <Front Focus>

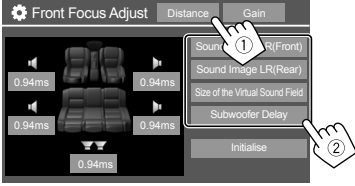
2 yönlü hoparlör sistemini seçtiğinizde, bu ayarı kullanarak seçtiğiniz koltuk için hayali ses lokalizasyonunu odaklayabilirsiniz.

### 1 Dinleme konumunu seçin.

- ① **[Front Focus]** öğesine dokunun.
- ② **[Front L]**, **[Front R]**, **[Front All (Priority L)]**, **[Front All (Priority R)]**, **[All (Priority L)]** veya **[All (Priority R)]** seçenekleri arasından seçim yapın.
- "Priority", ses lokalizasyonunun hangi koltuklara (sol veya sağ) kaydırılacağı anlamına gelir.
- ③ **[Adjust]** öğesine dokunun.



- 2 [Distance] (①) ögesine dokunun ve ardından aşağıdaki parametreleri ayarlayın (②).



**[Sound Image LR (Front)]** Ses imajını ön koltukların önüne konumlandırır ve dengeyi ayarlar.

- Arka hoparlörlerin ve subwoofer'in seslerini kapatabilirsiniz.

**[Sound Image LR (Rear)]** Ses imajını arka koltukların önüne konumlandırır ve dengeyi ayarlar.

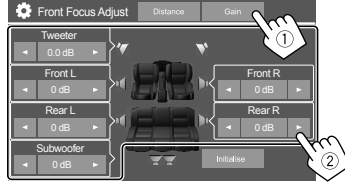
**[Size of the Virtual Sound Field]** İstenilen alan boyutuna sanal ses alanını ayarlar.

- Ses görüntüsü ön konumun dışına çıkarsa, **[Sound Image LR (Front)]/[Sound Image LR (Rear)]** öğelerini ayarlayın.

**[Subwoofer Delay]** Subwoofer sesinin gecikme zamanını ayarlar.

- Parametre ayarını kapatmak ve bitirmek için **[Close]** ögesine dokunun.

- 3 [Gain] (①) ögesine dokunun ve ardından her bir hoparlör için ses düzeyini ayarlayın (②).



Ayar değerini başlangıç durumuna getirmek için: **[Initialise]** ögesine dokunun.

## <Volume Offset>

Her kaynağın ses düzeyini otomatik olarak ayarlayın ve belleğe kaydedin. Kaynağı değiştirdiğinizde ses düzeyi otomatik olarak artar veya azalır.

- 5 ila +5 (İlk ayar: 0)

## Ekrana ayarları

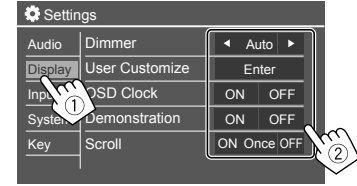
- 1 <Display> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

**[Display]** (①) → Ayarladığınız öğe için **[Enter]** veya uygun ayarı seçin (②).



- 2 Daha fazla adım gerekiyorsa öğeyi ayarlayın.

Takip eden ilgili açıklamaya bakın.

## <Dimmer>

- Auto** (İlk ayar): Farları açtığınızda ekranı ve düğme aydınlatmasını kararır.
- ON**: Kısmı seçeneğini etkinleştirir.
- OFF**: Kısmı seçeneğini devre dışı bırakır.

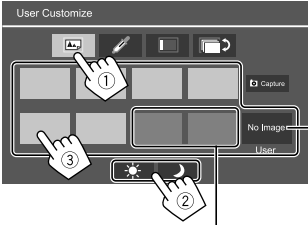
## <User Customize>

Aşağıdaki öğeleri değiştirebilirsiniz.

- İstedığınız durağan görüntü dosyasını (JPEG/ 24 bit BMP/PNG) kullanarak arka planı görüntüleyin
- Ekran arka plan rengi
- Monitör panelindeki düğmelerin aydınlatma rengini seçin.
- Ana sayfa ekran gösterim deseni

### 1 Arka plan tasarımını değiştirin

Arkaplan tasarımı seçim ekranını (1) görüntüleyin ve karartma ayarını (2) ([☾]: karartma açık veya [☀]: karartma kapalı) belirledikten sonra arkaplan tasarımını (3) seçin.

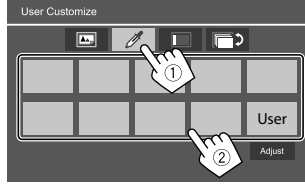


Bunlardan biri seçildiğinde arka plan rengini değiştirebilirsiniz.

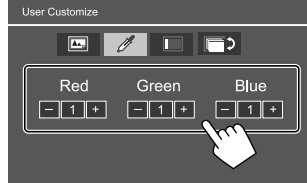
Kendi görüntünüzü <User> altında saklamak için bkz. sayfa 39.

### 2 Arka plan rengini değiştirin

Arka plan rengi seçme ekranını (1) görüntüleyin, ardından arka plan rengini (2) seçin.



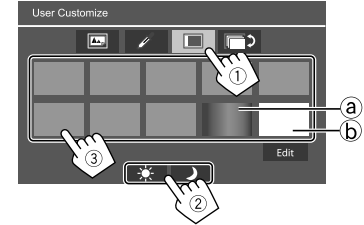
- Rengi kendiniz de ayarlayabilirsiniz. Renk ayarlama ekranını görüntülemek için **[Adjust]** ögesine dokununuz ve ardından rengi ayarlayın.



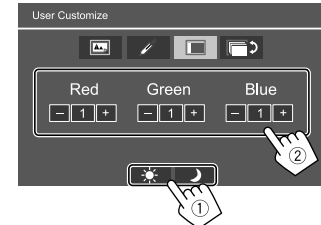
Ayar, **[User]** içine kaydedilir.

### 3 Düğmelerinin aydınlatma rengini değiştirin

Aydınlatma rengi seçim ekranını (1) görüntüleyin ve karartma ayarını (2) ([☾]: karartma açık veya [☀]: karartma kapalı) belirledikten sonra aydınlatma rengini (3) seçin.



- **[a]** (başlangıçta seçili) seçerek aydınlatma rengini kademeli olarak değiştirebilirsiniz.
- **[b]** seçerek rengi kendiniz ayarlayabilirsiniz. Renk ayarlama ekranını görüntülemek için **[Edit]** ögesine dokununuz, dimmer ayarını seçin (1) ([☾]: dimmer açık veya [☀]: dimmer kapalı), ardından rengi ayarlayın (2).

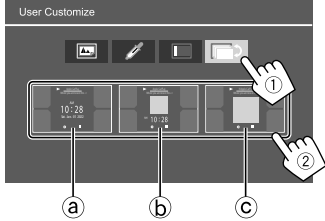


Ayar, **[b]** (Kullanıcı alanı) içine kaydedilir.



## 4 Ana ekran görüntüleme desenini değiştirin

Ana Sayfa ekranı görüntüleme deseni seçim ekranını görüntüleyin (1), ardından Ana Sayfa ekranı görüntüleme desenini seçin (2).



- a) Büyük saat
- b) Eser ve küçük saat
- c) Eser ve saatsiz

## Arka plan için kendi görselinizi kaydetme ("1 Arka plan tasarımını değiştirin" için)

Bir görüntü dosyası kullanırken, çözünürlüğün 800 x 480 piksel olduğundan emin olun.

- Telif hakkıyla korunan içerik ve resimleri kullanamazsınız.
- Çekilen görüntünün rengi, asıl görüntüden farklı görünebilir.

## 1 Slayt Gösterisi oynatılırken <User Customize> ekranını görüntüleyin.

- ① Monitör panelindeki / düğmesine basın. Ana Sayfa ekranı görüntülenir.
- ② öğesine dokunun. <Settings> ekranı görüntülenir.
- ③ Ardından <Settings> ekranına şu şekilde dokunun:  
[Display] → <User Customize>: [Enter]

## 2 Arka plan tasarımı seçim ekranını görüntüleyin (1 sayfa 38) ve ardından [Capture] öğesine dokunun.

Geçerli durağan resim ekranda görüntülenir.

[▶] Bir sonraki durağan resme geçer.

## 3 Görüntüyü çekmek için [Capture] öğesine dokunun.

Bir onaylama mesajı görüntülenir. Çektiğiniz görüntüyü [User] içine kaydetmek için [Yes] öğesine dokunun. (Mevcut resim yenisiyle değiştirilir.)

- Önceki ekrana dönmek için [No] öğesine dokunun.
- Çekilen ekranı iptal etmek için [Cancel] öğesine dokunun.

## <OSD Clock>

- **ON** (İlk ayar): Ekran kapalıyken veya bir video kaynağı oynatılırken saati görüntüler.
- **OFF**: İptal eder.

## <Demonstration>

- **ON** (İlk ayar): Ekran tanıtım gösterisini etkinleştirir.
- **OFF**: Ekran tanıtım gösterisini devre dışı bırakır.

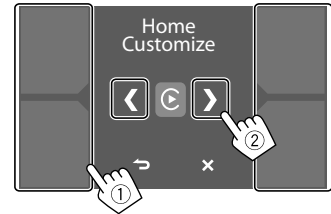
## <Scroll>

- **ON**: Görüntülenen bilgileri tekrar tekrar kaydırır.
  - **Once** (İlk ayar): Görüntülenen bilgileri yalnızca bir kez kaydırır.
  - **OFF**: İptal eder.
- [<] öğesine dokunduğunuzda bu ayar dikkate alınmadan metin kaydırılır.

## <Home Customize>

Ana Sayfa ekranında görüntülemek üzere oynatma kaynağını değiştirir (sayfa 3).

## 1 Değiştirilecek kaynağı seçin (1) ve ardından Ana ekranda görüntülenecek yeni kaynağı seçin (2).



## 2 Diğer oynatma kaynaklarını değiştirmek için 1. adımı tekrarlayın.

## <Screen Adjustment>

Ekrani ayarlayın.

**[DIM ON]** (karartıcı açık) veya **[DIM OFF]** (karartıcı kapalı) ögesini seçin ve ardından aşağıdaki ayarları değiştirin:

### <Contrast>

Kontrastı ayarlar.

- **-10** ila **+10** (İlk ayar: karartıcı açık ve kapalı ayarlarının her ikisi için **0**)

### <Bright>

Parlaklığı ayarlar.

- **-15** ila **+15** (İlk ayar: karartıcı açık için **0**, karartıcı kapalı için **+15**)

### <Colour>

Rengi ayarlar.

- **-10** ila **+10** (İlk ayar: karartıcı açık ve kapalı ayarlarının her ikisi için **0**)

### <Tint>

Ten rengini ayarlar.

- **-10** ila **+10** (İlk ayar: karartıcı açık ve kapalı ayarlarının her ikisi için **0**)

## <Viewing Angle>

Görüntünün ekranda daha kolay görülebilmesi için monitör paneline ilişkin izleme açısını seçin.

- **Under 0°** (İlk ayar)/**5°/10°/15°/20°**

## Giriş ayarları

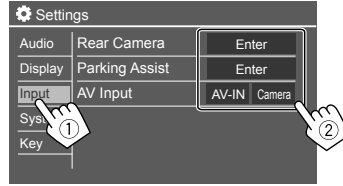
### 1 <Input> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından **<Settings>** ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

**[Input]** (①) → Ayarladığınız öğe için **[Enter]** veya uygun ayarı seçin (②).



### 2 Daha fazla adım gerekiyorsa öğeyi ayarlayın.

Takip eden ilgili açıklamaya bakın.

## <Rear Camera>

Arka görüş kamerasının ayarlarını yapılandırın.

### <Rear Camera Interruption>

- **ON** (İlk ayar): Vitesi geri (R) konumuna getirdiğinizde arka görüş kamerasından alınan görüntüyü ekrana getirir.
  - Ekranda bir hata görüntüsü görünür. Uyarı mesajını silmek için ekrana dokunur.
- **OFF**: Bunu arka görüş kamerası bağlı değilken seçin.

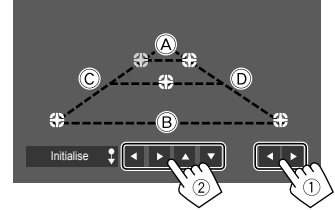
## <Parking Guidelines>

- **ON** (İlk ayar): Park yönergelerini görüntüler.
- **OFF**: Park etme talimatlarını gizler.

## <Guidelines Setup>

Park etme talimatlarını aracınızın boyutuna, park alanına ve bu gibi durumlara göre ayarlayın. Park etme talimatlarını ayarlarken aracın hareket etmesini önlemek için el frenini kullandığınızdan emin olun.

⚙️ işaretini (①) seçin ve ardından seçili ⚙️ işaretinin (②) konumunu ayarlayın.



Ⓐ ve Ⓑ öğelerinin yatay olarak paralel olduğundan ve Ⓒ ve Ⓓ öğelerinin aynı uzunlukta olduğundan emin olun.

- Tüm işaretlerini varsayılan başlangıç konumuna ayarlamak için **[Initialise]** öğesine dokunun ve 2 saniye boyunca basılı tutun.

## <Reverse with ATT>

- **ON** (İlk ayar): Vites geri (R) konumuna getirildiğinde ses azaltılır.
- **OFF**: Kullanılmıyor.

## Ayarlar

### <Parking Assist>

ADS adaptörünü kullanmak için ayarları yapılandırın.

#### <Parking Assist Display>

ADS adaptörü bağlandığında, aracın etrafındaki engeller hakkında bilgiler görüntüleyebilirsiniz.

- **ON:** Bilgileri her zaman görüntüler.
- **Dyn.** (İlk ayar): Sensör engel saptadığında bilgileri görüntüler.
- **OFF:** İptal eder.

#### <Parking Assist Position>

Engeller hakkında bilgilerin ekranın neresinde görüntüleneceğini seçin.

- **Left/Right** (İlk ayar)

### <AV Input>

AV-IN giriş terminalinin kullanımını seçin (yalnızca AV kaynağı kapalı olduğunda ayarlanabilir).

- **AV-IN** (İlk ayar): Harici bir AV cihazı bağlandığında bunu seçin.  
Bağlı cihazı izlemek için kaynak/seçenek seçme ekranında **[AV-IN]** öğesini seçin.
- **Camera:** Bağlı kameradan gelen görüntüyü izlemek için bunu seçin.  
Kamera görüntüsünü izlemek için kaynak/seçenek seçme ekranında **[Camera]** öğesini seçin.

### Sistem ayarları

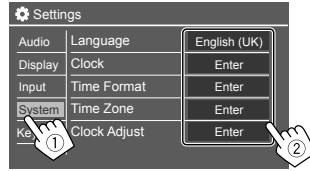
#### 1 <System> ekranını görüntüleyin.

Ana Sayfa ekranından (sayfa 3), şu şekilde dokunun:



Ardından <Settings> ekranına aşağıdaki şekilde dokunun:

Ayarladığınız öğe veya öğe için uygun ayar için **[System]** (1) → **[Enter]** (2).



#### 2 Daha fazla adım gerekiyorsa öğeyi ayarlayın.

Takip eden ilgili açıklamaya bakın.

### <Language>

Ekran üzerindeki bilgiler için metin dilini seçin.  
Ayrıntılar için bkz. sayfa 4.

Ayar değiştirildiğinde "Please switch ignition off" mesajı görünür. Değişikliği etkinleştirmek için kontak anahtarını kapatıp açın.

### <Clock>

Tarih ve saat ayarlama yöntemini ayarlayın. Ayrıntılar için bkz. sayfa 5.

### <Time Format>

**[12-Hour]** (İlk ayar) veya **[24-Hour]** arasından bir zaman gösterim formatı seçin.

### <Time Zone>

Yaşadığınız bölge için uygun zaman dilimini seçin.  
Ayrıntılar için bkz. sayfa 5.

### <Clock Adjust>

Tarihi ve saati manuel olarak ayarlayın. Ayrıntılar için bkz. sayfa 5.

### <Daylight Saving Time>

(Saat manuel olarak ayarlandığında kullanılmaz)  
Yaz Saati için ilave zamanı seçerek bunu etkinleştirin (yaşadığınız bölgede mevcutsa). Ayrıntılar için bkz. sayfa 5.

### <Connections SETUP>

Bağlı cihazların bilgilerini belirtin veya onaylayın.

#### <Device List>

Bağlı (kayıtlı) cihazların listesini gösterir.  
Ayrıntılar için bkz. sayfa 9.

### <PIN Code>

Bu ünite için geçerli PIN kodunu gösterir.

- Bu ayar yalnızca Apple CarPlay yüklü iPhone bağlı olmadığında kullanılabilir.

### <Device Name>

Bu ünitenin cihaz adını gösterir— **KW-M785BW**.

### <Bluetooth Device Address>

Bu ünitenin Bluetooth cihaz adresini gösterir.

### <Initialise>

Bluetooth cep telefonlarını ve Bluetooth müzik çalarları kullanmak üzere yaptığınız tüm ayarları sıfırlamak için

**[Enter]** ögesine basılı tutun.

### <TEL SET-UP>

Bluetooth cep telefonlarını kullanmak için ayarları yapılandırın. Ayrıntılar için bkz. sayfa 30.

- Bu ayar yalnızca Apple CarPlay yüklü iPhone bağlı olmadığında kullanılabilir.

### <Wi-Fi Setup>

Bu ünitenin cihaz adını, cihaz adresini ve şifresini gösterir.

### <Device Audio Control>

Cihaz seslerini ayarlayın. Ayrıntılar için bkz. sayfa 11.

### <Driving Position>

**[LEFT]** veya **[RIGHT]** (ilk ayar) arasından aracınızın sürücü koltuğu konumunu ayarlayın.

Bu ayar, Apple CarPlay/Android Auto ekranlarının yan çubuğu/düğme konumunu, sürücü koltuğu konumuna göre değiştirir.

- Bu ayar, yalnızca Apple CarPlay yüklü iPhone ve Android Auto yüklü Android cihazı bağlı olmadığında kullanılabilir.

### <Android Mode Select>

**[Android Auto]** (ilk ayar) veya **[Mirroring for Android]** arasından Android kullanımınızı seçin.

- Bu ayar yalnızca USB üzerinden bağlı bir cihaz yokken AV kaynağı kapatıldığında kullanılabilir.

### <Reset Android Auto Wireless Connection>

Android Auto kablosuz bağlantısının şifresini sıfırlayın. Ayrıntılar için bkz. sayfa 11.

### <Beep>

Bu ayar sadece 2 yollu hoparlör seçildiğinde kullanılabilir (sayfa 34).

- **ON** (ilk ayar): Tuş sesini etkinleştirir.
- **OFF**: Tuş sesini devre dışı bırakır.

### <SET-UP Memory>

Yaptığınız ayarları hafızaya alın, geri çağırın veya temizleyin.

- Hafızaya alınan ayarlar, ünite sıfırlansa dahi saklanmaya devam eder.

Ayar ekranını görüntülemek için **[Yes]** ögesine dokunun ve ardından bir işlem seçin:

- **Recall**: Hafızaya alınan ayarları geri çağırır.
- **Memory**: Geçerli ayarları hafızaya alır.
- **Clear**: Hafızaya alınmış mevcut ayarları siler ve fabrika (ilk ayar) ayarlarına döndürür.
- **Cancel**: İptal eder.

Bir onaylama mesajı görüntülenir. **[Yes]** ögesine dokunun.

### <Wireless/HDMI SETUP>

Apple CarPlay/Android Auto veya HDMI cihazı için kablosuz seçim.

- **HDMI**: Bağlı HDMI cihazını kullanmak için bunu seçin. Kablosuz olarak bağlı olan Apple CarPlay ve Android Auto bağlantıları kesilecektir.
- **Wi-Fi** (ilk ayar) : Kablosuz Apple CarPlay/Android Auto'yu kullanmak için bunu seçin. Bu ünitenin sistemi, **[OK]** ögesine dokunduktan sonra yeniden başlatılır.

### <Maestro Setup>

ADS adaptörünü kullanmaya ilişkin bilgiler alın ve ayarları değiştirin.

### <Initialise>

Yaptığınız tüm ayarları hafızaya alın. Ayarları başlangıç durumuna getirmek için **[Enter]** düğmesine dokunun ve basılı tutun.

- Ayarları başlangıç durumuna getirdikten sonra, **<Initial Settings>** ekranındaki ayarları yapın.

## Ayarlar

### <Serial Number>

Seri numarasını görüntüler.

### <Steering Remote Controller>

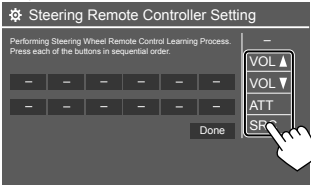
Direksiyon simidi üzerindeki uzaktan kumandada bulunan tuşlara işlevler atayın.

- Bu işlev yalnızca aracınız, direksiyondan uzaktan kumanda özelliğine sahip ise kullanılabilir.
- Yalnızca park halindeyken işlevleri kaydedebilir veya değiştirebilirsiniz.
- Direksiyondan uzaktan kumanda uyumlu değilse, öğrenme tamamlanamayabilir ve bir hata mesajı görünebilir.
- Bağlantı konusunda daha fazla bilgi için 50 sayfasına bakın.

#### 1 Ayar ekranını görüntülemek için <Steering Remote Controller> için [SET] ögesine dokununuz.

#### 2 Kaydetmek için uzaktan kumanda üzerindeki bir düğmeye basılı tutunuz.

#### 3 Seçili düğmeye atamak için bir fonksiyon seçin.



#### 4 Diğer düğmeleri kaydetmek için 2. ve 3. adımları tekrarlayınız.

#### 5 Prosedürü bitirmek için [Done] ögesine dokununuz.

- Cihaz aynı anda tüm düğmelerin fonksiyonlarını kaydedebilir. Bunu yapmak için tüm düğmelere sırayla basın, hepsine bastıktan sonra <Steering Remote Controller Setting> ekranındaki [Done] ögesine dokununuz. Ancak yeni işlevler işlemden sonra öğrenilemez.

#### Önceden atanan işlevi değiştirmek için:

- ① <Steering Remote Controller Setting> ekranı üzerinden değiştirmek için tuşa dokununuz.
- ② Fonksiyon listesinden atamak için yeni bir fonksiyon seçin.
- ③ Prosedürü bitirmek için [Done] ögesine dokununuz.

#### Ayarı başlangıç değerine döndürmek için:

<Steering Remote Controller> için [Initialise] ögesine dokununuz.

Bir onaylama mesajı görüntülenir. [Yes] ögesine dokununuz.

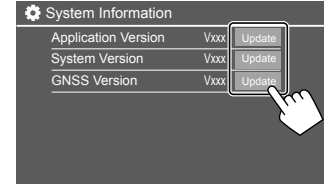
- Başlangıç durumuna getirme işlemini iptal etmek için [No] ögesine dokununuz.

### <System Information>

Bir güncelleme dosyası içeren bir USB cihazını bağlayarak sistemi güncelleyin.

- Güncelleme dosyasını almak için <<https://www.jvc.net/cs/car/>> adresini ziyaret edin.

Güncelleme dosyasıyla bir USB cihazını üniteye bağlayınız.



Güncelleme başlar. Biraz zaman alabilir. Güncelleme başarılı bir şekilde tamamlandıysa "Update Completed. Please switch ignition off" mesajı görünür.

#### <Application Version>

Sistem uygulamasını güncelleştirir.

#### <System Version>

Sistemi günceller.

#### <GNSS Version>

Küresel Navigasyon Uydusu donanım yazılımını günceller.

- Güncelleme sırasında USB cihazının bağlantısını kesmeyin.
- Güncelleme başarısız olursa kontağı kapatıp tekrar açın ve güncellemeyi yeniden deneyin.

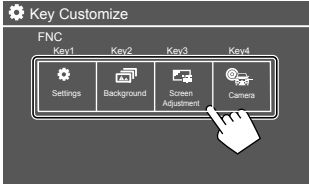
## <Open Source Licenses>

Açık Kaynak Lisanslarını gösterir.

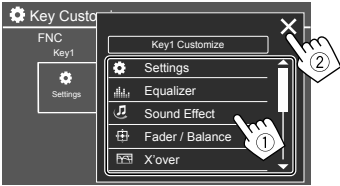
## <Key Customize>

Açılır fonksiyon menüsünde görüntülenecek dört öğeyi seçebilirsiniz (sayfa 13).

### 1 Değiştirmek istediğiniz öğeyi seçin.



### 2 Görüntülemek istediğiniz bir öğeyi (1) seçin ve ardından ayarlamak için [X] simgesine dokunun (2).



### 3 Diğer öğeleri değiştirmek için 1. ve 2. adımları tekrarlayın.

# Uzaktan kumanda

Uzaktan kumanda kullanmak için, opsiyonel uzaktan kumanda satın alın, RM-RK258.

- Uzaktan kumandayı kullanırken, uzaktan kumandayla birlikte verilen kullanım kılavuzuna da başvurun.

Uzaktan kumanda sensörü\*



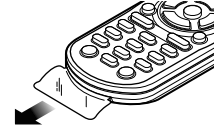
\* Uzaktan kumanda sensörünü güçlü ışığa (doğrudan güneş ışığı veya yapay aydınlatma) maruz BIRAKMAYIN.

RM-RK258

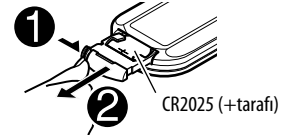
## Hazırlık

### Pil üzerindeki koruyucu kağıdı çıkarma

Pili etkinleştirmek için uzaktan kumandanın pilin koruyucu kağıdını çekin.



### Uzaktan kumandanın pilini değiştirme



- Piyasada mevcut olan düğme pilleri kullanın (CR2025).
- Pili + ve - kutupları doğru şekilde hizalayarak yerleştirin.
- Uzaktan kumandanın etkisi azaldığında pilleri değiştiriniz.

## Uzaktan kumanda

### UYARILAR

#### **Pili yutmayın, Kimyasal Yanık Tehlikesi.**

Bu ürünle birlikte verilen uzaktan kumanda bir düğme hücre pili içerir.

Eğer düğme hücre pili yutulursa, 2 saat içerisinde ciddi iç yanmalara ve sonrasında ölüme sebep olabilir. Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutun. Eğer pil bölmesi güvenli bir şekilde kapanmazsa, ürünü kullanmayı bırakın ve çocuklardan uzak tutun. Eğer pilin yutulmuş ya da vücudun herhangi bir yerine yerleştirilmiş olduğunu düşünürseniz, acilen tıbbi yardım alın.

#### **Avustralya için**

Bir düğme pilin yutulduğundan veya vücudun herhangi bir bölümünün içine yerleştirildiğinden şüpheleniyorsanız 24/7 hızlı, uzman tavsiyesi için hemen 13 11 26 numaralı telefonda Avustralya Zehir Bilgi Merkezi ile iletişim kurmanız gerekir.

### DİKKAT

- Uzaktan kumandayı aracın ön paneli gibi sıcak yerlerde bırakmayın.
- Pil yanlış tipte bir pille değiştirilirse yangın veya patlama tehlikesi vardır. Yalnızca aynı tipte pillerle değiştirdiğinizden emin olun.
- Pil aşırı derecede yüksek sıcaklıklı bir ortamda bırakılırsa ve/veya aşırı derecede düşük hava basıncına maruz kalırsa yangın, patlama veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısı tehlikesi bulunmaktadır. Pil paketi veya piller güneş ışığı, ateş veya benzeri aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır.

### DİKKAT

- Pil ateşe veya sıcak bir fırına atılırsa, şarj edilirse, kısa devre yaptırılırsa, mekanik olarak ezilirse veya kesilirse yangın, patlama veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısı tehlikesi bulunmaktadır.
- Akan sıvı gözlerinize veya gıysinizin üzerine temas ederse derhal suyla durulayın ve bir doktora danışın.

#### **Temel işlemler (RM-RK258)**

**VOL +/VOL –** Ses düzeyini ayarlar.


**SRC** Kaynağı seçer.

**ATT** Sesi azaltır/artırır.

**DISP** Bu birim için kullanılmamıştır.

**FM/▲ /AM/▼**


- Alıcı: Bandı seçer.
- Bir öge/klasör seçer.



- Tuner için:
  - İstasyonları otomatik olarak arar. (Basın)\*
  - İstasyonları el ile arar. (Basılı tutun)\*:
- Bir dosya seçer. (Basın)

**▶/||**

- Oynatma işlemini başlatır/duraklatır.
- Arama modunu değiştirir: AUTO1, AUTO2, MANU.

<b>ANGLE</b>	Bu birim için kullanılmamıştır.
	Gelen çağrıları yanıtlar.
<b>DIRECT</b>	Doğrudan arama modu girer.
<b>ASPECT</b>	Görüntü oranını değiştirir. <ul style="list-style-type: none"><li>• Geçerli en boy oranı ayarını kontrol etmek için dokunmatik paneli kullanın (sayfa 19 ve 25).</li></ul>
<b>0 – 9</b>	Bir numara girer.
<b>1 – 5</b>	Önceden ayarlanmış bir istasyonu girer.
<b>CLR</b>	Hatalı girişleri siler.
<b>ENT</b>	Seçimi onaylar.

\* Arama yöntemi seçilen arama moduna göre değişiklik gösterir.

#### **Bir istasyonu doğrudan arama**

Radyo dinlerken numara düğmelerini doğrudan kullanarak bir istasyon frekansı arayabilirsiniz.

- 1 Arama modu girmek için DIRECT seçeneğine basın.**
- 2 İstenen istasyon frekansını seçmek için bir numaraya basın.**
  - Hatalı girişi silmek için **CLR** ögesine dokununuz.
- 3 Onaylamak için ENT ögesine basın.**

**Arama modundan çıkmak için: DIRECT seçeneğine basın.**

# Kurulum ve Bağlantı

Bu bölüm profesyonel kurulum görevlisine yöneliktir. Güvenlik adına kablo tesisatı ve montaj işlemlerini profesyonellere bırakın. Araç ses bayisine danışın.

## ⚠ UYARI

- Kontak kablosunu (kırmızı) ve akü kablosunu (sarı) otomobilin şasisine (topraklama) BAĞLAMAYIN. Kısa devreye sebep olabilirsiniz ve bu da yangına sebep olabilir.
- Kontak kablosu (kırmızı) ile akü kablosu (sarı) hattından sigortayı ÇIKARMAYIN. Güç kaynağı kabloları sigorta üzerinden bağlanmalıdır.
- Kontak kablosunu (kırmızı) ve akü kablosunu (sarı) güç kaynağına her zaman sigorta kutusu üzerinden bağlayın.

## ⚠ DİKKAT

- Bu üniteyi aracınızın konsoluna takın.
- Ünitenin kullanılması sırasında ve kullanılımasından kısa süre sonra ünitenin metal kısımlarına dokunmayın. Soğutma plakası ve kaplama gibi metal kısımlar sıcak olabilir.
- Alçak tavanlı bir alana park ederken, anteni saklamak için üniteyi kapatın. Ünite, otomatik anten işlevine sahip bir arabaya kurulduğunda; bağlanmış olan anten kontrol kablosuyla (ANT. CONT) üniteyi açtığınızda radyo anteni otomatik olarak uzar. (Sayfa 50)

## Kurulumdan önce

### ■ Kurulum ve bağlantı önlemleri

- Bu ürünün montajı ve kablo hattının çekilmesi beceri ve tecrübe gerektirir. En güvenli uygulama için, montaj ve kablo bağlantısı işini uzman kişilere yaptırın.
- Üniteyi montaj açısı 30° veya daha düşük olacak şekilde monte edin.
- Cihazı mutlaka bir 12 V DC güç kaynağına bağlayın.
- Birimi doğrudan güneş ışığı, aşırı sıcaklık veya neme maruz kalacağı bir noktaya kurmayın. Fazla toz içeren veya su sıçrama ihtimali bulunan yerlerden de kaçın.
- Kendi vidalarınızı kullanmayın. Yalnızca ürünle birlikte verilen vidaları kullanın. Yanlış vidaları kullanmanız durumunda birime zarar verebilirsiniz.
- Ünite takıldıktan sonra, fren lambalarının, sinyallerin, sileceklerin, vb. düzgün bir şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
- Birimi araca monte ederken panel yüzeyine fazla baskı uygulamayın. Aksi takdirde çizik, hasar veya arızaya sebep olabilirsiniz.
- Cihaz açılmıyorsa ("Miswiring DC Offset Error", "Warning DC Offset Error" bildirimleri görüntülenir), hoparlör kablosu kısa devre yaptığı veya aracın şasisiyle temas ettiği için koruma işlevi etkinleştirilmiş olabilir. Bu durumda, hoparlör kablosunun kontrol edilmesi gerekir.
- Tüm kabloları ısı yayan metal parçalardan uzak tutun.

- Eğer otomobilinizin kontağı ACC konumuna sahip değilse, kontak anahtarıyla birlikte açılıp kapanabilmesi için kontak kablolarını güç kaynağına bağlayın. Kontak kablosunu, güç kaynağına akü kabloları gibi sürekli elektrik çekeceği şekilde bağlarsanız, akü bitebilir.
- Sigortanın atması durumunda, öncelikle kabloların kısa devre yapacak şekilde birbirine temas etmediğinden emin olun ve ardından eski sigortayı aynı sınıftan yenisiyle değiştirin.
- Bağlanmayan kabloları vinil bant veya benzer bir malzeme ile yalıtın. Kısa devre olmasını önlemek için kapakları çıkarmayın ve bağlanmamış kablo veya terminalerin uçlarında bulunan kabloların çıkmasına engel olun.
- Kabloları kablo klipsleri ile sağlama alın ve kabloları korumak ve kısa devreyi önlemek için metal parçalara temas eden kabloların etrafını vinil bant ile sarın.
- Hoparlör kablolarını kendisine karşılık gelen doğru terminallere bağlayın. ⊖ kablolarını birden fazla birimle paylaştırır veya kabloları otomobilin içindeki metal kısımlarla topraklama yaptırırsanız, birim zarar görebilir ve çalışmayabilir.
- Sisteme yalnızca iki hoparlör bağlıyken, konektörleri her iki ön çıkış terminaline veya her iki arka çıkış terminaline bağlayın (ön ve arka çıkışları karışık bağlamayın). Örneğin, sol hoparlörün ⊕ konektörünü ön çıkış terminaline bağladığınızda, ⊖ konektörünü arka çıkış terminaline bağlamayın.



## Kurulum ve Bağlantı

### Kurulum için parça listesi

**Not:** Bu parça listesi tüm paket içeriğini içermez.

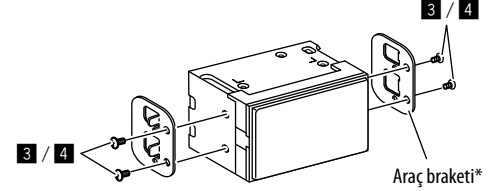
- 1 Kablo demeti (× 1)
- 2 Uzatma kablosu, 2 m (× 1)
- 3 Yassı başlı vidalar, M5 × 8 mm (× 6)
- 4 Yuvarlak başlı vidalar, M5 × 8 mm (× 6)
- 5 Mikrofon, 3 m (× 1)
- 6 Toyota otomobiller için trim plakası (× 1)
- 7 Diğer otomobiller için trim plakası (× 1)
- 8 Çıkarma anahtarları (× 2)
- 9 GPS anteni, 3,5 m (× 1)
- 10 Metal plaka (× 1)
- 11 Öğrenim direksiyon uzaktan kumandası uzatma kablosu (× 1)

### Kurulum prosedürü

- 1 Anahtarı kontakta çıkarın ve ⊖ aküyü devre dışı bırakın.
- 2 Her birim için doğru giriş ve çıkış kablosu bağlantılarını yapın.
- 3 Kablo demetinin hoparlör kablolarını bağlayın.
- 4 Kablo demetinin kablolarını şu sırada bağlayın: topraklama, pil, kontak.
- 5 Kablolama tesisatı konektörünü üniteye takın.
- 6 Üniteyi aracınıza monte edin.  
Ünitenin yerine sağlam bir şekilde kurulduğundan emin olun. Ünite sabit durmuyorsa arızaya neden olabilir (örn. ses atlayabilir).
- 7 ⊖ aküsünü tekrar bağlayın.
- 8 Üniteyi başlangıç durumuna getirin (sayfa 42).
- 9 <Initial Settings> yapılandırmasını yapın (sayfa 4).

### Birimin kurulumu

- Cihazı araçtan çıkarılan bağlantı parçası kullanarak takma



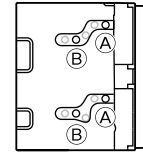
**Not:** Bağlantı parçası için uygun vidaları (birlikte verilen) seçin.

\* Araç braketlerinizin şekli farklı olabilir.

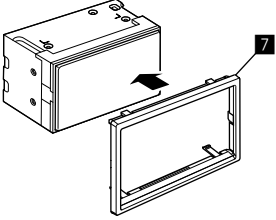
### Toyota otomobiller için

Birlikte verilen vidaları (4) kullanarak araç içi tutucuya kurulumunu yapın. Araç içi tutucuya uygun bağlantı deliklerini (A veya B) kullanın.

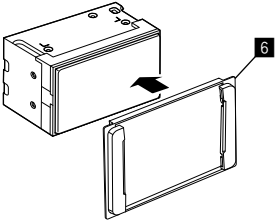
#### Yandan görünüş



### Trim plakasının takılması

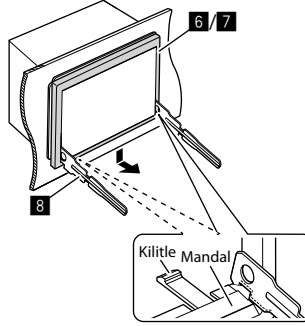


Toyota otomobiller için

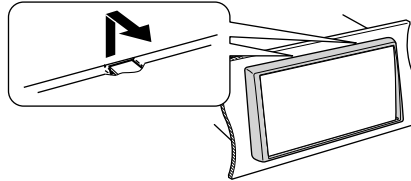


### Trim plakasının sökülmesi

- 1 İki çıkartma anahtarını (8) gösterildiği gibi yerleştirerek trim plakasını (6/7) sökün.



- 2 Alt seviye çıkarıldığında, trim plakasının (6/7) iki üst tırnağından çıkarın.

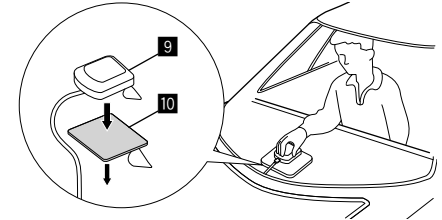


Çerçeve üst taraftan aynı şekilde çıkarılabilir.

### Birlikte verilen GPS anteninin takılması

GPS anteni aracın içine monte edilir. Anten, GPS uydru sinyallerinin kolay alınabilmesini sağlamak için olabildiğince yatay bir şekilde takılmalıdır.

- 1 Öncelikle ön panelinizi veya diğer yüzeyleri temizleyin.
- 2 Metal plakanın (10) separatörünü çıkarın.
- 3 Metal plakayı (10) ön panelinize veya diğer montaj yüzeyine sıkıca bastırın.  
Gerekirse eğimli bir yüzeye uyum sağlaması için metal plakayı (10) bükebilirsiniz.
- 4 GPS antenin (9) separatörünü çıkarın ve anteni metal plakaya (10) yapıştırın.

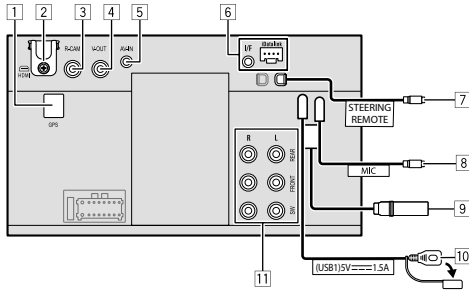


## Kurulum ve Bağlantı

### Birlikte verilen GPS anteninin kullanımına dair notlar (9)

- Birlikte verilen GPS anteninin (9) takılması. Birlikte verilen GPS anteninin dışında bir antenin kullanılması konumlandırma doğruluğunda bir düşüşe neden olabilir.
- GPS uydu sinyallerinin alınması, araç türüne bağlı olarak iç kurulumda mümkün olmayabilir.
- Lütfen birlikte verilen GPS antenini (9), CB radyolarıyla veya uydu televizyonlarıyla kullanılan herhangi bir antenin yakınında bir alana takmayın.
- Birlikte verilen GPS anteni (9), cep telefonu veya diğer verici antenlerden en az 30 cm mesafede bir konuma takılmalıdır. GPS uydusundan gelen sinyaller, bu tür iletişimlerle karışabilir.
- Birlikte verilen GPS anteninin (9) (metalik) boyayla boyanması, GPS anteninin performansında bir düşüşe neden olabilir.

### Harici bileşenlerin bağlanması



- 1 GPS anteni girişi (GPS)
- 2 HDMI terminali
- 3 Arka görüş kamerası girişi (R-CAM)
- 4 Video çıkışı (V-OUT)
- 5 Ses video girişi (AV-IN)
- 6 ADS adaptörü bağlamak için iDataLink girişi (piyasadan edinilebilir)
- 7 Direksiyon simidi uzaktan kumanda girişi (STEERING REMOTE)
  - Direksiyondan uzaktan kumanda girişi kablosunu kullanarak, aracın direksiyondan uzaktan kumanda kablo demetine bağlayın. Ayrıntılar için JVC satıcınızla iletişime geçin.
- 8 Mikrofon girişi (MIC) (sayfa 50)
- 9 Anten terminali
- 10 USB terminali
- 11 Çıkış terminalleri\*
  - Sol çıkış (Beyaz)
  - Sağ çıkış (Kırmızı)

REAR: Arka hoparlör ön çıkışları

FRONT: Ön hoparlör ön çıkışları

SW: Subwoofer ön çıkışları

### 3 yollu crossover hoparlör için:

REAR: Tiz hoparlör ön çıkışı

FRONT: Orta frekans hoparlörü ön çıkışı

SW: Subwoofer ön çıkışları

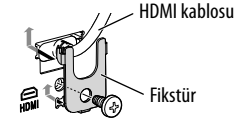
\* Harici bir amplifikatör bağladığınızda topraklama kablosunu aracın şasisine bağlayın; aksi takdirde cihaz zarar görebilir.

- 2 HDMI kablosu KS-U70'ı (opsiyonel aksesuar) kullanın.

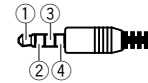


G: 11,1 mm veya daha az  
Y: 7,7 mm veya daha az  
D: 21,5 mm veya daha az

Kabloyu HDMI terminaline bağladığınızda, fiğstürü çıkarın. Kabloyu bağladıktan sonra, vidayı kullanarak fiğstürü yerine takın.



- 5 Aşağıdaki 4 kutuplu mini fiğ türünü bağlayın:



- 1 Sol ses
- 2 Sağ ses
- 3 Toprak
- 4 Kompozit video



# Referanslar

## Bakım

### Ünitenin temizlenmesi

- Herhangi bir çözelti (örneğin tiner, benzin, vs.), deterjan veya böcek ilacı kullanmayınız. Bu, monitör ya da üniteye hasar verebilir.
- Paneli yumuşak, kuru bir bezle yavaşça siliniz.

## Daha fazla bilgi

### USB oynatma hakkında

#### Önemli

Veri kaybetmemek için tüm önemli verileri yedeklediğinizden emin olun. Bu üniteyi kullanırken cihazlara kaydedilen herhangi bir veri kaybindan siz sorumlu tutulamayız.

#### USB cihazıyla ilgili not

- Sürüş güvenliğini etkiliyorsa USB cihaz kullanmaktan kaçının.
- Bir USB kablосunu bağlarken, USB 2.0 kablосu kullanın.
- Bir USB aygıtını bağlarken oluşabilecek elektrostatik şok aygıtın normal dışı olarak kayıttan çalmasına neden olabilir. Bu durumda, USB cihazının bağlantısını kesin ve bu üniteyi kapatıp açın.
- USB cihazını ekranda "Reading" ibaresi görüntülenirken tekrar tekrar çıkartıp bağlamayın.
- Bazı USB aygıtlarda çalıştırma ve güç kaynağı amaçlandığı gibi çalışmayabilir.
- Aygıtta deformasyona neden olmamak ya da aygıtta zarar vermemek için USB aygıtını arabada, doğrudan güneş ışığına ya da yüksek ısıya maruz kalan yerlerde bırakmayın.

### Oynatılabilir dosyalar

- Bu birim aşağıdaki codec ile uzantı koduna sahip aşağıdaki dosyaları oynatabilir:
  - Ses dosyaları:** MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), AAC (.m4a), FLAC (.flac)
  - Resim dosyaları:** JPEG (.jpg, .jpeg)/PNG (.png)/24 bit BMP (.bmp)
  - Video dosyaları:** MPEG1, 2 (.mpg, .mpeg)/MPEG4 (.mp4)/H.264 (.h264)/M4V (.m4v)/MKV (.mkv)

### Ses dosyası koşulları

- Bu ünite, aşağıdaki koşullara uyan dosyaları yürütebilir:
  - Bit hızı:
    - MP3: MPEG1 Audio Layer 3: 32 kbps – 448 kbps  
MPEG2 Audio LSF Layer: 32 kbps – 384 kbps
    - WMA: 320 kbps'ye kadar
    - AAC: Kanal başına maks. 288 kbps/48 kHz
  - Bit numarası:
    - WAV: 4 bit – 32 bit
    - FLAC: 4 bit – 32 bit
  - Örnekleme frekansı:
    - MP3: MPEG1 Audio Layer 3: 32 kHz – 48 kHz  
MPEG2 Audio LSF Layer: 16 kHz – 24 kHz
    - WMA: 8 kHz – 48 kHz
    - AAC: 8 kHz – 96 kHz
    - WAV: 44,1 kHz – 192 kHz
    - FLAC: 8 kHz – 192 kHz
  - VBR'de (değişken bit hızı) kaydedilen dosyalarda geçen sürenin gösterilmesiyle ilgili uyumsuzluk mevcuttur.

- Bu ünite aşağıdaki Etiket gösterilebilir veya görüntülenebilir:
  - MP3: ID3 Etiket (sürüm 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4)
  - WMA Etiket
  - WAV Etiket
  - AAC Etiket
  - FLAC Etiket
- Kapak resmi (eser):
  - Veri boyutu: 500 KB'dan az
- Bu ünite aşağıdaki dosyaları çalamaz:
  - MP3i ve MP3 PRO formatlarında şifrelenmiş MP3 dosyaları.
  - Layer 1/2 ile şifrelenmiş MP3 dosyaları.
  - Kayıpsız, profesyonel ve ses formatlarında şifrelenmiş WMA.
  - Windows Media® Audio'ya dayanmayan WMA dosyaları.
  - DRM ile kopyalanmaya karşı korunan WMA/AAC formatlı dosyalar.

### Video dosyası koşulları

- Şu özelliklere uyan akışlar:
  - MPEG1/MPEG2:  
Ses: MP1, MP2, MP3, AAC-LC, AC3, LPCM  
Video: MPEG1, MPEG2
  - MPEG4:  
Ses: MP3, AAC  
Video: MPEG4
  - H.264:  
Ses: MP3, AAC  
Video: H.264
  - MKV:  
Ses: MP3, AC3, LPCM, AAC-LC/HE, AAC, Cook  
Video: H.264, MPEG-4 AVC, MPEG4, WMV
  - WMV:  
Ses: WMA  
Video: Windows Media Video 9
- Maksimum bit hızı:
  - MPEG1: Maks. 4 Mbps
  - MPEG4/H.264/WMV: Maks. 8 Mbps
- Görüntü boyutu
  - MPEG1: 176 x 144, 352 x 240, 720 x 480 (30fps)
  - MPEG2: 176 x 144, 352 x 288, 320 x 240, 720 x 480, 720 x 576, 1 440 x 1 080, 1 280 x 720, 1 920 x 1 080
  - H.264: 1 920 x 1 080 (30 fps)
  - WMV: 1 280 x 720 (60 fps), 1 920 x 1 080 (30 fps)
  - MPEG4: 1 920 x 1 080 (30 fps)

- Diğer oynatılabilir koşullar:
  - Video dosya boyutu: 2 GB'tan küçük
  - MPEG1/MPEG2: Dosya formatı: SP@LL, SP@ML, MP@LL, MP@ML, MP@H-14, MP@HL, HP@LL, HP@ML, HP@H-14, HP@HL

### Klasör/dosya sınırlamaları

Bu ünite şunlara tanıyabilir:

- Toplam 5 000 dosyayı
- Video dosyaları/fotoğraf dosyalarının her biri için 250 klasör ve klasör başına maksimum 999 dosya
- Klasör adı artı dosya adı için maksimum karakter sayısı 260 karakterdir (karakterler 1 bayt olduğunda).

### Oynatılmayan USB cihaz

- Bu ünite, USB uzatma kablosu kullanılırken, USB aygıtında bulunan dosyaları düzgün çalamayabilir.
- Veri güvenliği işlevleri gibi özel işlevlere sahip USB aygıtlar bu üniteyle birlikte kullanılamaz.
- Dokuz veya daha fazla bölümlenmeye sahip bir USB kullanmayın.
- Bazı USB aygıtları, USB aygıtları ve bağlantı yuvalarının şekline bağlı olarak doğru şekilde takılamayabilir veya bağlantı gevşek olabilir.
- Bu birim bir USB kart okuyucusuna yerleştirilen bir bellek taşıyıcısını okuyabilir.

### Apple CarPlay Hakkında

- Aşağıdaki iPhone cihazları kullanılabilir.  
Made for
  - iPhone 6S, 6S Plus, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS Max, XR, 11, 11 Pro, 11 Pro Max, SE (1./2. nesil), 12, 12 mini, 12 Pro, 12 Pro Max, 13, 13 mini, 13 Pro, 13 Pro Max
- Apple CarPlay'i Wi-Fi ile kablosuz olarak kullanmak için GPS anteninin bağlı olması gerekir.
- Hizmet alanı genişlemekte olsa da, Apple CarPlay hizmeti bazı pazarlarda mevcut DEĞİLDİR. Lütfen aşağıdaki web sitesinden bölgenizdeki kullanılabilirlik hakkında en son bilgileri kontrol edin.
  - <http://www.apple.com/ios/feature-availability/#applecarplay-applecarplay>

### Android Auto Hakkında

- Hizmet alanı genişlemekte olsa da, Android Auto hizmeti bazı pazarlarda mevcut DEĞİLDİR. Lütfen aşağıdaki web sitesinden bölgenizdeki kullanılabilirlik hakkında en son bilgileri kontrol edin.
  - <https://support.google.com/androidauto/>

### ■ USB Mirroring (Yansıtma) Hakkında

- Bağlı olan Android cihaza göre, bu ünitenin ekranı üzerindeki ve Android cihaz üzerindeki yazılım klavyesini görüntülemek için akıllı telefonunuzdan sanal klavyeyi etkinleştirmeniz gerekebilir.
- Ağ durumu, uygulama vb. gibi birkaç duruma bağlı olarak ses kalitesi düşebilir, kesilebilir veya atlanabilir.
- Yansıtma işlemi sırasında başka bir cihazla eşleştirme yaparsanız yansıtma işlemi (ses ve/veya video) bozulacak veya duracaktır.
- Bazı Uygulamalar ses paylaşımını desteklemeyebilir (arka planda oynatma kaynağından ses gelmez).
- Bu ünite, Mirroring OA for JVC App ve Android cihazınız arasındaki uyumluluğa bağlı olarak bazı işlemler çalışmayabilir.

## Sorun Giderme

Görünürde ciddi olan sorunlar bazen kolayca giderilebilir. Servis merkezini aramadan önce aşağıdaki noktaları kontrol edin.

- Harici cihazlarla yapılan işlemler için, bağlantılarla kullanılan adaptörler için verilen talimatlara da (aynı zamanda, harici cihazlarla verilen talimatlara) bakın.

### Genel

#### Hoparlörlerden ses gelmez.

- Sesi en uygun düzeye ayarlayın.
- Kabloları ve bağlantıları kontrol edin.

#### Bu ünite hiç çalışmıyor.

- Üniteyi başlangıç durumuna getirin (sayfa 42).

#### Uzaktan kumanda çalışmıyor.

- Pili değiştirin.

#### “No Signal”/“No Video Signal” görünür.

- Bu üniteye bağlı harici bileşen üzerinde oynamayı başlatın.
- Kabloları ve bağlantıları kontrol edin.
- Sinyal girişi çok zayıf.

#### “Miswiring DC Offset Error”/“Warning DC Offset Error” görünür.

- Hoparlör kablosu kısa devre yapmıştır veya araba şasiyle temas etmiştir. Hoparlör kablosunu uygun şekilde bağlayın veya yalıtın, ardından kontağı kapatıp açın.

#### “Parking off” görünür.

- El freni çekili olmadığı durumlarda resim oynatılmaz.

### Bluetooth Bağlantısı

#### Bluetooth cihazı bu üniteyi algılamıyor.

- Bluetooth cihazını kapatıp tekrar açın.
- Bu üniteyi kapatıp tekrar açın.

#### Bu ünite Bluetooth cihazı ile eşleşmiyor.

- Cihaz USB kablosu ile bağlıysa kablounun bağlantısını kesip tekrar deneyin.
- Bluetooth cihazını kapatıp tekrar açın.

#### Cihazın bağlantısı otomatik olarak kesiliyor veya cihaz bağlanamıyor.

- Apple CarPlay ile uyumlu iPhone, USB terminaline bağlandığında, telefon Bluetooth üzerinden bağlanamaz. Apple CarPlay ekranında telefon ve ses çalar fonksiyonunu kullanın.
- Android Auto ile uyumlu bir Android cihaz USB terminaline bağlandığında, cihaz otomatik olarak Bluetooth aracılığıyla bağlanır ve o an bağlı olan Bluetooth cep telefonunun bağlantısı kesilir.

### Bluetooth cihazı ile ünite arasındaki Bluetooth bağlantısı stabil değil.

→ Üniteden kullanılmayan kayıtlı Bluetooth cihazını silin (sayfa 10).

### “Connection Error” görünür.

→ Cihaz kayıtlı, ancak bağlantı gerçekleştirilemedi. Kayıtlı cihazı, <Device List> ekranını kullanarak bağlayın (sayfa 10).

### “Please Wait...” görünür.

→ Ünite, Bluetooth kullanımına hazırlanıyor. Mesaj görüntülenmezse, üniteyi kapatıp tekrar açın ve aygıtı tekrar bağlayın.

### “Initialise Error” görünür.

→ Ünite, Bluetooth modülünü başlangıç durumuna getiremedi. İşlemi yeniden deneyin.

## Wi-Fi bağlantısı

### Apple CarPlay için iPhone veya Android Auto için Android cihaz kablolu olarak bağlanamaz, ancak onay ekranı görünür.

→ HDMI etkinleştirildiğinde, Wi-Fi kullanılamaz. Wi-Fi’yi kullanmak için onay ekranında [SETUP] ögesine dokunun (<Wireless/HDMI SETUP> ekranı görüntülenir) ve ardından Wi-Fi’yi etkinleştirin (sayfa 42).

## Uygulamalar

### Apple CarPlay:

#### [Apple CarPlay] kaynak/seçenek seçme ekranında vurgulanmıyor.

- Bağlı iPhone sürümünün Apple CarPlay ile uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
- iPhone’un Apple CarPlay için düzgün bağlandığını kontrol edin. Bağlantıyı, <Device List> ekranına başvurarak kontrol edebilirsiniz.

### Apple CarPlay’i kullanırken ses çok yüksek veya çok düşük.

- <Apple CarPlay> için <Guidance/Voice Recognition Volume>, <Phone Incoming Volume>, <Phone Calling/Talking Volume> veya <Media Volume> seçeneklerini ayarlayın (sayfa 11).

### Apple CarPlay’i kullanırken Ana Sayfa ekranı görünür.

→ Wi-Fi bağlantısı kesildi.

### Android Auto:

#### [Android Auto] kaynak/seçenek seçme ekranında vurgulanmıyor.

- <Android Mode Select> içinde [Android Auto] seçeneğinin seçilip seçilmediğini kontrol edin (sayfa 42).
- Bağlı Android cihazı sürümünün Android Auto ile uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
- Android cihazın Android Auto için düzgün bağlandığını kontrol edin. Bağlantıyı, <Device List> ekranına başvurarak kontrol edebilirsiniz.

### Android Auto’yu kullanırken Ana Sayfa ekranı görünür.

→ Wi-Fi bağlantısı kesildi.

### Android Auto’yu kullanırken ses çok yüksek veya çok düşük.

- <Android Auto> için <Guidance/Voice Recognition Volume>, <Phone Incoming Volume>, <Phone Calling/Talking Volume> veya <Media Volume> seçeneklerini ayarlayın (sayfa 11).

### Android Auto devre dışı.

→ Apple CarPlay’i başlattığınızda, Android Auto devre dışı bırakılır.

### USB Mirroring (Yansıtma):

#### [USB Mirroring] kaynak/seçenek seçme ekranında vurgulanmıyor.

- <Android Mode Select> içinde [Mirroring for Android] seçeneğinin seçilip seçilmediğini kontrol edin (sayfa 42).
- Bağlı Android cihazı sürümünün USB Yansıtma ile uyumlu olup olmadığını kontrol edin.
- Android cihazın USB Yansıtma için düzgün bağlandığını kontrol edin. Bağlantıyı, <Device List> ekranına başvurarak kontrol edebilirsiniz.
- JVC’nin Mirroring OA Uygulamasının Android cihazda etkinleştirildiğini kontrol edin.

### USB Yansıtma devre dışı.

→ Apple CarPlay’i başlattığınızda, USB Yansıtma devre dışı bırakılır.

### Android cihazından gelen ses hoparlörlerden gelmiyor.

→ Android cihazın Bluetooth ile düzgün bağlandığını kontrol edin.



## Sorun Giderme

### USB

#### “No File” görünüyor.

- Yüklenen USB’de seçilen türde (ses/video/fotoğraf) dosya yok. Doğru dosya türünü seçin veya USB’yi değiştirin.

#### “Reading” ibaresi ekrandan kaybolmuyor.

- Cihazı kapatıp tekrar açın.

#### Bir dosya çalınırken, ses bazen kesiliyor.

- Dosyalar USB aygıtına doğru kopyalanmamış olabilir. Dosyaları yeniden kopyalayın ve tekrar deneyin.

#### Dosyalar sizin arzuladığınız şekilde oynatılmıyor.

- Yürütme sırası, diğer yürütücülerle gerçekleşenden farklı olabilir.

#### Bir USB cihazı bağladığınızda başka bir kaynağı dinlerken veya bir USB cihazı bağladığınızda “USB Device Error” görüldüğünde, kaynak [USB] olarak değişmiyor.

- USB port, tasarım limitinden daha fazla güç çekiyor.
- Gücü kapatın ve USB cihazının fişini prizden çekin. Ardından gücü kapatın ve USB cihazını yeniden bağlayın.
- Şayet yukarıdaki işlem sorunu çözmez ise başka bir USB cihazı ile değiştirmeden önce gücü kapatın ve açın.

### Alıcı

#### SSM (Ardışık Kuvvetli İstasyon Belleği) otomatik önceden ayarı çalışmıyor.

- İstasyonları elle kaydedin (sayfa 23).

#### Radyoyu dinlerken parazit var.

- Anten bağlantısını gerektiği gibi yapın.

### HDMI

#### HDMI terminaline bağlı HDMI cihazı kullanılamaz.

Bu, <Wireless/HDMI SETUP> ayarı (sayfa 42) için [Wi-Fi] seçildiğinde normaldir.

- HDMI cihazını kullanmak için [HDMI] ögesini seçin.

#### Ekrana görüntü gelmiyor.

Sürüş sırasında video gösterilmez. Sadece sesleri dinleyebilirsiniz.

- Açık değilse HDMI cihazını açın.
- HDMI cihazını doğru bağlayın.

### AV-IN

#### Ekrana görüntü gelmiyor.

Sürüş sırasında video gösterilmez. Sadece sesleri dinleyebilirsiniz.

- <AV Input> ayarı için [AV-IN] ögesini seçin (sayfa 41).
- Kapalı durumdaysa harici bileşeni açın.
- Harici bileşeni doğru bağlayın.

### Kameralar

#### Ekrana görüntü gelmiyor.

- Kameraları doğru bağlayın.

#### AV-IN terminaline bağlı kameradan gelen görüntü ekranda görüntülenmiyor.

- <AV Input> ayarı için [Camera] ögesini seçin (sayfa 41).

### Bluetooth eller serbest özelliğine sahip telefonu

#### Telefonun bağlantısı kesildi.

- Apple CarPlay için iPhone veya Android Auto cihazı bağlandığında o anda bağlı olan Bluetooth cihazının bağlantısı kesilir. Telefon için Apple CarPlay veya Android Auto ekranını kullanın.

#### Telefonun ses kalitesi düşük. Yankı veya gürültü meydana geliyor.

- Ünite ile Bluetooth cep telefonu arasındaki mesafeyi azaltın.
- Aracı daha iyi sinyal alabileceği bir konuma götürün.
- Ses kalitesini <Microphone Level>, <Echo Cancel Level>, <Noise Reduction Level> seçeneklerini kullanarak ayarlayın (sayfa 11).

#### Telefon rehberini cihaza kopyalamaya çalıştığınızda cihaz yanıt vermiyor.

- Aynı girdileri (kaydedildiği gibi) üniteye kopyalamaya çalışmış olabilirsiniz.

## Sorun Giderme

### “No Data” görünür.

→ Bağlanan Bluetooth telefonda telefon defteri verisi yok.

### “Dial Error” görünür.

→ Arama başarısız oldu. İşlemi yeniden deneyin.

### “Hung Up Error” görünür.

→ Arama henüz sonlandırılmadı. Arabanızı durdurun ve aramayı sonlandırmak için bağlı olan cep telefonunu kullanın.

### “Pick Up Error” görünür.

→ Cihaz, aramayı alamadı.

## Bluetooth ses

### Çalınan Bluetooth sesinin bağlantısı kesildi.

→ Apple CarPlay için iPhone veya Android Auto cihazı bağlandığında o anda bağlı olan Bluetooth cihazının bağlantısı kesilir.

### Bluetooth müzik çalar kullanırken ses kesilir veya atlar.

→ Ünite ile Bluetooth ses aygıtı arasındaki mesafeyi azaltın. Varsa Bluetooth telefonu için bağlanan cihazın bağlantısını kesin.  
→ Üniteyi kapatıp tekrar açın.  
(Ses düzelmezse) oynatıcıyı tekrar bağlayın.

### Bağlı ses oynatıcı kontrol edilemiyor.


→ Bağlanan ses oynatıcının AVRCP (Ses/Video Uzaktan Kumanda Profili) özelliğini destekleyip desteklemediğini kontrol edin.

## Özellikler

### Monitör bölümü

Görüntü Boyutu (G x Y)	6,75 inç (çapraz) genişlik 151,8 mm x 79,7 mm
Görüntü Sistemi	TN LCD paneli
Sürücü Sistemi	TFT aktif matris sistemi
Piksel Sayısı	1 152 000 (800 yatay x 480 dikey x RGB)
Etkin Piksel Oranı	%99,99
Piksel Düzeni	RGB çizgi düzeni
Arka Işıklandırma	LED

### USB I/F bölümü

Konektör Türü	Type-A
USB Standart	USB 2.0 Full Speed/High Speed
Dosya Sistemi	FAT 16/32, exFAT
Maksimum Güç Kaynağı Akımı	DC 5 V  1,5 A
D/A Dönüştürücü	24 bit
Ses Kod Çözücü	MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC
Video Kod Çözücü	MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV
Frekans Yanıtı	192 kHz Örnekleme: 20 Hz ila 20 000 Hz 96 kHz Örnekleme: 20 Hz ila 20 000 Hz 48 kHz Örnekleme: 20 Hz ila 20 000 Hz 44,1 kHz Örnekleme: 20 Hz ila 20 000 Hz
Toplam Harmonik Bozulma	%0,010 (1 kHz)
Sinyal-Parazit Oranı	98,5 dB
Dinamik Aralık	89 dB

## Özellikler

### Bluetooth bölümü

Teknoloji	Bluetooth V5.0
Frekans	2,402 GHz ila 2,480 GHz
Maksimum İletişim Aralığı	Görüş mesafesi yaklaşık 10 m
Audio Codec	SBC/AAC
Çoklu Profil Desteği	Çoklu Profil
Profil	HFP (Eller Serbest Profili) V1.8 SPP (Seri Port Profili) A2DP (Gelişmiş Ses Yayılımı Profili) V1.3.2 AVRCP (Ses/Video Uzaktan Kumanda Profili) V1.6.2 PBAP (Telefon Rehberi Erişim Profili)

### Wi-Fi bölümü

IEEE Standardı	802.11 a/b/g/n/ac
Frekans Aralığı	Çift Bant (2,4 GHz/5 GHz)
Kanallar	Otomatik (1-11kanal) Otomatik (149, 153, 155, 157, 161 kanal)
Transfer hızları (MAKS.)	11a: 54 Mbps / 11b: 11 Mbps / 11g: 54 Mbps / 11n: 150 Mbps / 11ac: 433 Mbps

### FM alıcı bölümü

Frekans Aralığı (Frekans Adımı)	87,5 MHz ila 108 MHz (50 kHz)
Kullanılabilir Duyarlılık (Sinyal/Parazit: 30 dB)	6,2 dBf (0,56 µV/75 Ω)
Kullanılabilir Hassasiyet (DIN S/N: 46 dB)	15,2 dBf (1,58 µV/75 Ω)
Frekans Yanıtı (±3,0 dB)	30 Hz ila 15 kHz
Sinyal-Parazit Oranı:	68 dB (MONO)
Seçicilik (±400 kHz)	> 80 dB
Stereo Ayırma	40 dB (1 kHz)

### AM alıcı bölümü

Frekans Aralığı	531 kHz ila 1 611 kHz (9 kHz)
Kullanılabilir Duyarlılık	28,5 µV

### Video bölümü

Harici Video Girişi Renk Sistemi	NTSC/PAL
Harici Video Giriş Düzeyi (RCA jak)/ (mini jak)	1 Vp-p/75 Ω
Harici Ses Maks. Giriş Düzeyi (mini jak)	2 V/25 kΩ
Video Çıkış Düzeyi (RCA jak)	1 Vp-p/75 Ω
Video Çıkışı Düzeyi (RCA jak)	1 Vp-p/75 Ω

### Ses bölümü

Maksimum Güç (Ön ve Arka)	50 W × 4
Tam Bant Genişliği Gücü (Ön ve Arka)	22 W × 4 (%1 THD min.)
Çıkış Frekans Bandı	20 Hz ila 88 000 Hz
Ön Çıkış Seviyesi	2,5 V/10 kΩ
Preout Direnci	≤ 600 Ω
Hoparlör empedansı	4 Ω ila 8 Ω
Ekolayzer Bant	13 Bant Frekans (Hz): 62,5/100/160/250/400/630/ 1k/1,6k/2,5k/4k/6,3k/10k/ 16k Kazanç (dB): -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/ -1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9

## Özellikler

Tweeter	Kazanç (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
HPF	Frekans (Hz): Tamamen/30/40/50/60/70/ 80/90/100/120/150/180/ 220/250 Eğim (dB/Okt.): -6/-12/-18/-24 Kazanç (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0
LPF	Frekans (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/ Tamamen Eğim (dB/Okt.): -6/-12/-18/-24 Kazanç (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 Faz: Normal/Ters
Tweeter HPF	Frekans (Hz): 1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k/ 10k/12,5k Eğim (dB/Okt.): -6/-12 Kazanç (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 Faz: Normal/Ters

Orta Aralık HPF	Frekans (Hz): Tamamen/30/40/50/60/70/ 80/90/100/120/150/180/ 220/250 Eğim (dB/Okt.): -6/-12
Orta Aralık LPF	Frekans (Hz): 1k/1,6k/2,5k/4k/5k/6,3k/8k/ 10k/12,5k/Tamamen Eğim (dB/Okt.): -6/-12 Kazanç (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 Faz: Normal/Ters
Subwoofer LPF	Frekans (Hz): 30/40/50/60/70/80/90/100/ 120/150/180/220/250/ Tamamen Eğim (dB/Okt.): -6/-12 Kazanç (dB): -8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0 Faz: Normal/Ters

### HDMI I/F bölümü

Konektör Türü	D Tipi
Giriş Çözünürlüğü	VGA (640 x 480p @ 59,94 Hz/60 Hz) 480p (720 x 480p @ 59,94 Hz/60 Hz)
Giriş Ses Türü	32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/ 88,2 kHz/96 kHz/176,2 kHz/ 192 kHz 16 bit/20 bit/24 bit Doğrusal PCM

### Genel

Çalışma Voltajı	12 V DC araba aküsü
Montaj Boyutları (G x Y x D)	Ana ünite: 180 mm x 100 mm x 75 mm
Ağırlık (Ana Cihaz)	1,0 kg (trim plakası dahil)

Tasarım ve teknik özellikler haber verilmeden değiştirilebilir.

# Ticari Markalar ve Lisanslar

- Windows Media is a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- Google, Android, Android Auto, Google Maps and other marks are trademarks of Google LLC.
- To use Android Auto on your car display, you'll need an Android Auto compatible vehicle or aftermarket stereo, an Android phone running Android 6.0 or higher, an active data plan, and the Android Auto app.

- Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVCENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.
- Font for the this product is RT Font designed and sold by Ricoh Industrial Solutions Inc.
- Linux® is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO ( i ) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR ( ii ) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

### Important Notice on Software

#### ■ Software License on This Product

The software embedded in this product comprises a number of independent software components, each of which is copyrighted by JVCKENWOOD Corporation or by a third party.

This product uses software components that are based on an End-User License Agreement (hereinafter called "EULA") stipulated by JVCKENWOOD Corporation and by third parties.

The EULA dictates the availability of the source codes of free-software components as a prerequisite to distributing them in executable form under the terms of the GNU General Public License or the Lesser General Public License (hereinafter called "GPL/LGPL"). To get information about the software components that are subject to the terms of the GPL/LGPL, please visit the following Website:

Website URL <https://www3.jvckenwood.com/english/download/gpl/>

Queries concerning the contents of the source code or the like will not be accepted.

Please note that software components based on a EULA that is not subject to the terms of the GPL/LGPL or those that have been developed or created by JVCKENWOOD Corporation will be excluded from the scope of source code disclosure.

Because licenses to use software components distributed under the GPL/LGPL are offered to the customers for free of charge, no warranty is granted to the customers, whether explicitly or implicitly, to the extent of the applicable laws.

Unless otherwise stipulated by the applicable laws or agreed upon in writing, the copyright holders or those who are entitled to modify and redistribute the software components are not held responsible for any and all damages resulting from their use or from inability to use them. For more information about the terms of use of the software components, required items of compliance and so on, please refer to the GPL/LGPL.

Customers wishing themselves to use a software component that is subject to the GPL/LGPL embedded in this product are encouraged to read the terms of the corresponding license before use. Because each individual license is prescribed by a third party other than JVCKENWOOD Corporation, the original (English) of the license is presented.

### EULA

#### ■ Software License Agreement

JVCKENWOOD Corporation (hereinafter called "Licensor") holds either the copyright to the embedded software or the right to sublicense it. This agreement establishes the conditions under which the customer uses this "Licensed Software."

The customer shall agree to the terms of this license agreement before proceeding to use Licensed Software.

This agreement is deemed to have taken effect when the customer (hereinafter called "User") has used a product implementation of Licensed Software.

The Licensed Software may contain software Licensor has been licensed to use by third parties directly or indirectly. Some third parties may have terms of use prescribed for their customers, apart from this Software License Agreement. This agreement does not apply to such software. Be sure to consult "Important Notice on Software" as presented separately.

#### Article 1 (General)

Licensor grants to User a non-exclusive, non-assignable right of use Licensed Software within the country where the User purchases the Product (hereinafter the "Country") (except for the exception provided for in Paragraph 1, Article 3).

#### Article 2 (Right of Use)

1. The rise of use granted under this agreement is the right to use Licensed Software in this product.
2. User may not duplicate, copy, modify, add to, translate or otherwise alter, or loan licensed Software and the associated literature in whole or in part.
3. Use of Licensed Software is limited to a private extent, and Licensed Software may not be distributed, licensed or sublicensed for any purposes whatsoever, including commercial use.
4. User shall use Licensed Software as per the instruction manual or instructions given in the help file and may not use or duplicate data in violations of the regulations of the Copyright Law or other governing laws by using Licensed Software in whole or in part.

### Article 3 (Terms of License)

1. In assigning this product, User may not retain the original copy of the embedded Licensed Software (including associated literature, updates and upgrades) and any duplicates and associated literature with regard to the license to use Licensed Software. User may transfer Licensed Software only to the condition of binding the assignee to abide by the terms of this Software License Agreement.
2. User may not reverse-engineer, disassemble, decompile or otherwise analyze the source code of Licensed Software.

### Article 4 (Rights to Licensed Software)

All rights to Licensed Software and the associated literature, including copyrights, shall reside with Licensor or the original right holder who has granted the Right of Use and right to sublicense to Licensor (hereinafter referred to as "Original Right Holder"), and User does not have any rights other than Right of Use granted hereunder with regard to Licensed Software and the associated literature.

### Article 5 (Exemption Granted to Licensor)

1. Licensor and Original Right Holder do not assume any responsibility for damages caused to User or third parties resulting from the exercise by User of the license granted hereunder, unless otherwise provided by any law to the contrary.
2. Licensor does not warrant Licensed Software to be merchantable, compatible and fit for specific purposes.

### Article 6 (Responsibility for Third Parties)

If disputes over the infringement of third parties' intellectual property rights, such as copyrights and patent rights, arise out of the use of Licensed Software by User, User shall resolve these disputes at User's own expenses while keep Licensor and Original Right Holder harmless.

### Article 7 (Secrecy Obligation)

User shall keep confidential Licensed Software provided hereunder, information contained in the associated literature or the like and those provisions of this agreement not yet in public knowledge and may not disclose or leak these to third parties without prior written consent from Licensor.

### Article 8 (Cancellation of the Agreement)

Licensor reserves the right to cancel this agreement forthwith and claim compensation from User for the damages caused by such cancellation when User:

- (1) Breaches any of the provisions of this agreement, or
- (2) Has received a petition for seizure, provisional seizure, provisional disposition or any other kind of compulsory execution.

### Article 9 (Destruction of Licensed Software)

If this agreement is terminated under the provision of the foregoing paragraph, User shall destroy Licensed Software, along with all associated literature and its duplicates, within two (2) weeks from the date of termination.

### Article 10 (Copyright Protection)

1. Copyrights and all other intellectual property rights relating to Licensed Software shall reside with Licensor and Original Right Holder and in no circumstances with User.
2. User shall abide by the laws relating to copyrights and intellectual property rights in using Licensed Software.

### Article 11 (Export Control)

1. Licensed Software and the associated literature or the like may not be exported to places outside the Country (including transmission outside the Country over the Internet or the like).
2. User agrees that Licensed Software is subject to export controls imposed by the Country and the United States of America.
3. User agrees to comply with all the international and domestic laws that apply to this software (U.S. Export Administration Regulations and regulations established by the U.S., the Country and their governmental agencies regarding usage by end users and export destinations).

### Article 12 (Miscellaneous)

1. Even if this agreement is invalidated in part by law, all other provisions shall remain in effect.
2. Licensor and User shall consult each other in good faith to resolve any matters not provided for in this agreement or questions arising from the interpretation of this agreement.
3. Licensor and User agree that this agreement is governed by the law of Japan and that all dispute involving claims and obligations that may arise out of this agreement will be settled by arbitration at the Tokyo District Court as the court of first instance.

Güncellenen bilgiler (son Kullanım Kılavuzu, sistem güncellemeleri, yeni işlevler gibi) için lütfen aşağıdaki web sitesini ziyaret edin:

**<<https://www.jvc.net/cs/car/>>**



**android**  
auto