



دستور العمل ها  
JVCKENWOOD Corporation

مانیتور همراه با گیرنده

مانیتور همراه با گیرنده DVD

(برای استرالیا و نیوزلند)  
**KW-M540BT**  
(برای آسیای جنوب شرقی)  
**KW-M540BT**  
**KW-M540BTM**

(Region 3 – ناحیه کد منطقه ای 3 DVD)  
**KW-V640BT**  
(Region 2 – ناحیه کد منطقه ای 2 DVD)  
**KW-V640BTM**

برای اطمینان از استفاده مناسب، لطفاً این دفترچه راهنما را قبل از استفاده از این محصول مطالعه کنید. مطالعه و رعایت موارد "اخطار" و "احتیاط" مندرج در این دفترچه راهنما از اهمیت خاصی برخوردار است. لطفاً دفترچه راهنما را محلی امن و قابل دسترسی قرار دهید تا در آینده، در مواقع لزوم بتوانید به آن رجوع کنید.

## ⚠️ اخطارها

- برای جلوگیری از تصادف و خرابی
- دستگاه و کابل را در محلی نصب نکنید که:
  - مانع حرکت فرمان و یا دنده شود.
  - مانع عملکرد وسایل ایمنی مانند بالشتک ایمنی هوا گردد.
  - مانع دید باشد.
- سطح ولوم را بیش از حد افزایش ندهید چون این کار رانندگی را بخاطر مسدود کردن اصوات خارجی خطرناک می کند و همچنین ممکن است باعث از دست دادن شنوایی گردد.
- در حین رانندگی از دستگاه استفاده نکنید. اگر می خواهید در حین رانندگی از دستگاه استفاده نمایید، حتماً مراقب دور و بر خود باشید.
- قبل از انجام هر تنظیم پیچیده ای اتومبیل را متوقف نمایید.
- راننده نباید در زمان رانندگی به موبایل نگاه کند.

## ⚠️ احتیاط

- برای مراقبت از دستگاه
  - اگر خودرو را بمدت طولانی در هوای گرم یا سرد پارک کرده اید، قبل از روشن کردن دستگاه تا عادی شدن دمای داخل خودرو صبر کنید.
  - برای مراقبت از ماینیتور
  - نمایشگری که در این دستگاه بکار رفته از وضوح بالایی برخوردار است ولی ممکن است نقطه های غیر موثری هم داشته باشد. این امر غیر قابل اجتناب است و نقص به حساب نمی آید.
  - دقت کنید ماینیتور در معرض نور مستقیم خورشید قرار نگیرد.
  - با استفاده از خودکار یا وسیله مشابه که دارای نوک تیز است با پانل لمسی کار نکنید.
  - کلیدهای روی پانل لمسی را مستقیماً با انگشت خود فشار دهید (اگر دستکش بدست دارید، آن را در آورید).
  - وقتی هوا خیلی سرد یا خیلی گرم است...
    - تغییرات شیمیایی در داخل دستگاه رخ می دهد که باعث بد کار کردن دستگاه می شود.
    - ممکن است تصاویر وضوح ظاهر نشوند یا به آرامی حرکت کنند.
  - تصاویر را نباید با صدا همگام کرد، در غیر این صورت، کیفیت تصویر در این محیط ها کاهش می یابد.
- ### در تنظیمات صدا
- دستگاه های دیجیتالی در مقایسه با منابع دیگر پارازیت بسیار کمتری تولید می کنند. ولوم را قبل از پخش این منابع دیجیتالی کم کنید تا از صدمه رسیدن به بلندگوها بخاطر افزایش ناگهانی سطح خروجی جلوگیری بعمل آورید.

برای KW-V640BTM / KW-V640BT



علامت گذاری محصولاتی که از لیزر استفاده می کنند این برجسب روی شاسی/ روکش چسبانده شده است و بیانگر این است که این وسیله از پرتوهای لیزر کلاس 1 استفاده می کند. به این معنی است که دستگاه از پرتوهای لیزر که در کلاس ضعیف تری قرار دارند استفاده می کند. هیچ گونه خطر تشعشع در خارج از دستگاه وجود ندارد.



23	Bluetooth®	3	نام اجزا و عملیات
23	اطلاعات	3	عملیات پایه
23	آماده‌سازی	3	روشن کردن دستگاه
23	اتصال	3	خاموش کردن دستگاه
26	تلفن همراه دارای Bluetooth	3	خاموش کردن منبع AV
29	پخش کننده صوتی Bluetooth	3	تنظیم میزان صدا
29	تنظیمات تلفن همراه Bluetooth دار	3	کاهش شدت صدا
30	تنظیمات	3	خاموش کردن صفحه
30	تنظیمات صوتی	4	شروع کار
34	تنظیمات صوتی تصویری	4	تنظیمات اولیه
35	تنظیمات نمایشگر	4	تعیین کد امنیتی
36	تنظیمات رابط کاربری	4	تنظیمات تقویم/ساعت
37	تنظیمات دوربین	5	صفحات و عملیات مختلف
37	تنظیمات خاص سیستم	5	عملیات صفحه لمسی
38	تنظیمات Bluetooth	6	صفحه خانه
38	تنظیمات امنیتی	7	صفحه کنترل منبع
39	تنظیمات ناوبری	9	صفحه فهرست/تنظیمات
39	دستگاه کنترل از راه دور	10	دیسک
39	آماده‌سازی	11	ویدئو
40	عملیات پایه	13	USB
40	جستجو یک مورد به صورت مستقیم	14	iPhone/iPod
41	نصب و اتصال	15	برنامه‌ها—WebLink™
41	قبل از نصب	16	تیونر
42	نصب دستگاه	19	Spotify
43	اتصال سیمی	21	سایر وسایل خارجی
44	وصل کردن اجزاء خارجی	21	دوربین دید عقب
44	مراجع	21	AV-IN
44	نگهداری	21	تماشای تلویزیون
44	اطلاعات بیشتر	22	استفاده از واحد پیمایش خارجی
48	عیب یابی		
50	مشخصات		
53	علائم تجاری و مجوزها		

صفحه ها و پانل های این دفترچه راهنما، نمونه هایی هستند که برای توضیح بهتر عملیات استفاده شده اند. به همین دلیل ممکن است با صفحه ها و پانل های واقعی متفاوت باشند.

تصاویر KW-V640BT منطقه 3 در اصل برای توضیح استفاده شده‌اند.

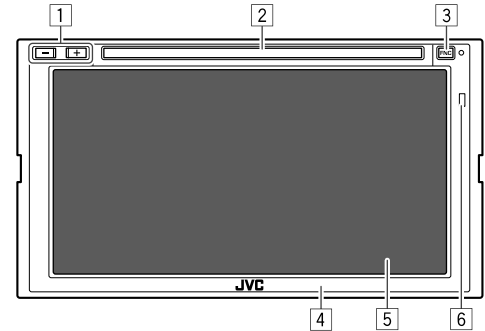
این دفترچه راهنما عمدتاً روش استفاده از دکمه های روی پانل مانیتور و کلیدهای روی پانل لمسی را توضیح می دهد. برای انجام عملیات با استفاده از کنترل کننده از راه دور، به صفحه 39 مراجعه.

< > صفحات/ منوها/ عملیات/ تنظیمات متغیری که روی پانل لمسی نمایش داده می شوند را نشان می دهد.

[ ] کلیدهای روی پانل لمسی را نشان می دهد.

زبان علامت: علائم انگلیسی برای شرح دادن مورد استفاده قرار گرفته اند. می‌توانید زبان علامت را از منوی <SETUP> انتخاب کنید. (صفحه 36)

# نام اجزا و عملیات



1 دکمه حجم +/-

2 شیار قراردادی دیسک\* 1

3 دکمه FNC

• فشار دهید) دستگاه را روشن می کند.

• فشار دهید) حین روشن بودن دستگاه، منوی میانبر را باز می کند.

• (نگه داشتن) شماره گیری صوتی را فعال می کند.

4 پانل موبنتور

5 صفحه (پانل لمسی)

6 سنسور از راه دور\* 2

1\* فقط برای KW-V640BTM / KW-V640BT.

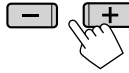
2\* هرگز سنسور از راه دور دستگاه را در برابر نور (نور مستقیم چراغ یا خورشید) قرار ندهید.

## عملیات پایه

### روشن کردن دستگاه



### تنظیم میزان صدا



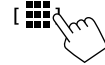
می توانید میزان صدا را با فشار دادن + افزایش دهید و با فشار دادن - کم کنید (از 00 تا 40).

- با نگه داشتن +، حجم صدا را به طور پیوسته تا میزان 15 افزایش می دهد.

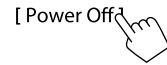
### خاموش کردن دستگاه

#### 1 صفحه انتخاب منبع / گزینه ها را نمایش دهید.

در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



#### 2 دستگاه را خاموش کنید.



### کاهش شدت صدا

در صفحه کنترل منبع، دکمه های زیر را لمس کنید:



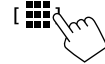
نشانهگر ATT روشن می شود.

برای لغو تضعیف: [Speaker Icon] را دوباره لمس کنید.

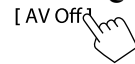
### خاموش کردن منبع AV

#### 1 صفحه انتخاب منبع / گزینه ها را نمایش دهید.

در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



#### 2 منبع AV را خاموش کنید.

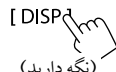


### خاموش کردن صفحه

#### 1 منوی میانبر بالا بر را نمایش دهید.



#### 2 صفحه را خاموش کنید.



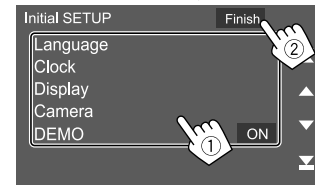
(نگه دارید)

برای روشن کردن صفحه: دکمه FNC را از روی پانل موبنتور فشار دهید یا صفحه را لمس کنید.

## تنظیمات اولیه

هنگامی که دستگاه را برای بار اول روشن می‌کنید، صفحه <Initial SETUP> ظاهر می‌شود.

تنظیمات اولیه را انجام دهید.



نمونه صفحه تنظیمات اولیه در مدل KW-V640BT منطقه 3

پس از تکمیل عملیات، یک پیام هشدار ظاهر می‌شود. برای نمایش صفحه خانه، [Agree] را لمس کنید.

## [Language] 1\*

زبان متن که برای اطلاعات روی صفحه استفاده می‌شود را انتخاب کنید. [Language Select] را لمس کنید و سپس زبان را انتخاب نمایید.

- 2\* /British English (en) /American English (en)
- /Deutsch (de) /Français (fr) /Nederlands (nl)
- /Ελληνικά (el) /العربية (ar) /Español (es) /Italiano (it)
- /Polski (pl) /Čeština (cs) /Português (pt)
- /ภาษาไทย(th) /Русский (ru) /Magyar (hu)
- /繁體中文 (zh) /简体中文 (zh) /Türkçe (tr)
- /עברית (he) /فارسی (fa)
- 3\* /Bahasa Melayu (ms) /Bahasa Indonesia (id)

## [Clock] (صفحه 5)

ساعت و تاریخ را تنظیم کنید.

تنظیمات را برای [Clock]، [Time Zone] یا [Clock Adjust] انجام دهید.

## [Display] (صفحه 35)

برای تنظیم نمایشگر، تنظیمات مربوطه را انجام دهید.

## [Camera] (صفحه 37)

تنظیمات را انجام دهید تا تصویر دوربین عقب متصل شده نمایش داده شود.

## [DEMO]

- ON (وضعیت اولیه): نمایش صفحه را فعال می‌کند.
- OFF: نمایش صفحه را غیرفعال می‌کند.

1\* با تغییر تنظیمات، پیام "Please Power Off" نمایش داده می‌شود. دستگاه را خاموش کرده و سپس روشن کنید تا تغییرات اعمال شوند.

2\* زبان انتخابی اولیه برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل‌های اندونزی / KW-V640BTM / KW-M540BT / 2 منطقه

3\* زبان انتخابی برای مدل‌های اندونزی KW-V640BT منطقه 3.

## تعیین کد امنیتی

برای جلوگیری از سرقت سیستم گیرنده خود می‌توانید یک کد امنیتی (عدد چهار رقمی دلخواه) تعیین کنید. پس از تعیین کد امنیتی، هر بار که دستگاه روشن شود لازم است کد امنیتی را وارد کنید تا اتصال به باتری مجدداً برقرار شود.

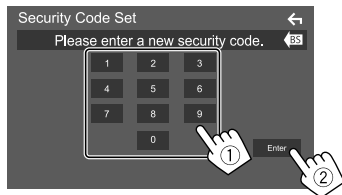
### 1 صفحه <Security Code Set> را نمایش می‌دهد.

در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه‌های زیر را لمس کنید. [Security] ← [Security Code Set]

### 2 یک عدد چهار رقمی وارد کنید (1)، و سپس آن را تأیید نمایید (2).



- برای پاک کردن آخرین مدخل، [BS] را لمس کنید.
- برای لغو تنظیمات، [←] را لمس کنید.

### 3 شماره چهار رقمی که در مرحله 2 وارد کردید را وارد نمایید و [Enter] را مجدداً لمس کنید تا کد امنیتی شما تأیید شود.

# صفحات و عملیات مختلف

شما می‌توانید صفحات دیگر را هر زمان که بخواهید برای نمایش اطلاعات، تغییر منبع صوتی تصویری، تغییر تنظیمات و غیره، نمایش یا تغییر دهید.

## عملیات صفحه لمسی

برای انجام عملیات در صفحه، لازم است عمل لمس، لمس و نگه داشتن، کشیدن انگشت بر روی صفحه در جهت افقی یا عمودی، نمایش صفحه منوی تنظیمات یا تغییر صفحه، و غیره را انجام دهید.



**لمس**  
برای انتخاب آیتمی بر روی صفحه، قسمت مربوطه را به آرامی لمس کنید.



**لمس و نگه داشتن**  
صفحه را لمس کنید و انگشتان را در همان نقطه نگه دارید تا اینکه صفحه تغییر کند یا پیامی نمایش داده شود.



**کشیدن انگشت در جهت افقی**  
برای تعویض صفحه، انگشت خود را روی صفحه به سمت چپ یا راست بلغزانید.



**کشیدن انگشت در جهت عمودی**  
برای حرکت دادن صفحه، انگشت خود را روی صفحه به سمت بالا یا پایین بلغزانید.

### [Clock]

روش تنظیم تاریخ و ساعت را انتخاب کنید.

• **RDS-SYNC** (وضعیت اولیه): ساعت را با سیستم داده رادیو FM همگام می‌کند.

• **Manual**: تاریخ و ساعت را به صورت دستی تنظیم می‌کند.

### \*[Time Zone]

منطقه زمانی مربوط به ناحیه خود را انتخاب نمایید.

### \*[Clock Adjust]

وقتی [Clock] روی [Manual] تنظیم شده است، تاریخ و ساعت را به صورت دستی تعیین کنید.

برای تنظیم تاریخ (روز/ماه/سال) و سپس ساعت (دقیقه/ساعت)، [▲]/[▼] را لمس کنید. برای اتمام تنظیمات، [Set] را لمس کنید.

\* هنگامی که [Clock] روی [Manual] تنظیم شده باشد امکان‌پذیر است.

برای تغییر کد امنیتی: گزینه [Security Code Change] را در صفحه <Security> در مرحله 1 لمس کنید و سپس مراحل 2 و 3 را تکرار نمایید.

برای پاک کردن کد امنیتی: گزینه [Security Code Cancellation] را در صفحه <Security> در مرحله 1 لمس کنید و سپس مرحله 2 را تکرار نمایید.

## تنظیمات تقویم / ساعت

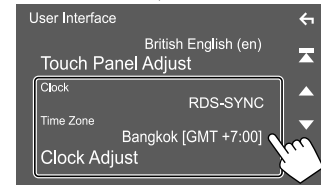
**1** صفحه <User Interface> را نمایش دهید.

در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [User Interface] را لمس کنید.

**2** تاریخ و ساعت را تنظیم کنید.



## صفحه خانه

هنگامی که دستگاه را برای بار اول روشن می‌کنید، صفحه خانه ظاهر می‌شود.

- می‌توانید صفحه خانه را به دلخواه خود تنظیم کنید.
- برای نمایش صفحه خانه در هنگام باز بودن صفحات دیگر، دکمه FNC را از روی پانل ماینتر فشار دهید، و سپس [Home] را در منوی ماینتر بالا برد لمس کنید.



برای مثال، صفحه خانه مربوط به مدل KW-V640BT منطقه 3

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

- 1 کلیدهای ماینتر منبع پخش اطلاعات منبع فعلی
- 2 برای نمایش صفحه کنترل منبع پخش جاری، آن را لمس کنید. اگر کل متن نمایش داده نشده باشد، با لمس [ < ] متن حرکت می‌کند.
- 3 صفحه <SETUP> را نمایش می‌دهد
- 4 ویجت
- با لمس کردن [ < / > ] می‌توانید ویجت را تغییر دهید.
- برای نمایش صفحه کامل تر، ویجت را لمس کنید.
- 5 تمامی منابع پخش و گزینه‌های آن را نمایش می‌دهد

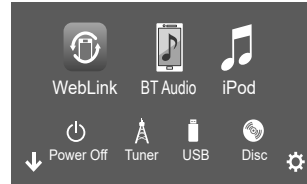
6] دیسک را خارج می‌کند\*

7] صفحه کنترل تلفن را نمایش می‌دهد

\* فقط برای KW-V640BT / KW-V640BT.

## تمامی منابع پخش و گزینه‌های موجود

5] را لمس کنید تا صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها باز شود.



نمونه صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها در مدل KW-V640BT منطقه 3

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

[WebLink]	به برنامه WebLink™ می‌رود.
[BT Audio]	یک پخش کننده صوتی Bluetooth را پخش می‌کند.
[iPod]	iPod/iPhone را پخش می‌کند.
[Power Off]	دستگاه را خاموش می‌کند.
[Tuner]	به پخش رادیو تغییر وضعیت می‌دهد.
[USB]	فایلهای موجود در دستگاه USB را پخش می‌کند.
*[Disc]	یک دیسک را پخش می‌کند.
[AV-IN]	به یک دستگاه خارجی که به ترمینال ورودی AV-IN وصل شده است، تغییر می‌یابد.
[Spotify]	به برنامه Spotify می‌رود.

[Audio] صفحه تنظیم صدای را نمایش می‌دهد.

[AV Off] منبع AV را خاموش می‌کند.

[Settings] صفحه <SETUP> را نمایش می‌دهد.

برای عوض کردن صفحه: [ < / > ] را لمس کنید. صفحه جاری با نشانگر صفحه که در پایین صفحه قرار دارد نمایش داده می‌شود.

برای بازگشت به صفحه خانه: [ < ] را در صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها لمس کنید.

\* فقط برای KW-V640BT / KW-V640BT.

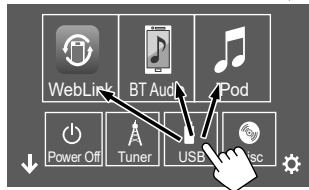
## شخصی سازی صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها

می‌توانید آیتم‌هایی که در صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها نمایش داده می‌شوند را مرتب‌سازی کنید.

1 آیتمی را برای جابجا کردن انتخاب کنید.

آیتمی که می‌خواهید جابجا کنید را لمس کرده و نگه دارید تا اینکه کادری دور آن آیتم ظاهر شود.

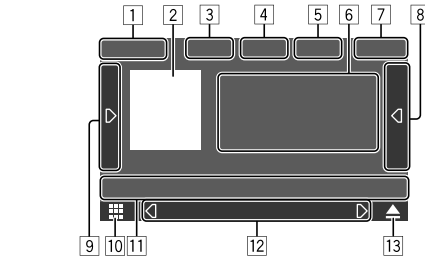
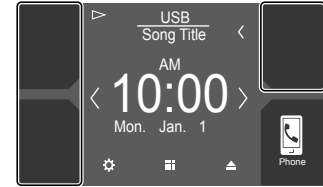
2 آیتم انتخابی را به محل مورد نظر تان بکشید.



نمونه صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها در مدل KW-V640BT منطقه 3



درباره کلیدهای میانبر منبع پخش در صفحه خانه سه آئینی که در بالای صفحه منبع/ صفحه انتخاب گزینه‌ها با آیکون بزرگ نمایش داده شده‌اند روی صفحه خانه نیز در قالب کلیدهای میانبر منبع پخش ظاهر می‌شوند. می‌توانید کلیدهای پر استفاده مربوط به منبع را تعیین کنید و از طریق صفحه خانه به آنها دسترسی سریع داشته باشید.



برای مثال، صفحه منبع پخش صوتی معمول برای مدل KW-V640BT منطقه 3

- 8] فهرست تراک‌ها/ فایل‌ها/ ایستگاه‌ها/ کانال‌ها را نمایش می‌دهد
- 9] سایر کلیدهای عملیاتی موجود را نمایش می‌دهد/ محو می‌کند\* 1
- 10] صفحه انتخاب منبع/ گزینه‌ها را نمایش می‌دهد
- 11] کلیدهای عملیاتی\* 1
- 12] صفحه ثانوی

هر بار که دکمه [I/D] را لمس کنید، آیتم‌های روی صفحه ثانوی به روال زیر تغییر می‌کنند:

- نشانگرها: وضعیت منبع جاری و غیره را نمایش می‌دهد.
- موارد زیر از نشانگرهای معمول هستند:
  - ATT: شدت صدا کاهش یافته است.
  - LOUD: بلندی صدا فعال است.
  - IN: دیسکی وارد شده است. 2\*
  - MUSIC/VIDEO: فایل موسیقی/ فیلم پخش می‌شود.

• دکمه‌های میانبر: منبع را از آنهایی که در صفحه خانه قرار داده‌اید تغییر می‌دهد.

13] ▲ (برای KW-V640BT / KW-V640BTM): دیسک را خارج می‌کند

☎ (برای KW-M540BT / KW-M540BTM): صفحه کنترل تلفن را نمایش می‌دهد

\* 1 به پخش "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 مراجعه نمایید.

\* 2 فقط برای KW-V640BT / KW-V640BTM.

- 1] منبع پخش یا نوع رسانه
- 2] داده‌های تصویری/ اثر هنری (در صورتی که فایل حاوی اثر هنری باشد نمایش داده می‌شود، بجز در حالت پخش دیسک)
- 3] در رابطه با ویدئو: حین پخش ویدئو، دکمه‌های عملیاتی را محو می‌کند
  - برای بازگردانی دکمه‌های عملیاتی، صفحه را لمس کنید.
  - در رابطه با صدا: قالب فایل
- 4] کلیدهای حالت پخش تصادفی/ تکرار\* 1
- 5] اطلاعات مربوط به دستگاه‌های متصل
  - برای دستگاه‌های بلوتوث: قدرت سیگنال و میزان باتری (فقط در صورتی که این اطلاعات از دستگاه دریافت شود.)
- 6] اطلاعات تراک/ فایل/ آهنگ/ ویدئو
  - اگر کل متن نمایش داده نشده باشد، با لمس [ < ] متن حرکت می‌کند.
- 7] نمایش ساعت

## صفحه کنترل منبع

می‌توانید عملیات مربوط به پخش را حین پخش در صفحه کنترل منبع انجام دهید.

- کلیدهای عملیاتی و اطلاعات نمایش داده شده بستگی به منبع انتخابی/ نوع دیسک/ نوع فایل در حال پخش دارد.
- اگر کلیدهای عملیاتی بر روی صفحه نشان داده نمی‌شوند، برای نمایش دادن آنها صفحه را لمس کنید.

- کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع
- ظاهر کلیدهای عملیاتی ممکن است متفاوت باشد، اما کلیدهای عملیاتی مشابه دارای عملکرد مشابه هستند.
  - کلیدهای عملیاتی موجود بستگی به منبع انتخابی یا دستگاه متصل دارد.

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می شود:

4

\*[REPEAT] حالت تکرار پخش را انتخاب می کند.

- تکرار یکی: [REPEAT]
- تکرار پوشه: [REPEAT]
- تکرار همه: [REPEAT]
- تکرار فصل: [REPEAT]
- تکرار عنوان: [REPEAT]
- خاموشی (خاکستری): خاموش

\*[SHUFFLE] حالت پخش تصادفی را انتخاب می کند.

- پخش تصادفی پوشه: [SHUFFLE]
- پخش تصادفی همه: [SHUFFLE]
- خاموشی (خاکستری): خاموش

9

[STOP] سایر کلیدهای عملیاتی موجود را علاوه بر آنهایی که در [9] نشان داده شده است نمایش می دهد.

- برای مخفی کردن پنجره، [STOP] را لمس کنید.

[SKIP] عمل جستجو را در حین پخش به عقب/ جلو می برد.

[SKIP] به صورت صحنه آهسته پخش می کند.

[PAUSE] پخش را متوقف می کند.

[SETUP] صفحه تنظیمات منبع پخش جاری را نمایش می دهد.

[MENU CTRL] صفحه کنترل نوی ویدئو را نمایش می دهد.

(صفحه 12)

[ENTER] پوشه ای را انتخاب می کند.

[AUDIO] کانال خروجی صدای VCD را تغییر می دهد.

11

[VOLUME] صدا را کاهش می دهد/ بازسازی می کند.

[EQ] لیست پوشه ها/ لیست تراک ها/ منوی صدا/ منوی ویدئو را نمایش می دهد.

[SKIP] (لمس کردن) آیتمی را انتخاب می کند (فصل/ پوشه/ تراک/ فایل صوتی/ فایل ویدئویی).

- (نگه داشتن) جستجوی معکوس/ رو به جلو.
- (نگه داشتن) پخش ویدئو را در حین توقف موقت به صورت صحنه آهسته پخش می کند.

[PLAY] پخش را شروع می کند/ مکث می دهد.

\* درباره حالت پخش:

- حالت پخش موجود بستگی به منبع، نوع دیسک/ فایل، دستگاه متصل و غیره دارد.
- نمی توانید حالت تکرار پخش و حالت پخش تصادفی را همزمان فعال کنید.

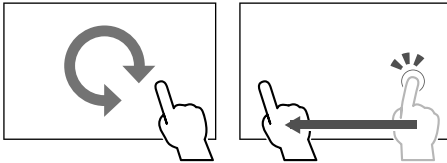
کنترل پخش با عملیات لمسی

با حرکت دادن انگشت خود به صورت زیر بر روی پانل لمسی نیز می توانید پخش را کنترل کنید (کنترل حرکت در برخی از منابع وجود ندارد).

- لغزاندن انگشت به سمت بالا/ پایین: عملکردهایی شبیه فشار دادن [STOP]/[REPEAT].

• لغزاندن انگشت به سمت چپ/ راست: عملکردهایی شبیه فشار دادن [SKIP].

- حرکت دادن انگشت به صورت ساعتگرد یا پادساعتگرد: افزایش/ کاهش میزان صدا.

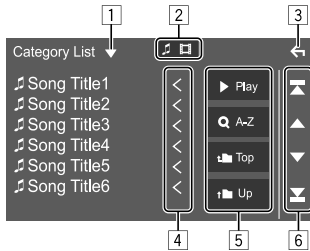


### ■ استفاده از منوی میانبر بالاپر (پاپ آپ)

حین نمایش صفحه کنترل منبع می توانید با لمس کلیدهای عملیاتی در منوی میانبر بالاپر، به صفحه دیگری بپردازید.

1 منوی میانبر بالاپر را نمایش دهید.





با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

- 1 پنجره انتخاب نوع فهرست را نمایش می‌دهد.
- 2 نوع فایل را انتخاب می‌کند (صوتی/ تصویری).
- 3 از صفحه کنونی خارج می‌شود یا به صفحه قبل باز می‌گردد.
- 4 اگر کل متن نمایش داده نشده باشد، متن را حرکت می‌دهد.
- 5 کلیدهای پخش/ جستجو

• **Play**: همه تراک‌های داخل پوشه‌ای که تراک فعلی در آن است را پخش می‌کند.

• **A-Z**: وارد جستجوی الفبایی می‌شود تا آیت‌ها را به ترتیب حروف الفبا مرتب کند. وقتی صفحه کلیدی ظاهر شد، اولین حرفی که می‌خواهید جستجو نمایید را لمس کنید.

• **Top**: به پوشه ریشه باز می‌گردد.

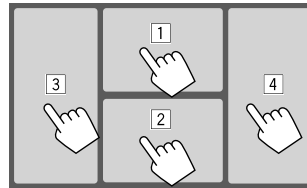
• **Up**: به لایه بالایی باز می‌گردد.

6 صفحه را تغییر می‌دهد تا آیت‌های بیشتری نشان داده شود.

• **▲/▼**: صفحه را حرکت می‌دهد.

• **▲/▼**: به ابتدا یا انتهای صفحه پخش می‌کند.

## استفاده از عملیات صفحه لمسی در حین پخش



با لمس این قسمت‌ها، عملیات زیر انجام می‌شود:

- 1 منوی کنترل ویدیو را در حین پخش یک ویدیو نمایش می‌دهد.
- 2 صفحه کنترل منبع را نمایش می‌دهد.
- 3 به فصل/ تراک قبل می‌رود.\*
- 4 به فصل/ تراک بعد می‌رود.\*

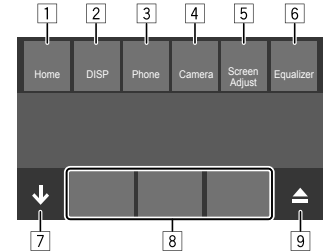
\* برای ویدئوی دستگاه خارجی موجود نیست (AV-IN).

## صفحه فهرست/ تنظیمات

کلیدهای عملیاتی زیر کلیدهای متداولی هستند که در صفحه فهرست/ تنظیمات ظاهر می‌شوند.

- ظاهر کلیدهای عملیاتی ممکن است متفاوت باشد، اما کلیدهای عملیاتی مشابه دارای عملکرد مشابه هستند.
- کلیدهای عملیاتی موجود بستگی به صفحات تنظیمات دارد. اینطور نیست که همه این کلیدهای عملیاتی در تمامی صفحات نمایش داده شوند.

## 2 موردی را برای پخش به آن انتخاب کنید.



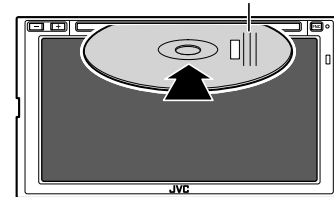
برای مثال صفحه منوی میانبر بالا پرها برای مدل KW-V640BT منطقه 3

- 1 صفحه خانه را نمایش می‌دهد.
- 2 صفحه نمایش را تغییر می‌دهد. (با لمس)
- صفحه‌ای که به آن تغییر داده می‌شود بستگی به تنظیمات <DISP Key> دارد. (صفحه 37)
- صفحه نمایش را خاموش می‌کند. (نگه دارید)
- 3 صفحه کنترل تلفن را نمایش می‌دهد. (صفحه 27)
- 4 تصویر دوربین دید عقب نصب‌شده را نمایش می‌دهد.
- 5 صفحه تنظیم تصویر را نمایش می‌دهد. (صفحه 12)
- 6 صفحه <Graphic Equalizer> را نمایش می‌دهد. (صفحه 31)
- 7 منوی میانبر بالا پرها را می‌بندد.
- 8 منبع پخش را تغییر می‌دهد.
- سه کلیدهای میانبر منبع پخش که روی صفحه خانه هستند در منوی میانبر نمایش داده می‌شوند.
- 9 **▲** (برای KW-V640BTM/ KW-V640BT): دیسک را خارج می‌کند.
- ▲** (برای KW-M540BTM/ KW-M540BT): صفحه کنترل تلفن را نمایش می‌دهد.

- اگر دیسک کنونی دارای منوی دیسک نمی باشد (هنگام متوقف بودن پخش)، تمامی تراک ها بطور مکرر پخش خواهند شد تا زمانیکه شما منبع ورودی را تغییر داده یا دیسک را خارج نمایید.
- برای انواع دیسک های قابل پخش، فایل های قابل پخش و سایر اطلاعات، به صفحات 44 و 45 رجوع کنید.
- اگر "⊘" روی صفحه ظاهر شد، یعنی دستگاه نمی تواند عملیاتی که قصد انجام آن را دارید بپذیرد.
- در برخی از موارد، بدون نمایش داده شدن "⊘" نیز ممکن است عملکرد انجام نشود.
- در زمان پخش یک دیسک چند کاناله کدگذاری شده، سیگنال های چند کاناله ترکیب می شوند.

## وارد کردن يك ديסק

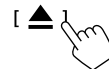
طرف لیبل دار به سمت بالا



- منبع به "DISC" تغییر می کند و پخش شروع می شود.
- هنگامی که دیسک درون دستگاه قرار گرفته است، نشانگر IN روشن می شود.

## خارج کردن يك ديסק

در صفحه خانه، صفحه کنترل منبع یا منوی میانبر بالا پر، دکمه های زیر را لمس کنید:



- هنگام خارج کردن دیسک آن را افقی بیرون بکشید.
- می توانید دیسکی را در حین پخش منبع AV دیگر وارد کنید.
- اگر دیسک خارج شده را به مدت 15 ثانیه برنذارید، دیسک مجدداً بطور خودکار به محل خود باز می گردد تا در برابر گرد و خاک محافظت شود.

## عملیات های پخش

### اطلاعات پخش فایل صوتی و کلیدهای عملیاتی

- برای اطلاعات پخش، به قسمت "صفحه کنترل منبع" در صفحه 7 رجوع کنید.
- برای اطلاع از کلیدهای عملیاتی در پنل لمسی، به قسمت "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 مراجعه نمایید.

### انتخاب کردن یک پوشه/ تراک در لیست

#### 1 فهرست پوشه ها/ تراک ها را باز کنید.

در صفحه کنترل منبع، دکمه های زیر را لمس کنید:



#### 2 آیتم داخل پوشه انتخابی را برگزینید.

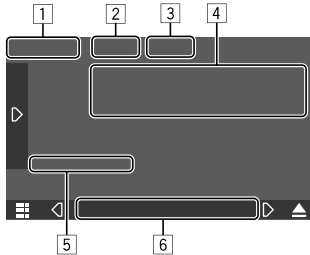
- برای اطلاع از جزئیات درباره عملیات مربوط به فهرست، به صفحه 9 مراجعه کنید.



در هر یک از لایه ها آیتمی را انتخاب کنید تا به فایل مورد نظر رسیده و آن را برگزینید.

عملیات‌های پخش

اطلاعات پخش ویدئو روی صفحه کنترل منبع



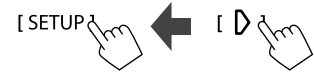
نمونه صفحه کنترل منبع پخش ویدئو در مدل KW-V640BT منطقه 3

- 1 نوع رسانه
  - 2 دکمه‌های عملیاتی روی صفحه را محو می‌کند.
  - 3 برای بازگردانی دکمه‌های عملیاتی، صفحه را لمس کنید.
  - 4 کلیدهای حالت پخش تصادفی / تکرار
  - 5 اطلاعات آیتم پخش جاری / قالب صوتی
  - 6 وضعیت پخش / زمان پخش نشانگرها
- **IN**: هنگامی که دیسکی درون دستگاه قرار گیرد، روشن می‌شود.
  - **VIDEO**: وقتی ویدئو پخش گرد روشن می‌شود.

تنظیمات برای پخش دیسک

• آیتم‌های موجود در صفحه <DVD SETUP> بسته به نوع دیسک یا فایل که در حال پخش است می‌تواند متفاوت باشد.

1 صفحه <DVD SETUP> را نمایش می‌دهد. در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



2 تنظیمات را انجام دهید.



\*[Menu Language]

زبان اصلی دیسک را انتخاب نمایید. (وضعیت اولیه: English)

\*[Subtitle Language]

زبان زیر نویس اولیه را انتخاب یا زیر نویس را پاک کنید (OFF). (وضعیت اولیه: English)

\*[Audio Language]

زبان دوبله شده اصلی را انتخاب نمایید. (وضعیت اولیه: English)

<Dynamic Range Control>

می‌توانید محدوده دینامیک را در حین پخش دیسک‌های دارای کدگذاری Dolby Audio تغییر دهید.

• **Wide**: صدایی قوی با سطح ولوم پایین و دامنه دینامیک کامل ایجاد می‌کند.

• **Normal**: محدوده دینامیک را کمی کاهش می‌دهد.

• **Dialog** (وضعیت اولیه): دیالوگ فیلم‌ها را با وضوح بیشتر پخش می‌کند.

<Screen Ratio>

برای تماشای تصویر پهن بر روی مونیتور خارجی، نوع مونیتور را انتخاب کنید.

16:9 (وضعیت اولیه) 4:3 LB 4:3 PS



\* فقط زمانی که DVD وارد دستگاه شده باشد می‌توانید این تنظیمات را تغییر دهید. زبان را در پنجره باز شده انتخاب کنید، و سپس [Close] را برای اتمام لمس نمایید.

■ عملکردهای کنترل منوی ویدئو

(فقط برای KW-V640BT / KW-V640BTM)

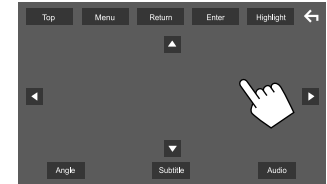
کنترل منوی ویدئو را در حین پخش فیلم می توانید نمایش دهید.  
 • کلیدهای عملیاتی موجود بستگی نوع دیسک انتخابی و نوع فایل دارد.

1 صفحه کنترل منوی ویدئو را باز کنید.

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



2 عملیات ویدئو را انجام دهید.



نمونه صفحه کنترل منوی ویدئو در مدل KW-V640BT منطقه 3

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

[Top]	منوی بالای صفحه را نمایش می‌دهد (DVD).
[Menu]	منوی دیسک را نمایش می‌دهد (DVD).
[Return]	به صفحه قبل باز می‌گردد.
[Enter]	انتخاب را تایید می‌کند.
[Highlight]	به حالت انتخاب منوی دیسک مستقیم تغییر می‌یابد. آیتم مورد نظر را برای انتخاب فشار دهید. • اگر کاری به مدت 5 ثانیه انجام نگردد، صفحه منو محو می‌شود.
[←]	به صفحه پخش باز می‌گردد.
[Angle]	زاویه دید را انتخاب می‌کند.
[Subtitle]	نوع زیر نویس را انتخاب می‌کند.
[Audio]	نوع صدا را انتخاب می‌کند.
[▲] [▼] [◀] [▶]	آیتمی را انتخاب نمایید.

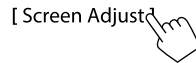
■ تنظیم تصویر

1 منوی میانبر بالاپر را نمایش دهید.

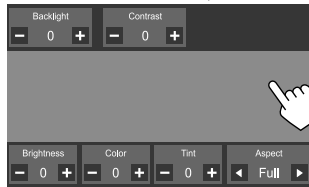


2 صفحه تنظیم تصویر را نمایش می‌دهد.

در منوی میانبر بالاپر، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



3 تصویر را تنظیم کنید.



## عملیات‌های پخش

### اطلاعات پخش و کلیدهای عملیاتی

- برای اطلاعات پخش، به قسمت "صفحه کنترل منبع" در صفحه 7 رجوع کنید.
- برای اطلاع از کلیدهای عملیاتی در پنل لمسی، به قسمت "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 مراجعه نمایید.
- همه تراک‌های داخل دستگاه USB به طور پی در پی تا زمانی که منبع را عوض کنید یا اتصال دستگاه USB را قطع نمایید پخش خواهند شد.

### انتخاب کردن یک پوشه/ تراک در لیست

#### 1 فهرست پوشه‌ها/ تراک‌ها را باز کنید.

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



#### 2 نوع لیست را انتخاب کنید.

[ Category List ]

[ Link Search ]

[ Folder List ]



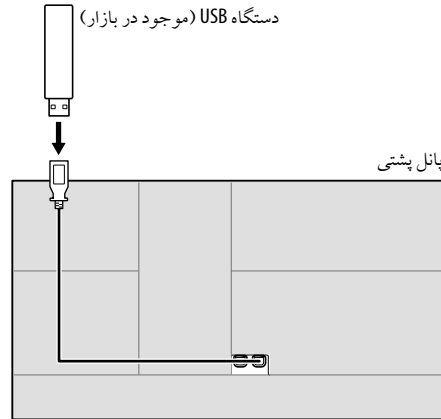
#### 3 تراک مورد نظر را انتخاب کنید.

- این روش را تا زمان انتخاب تراک دلخواه، تکرار کنید.
- برای اطلاع از جزئیات درباره عملیات مربوط به فهرست، به صفحه 9 مراجعه کنید.

می‌توانید یک دستگاه ذخیره اطلاعات USB مانند حافظه USB، پخش کننده صوتی دیجیتال و غیره را به دستگاه وصل کنید.

- برای انواع فایل‌های قابل پخش و سایر اطلاعات، به صفحات 44 و 47 رجوع کنید.
- شما نمی‌توانید یک کامپیوتر یا دیسک سخت پرتابل را به پایانه ورودی USB متصل کنید.
- شما نمی‌توانید دستگاه‌های USB را از طریق هاب USB وصل کنید.

## وصل کردن یک دستگاه USB



- فقط برای KW-M540BTM / KW-M540BT: این دستگاه مجهز به دو پایانه ورودی USB است. شما می‌توانید دو دستگاه USB را متصل کنید.

**<Backlight>** روشنایی نور پس‌زمینه را تنظیم می‌کند.  
(4- تا +4)

**<Contrast>** کنتراست را تنظیم می‌کند. (4- تا +4)

**<Brightness>** روشنایی را تنظیم می‌کند. (4- تا +4)

**<Color> 1\*** رنگ را تنظیم می‌کند. (4- تا +4)

**<Tint> 2\*** ته رنگ را تنظیم می‌کند. (4- تا +4)

**<Aspect>** نسبت ابعاد تصویر را انتخاب می‌کند.

- **Full:** نسبت تصویر ویدئو را تغییر می‌دهد و صفحه را در اندازه کامل پخش می‌کند.
- **Normal:** ویدئو را در نسبت 4:3 پخش می‌کند.
- **Auto\*3:**

- برای دیسک‌ها: ویدئویی که نسبت

تصویرش 16:9 باشد با نسبت تصویر

حالت **<Full>** نمایش داده می‌شود.

ویدئویی که نسبت تصویرش 4:3 باشد

با نسبت تصویر حالت **<Normal>**

نمایش داده می‌شود.

- برای USB: ویدئو را در اندازه افقی و

عمودی کامل و بدون تغییر نسبت آن

نمایش می‌دهد.

- آیتم‌هایی که قابل تنظیم هستند بستگی به منبع جاری دارد.
- این عملکرد را تنها زمانی می‌توانید انجام دهید که ترمز دستی را فعال کرده باشید.

1\* فقط در حین پخش قابل تنظیم است.

2\* تنها در صورتی قابل انتخاب است که صفحه "AV-IN" یا صفحه دوربین در حال پخش باشد.

3\* فقط هنگامی که ویدئویی از روی دیسک یا دستگاه USB در حال پخش باشد قابل انتخاب است.

# iPhone/iPod

## عملیات‌های پخش

### اطلاعات پخش و کلیدهای عملیاتی

- برای اطلاعات پخش، به قسمت "صفحه کنترل منبع" در صفحه 7 رجوع کنید.
- برای اطلاع از کلیدهای عملیاتی در پنل لمسی، به قسمت "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 مراجعه نمایید.

### انتخاب یک فایل صوتی از منو

#### 1 لیست را نمایش دهید.

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



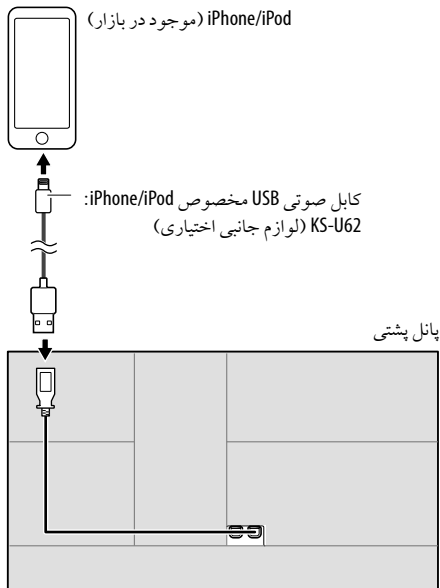
#### 2 نوع لیست را انتخاب کنید.



## وصل کردن iPhone/iPod

- برای انواع iPhone/iPod های قابل پخش و سایر اطلاعات، به صفحه 47 رجوع کنید.
- نمی‌توانید ویدئو تماشا کنید.

### اتصال سیمی



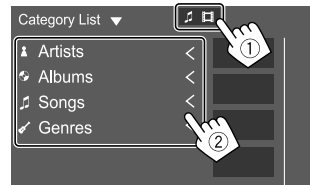
- برای KW-M540BTM / KW-M540BT: شما نمی‌توانید همزمان دو دستگاه iPhone/iPod را متصل کنید.

### اتصال با بلوتوث

iPhone/iPod را از طریق Bluetooth با این دستگاه جفت کنید.  
(صفحه 23)

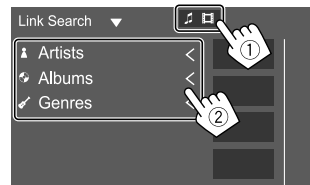
### از <Category List>:

- 1 نوع فایل را انتخاب کنید ([🎵]: صوتی / [📺]: تصویری).
- 2 دسته را، و سپس آیتم داخل دسته انتخابی را برگزینید.



### از <Link Search>:

- 1 نوع فایل را انتخاب کنید ([🎵]: صوتی / [📺]: تصویری).
- 2 برای نمایش فهرست محتوایی که حاوی برجسی مشابه با برجسب تراک/فایل در حال پخش است، ابتدا نوع برجسب و سپس آیتم را انتخاب کنید.



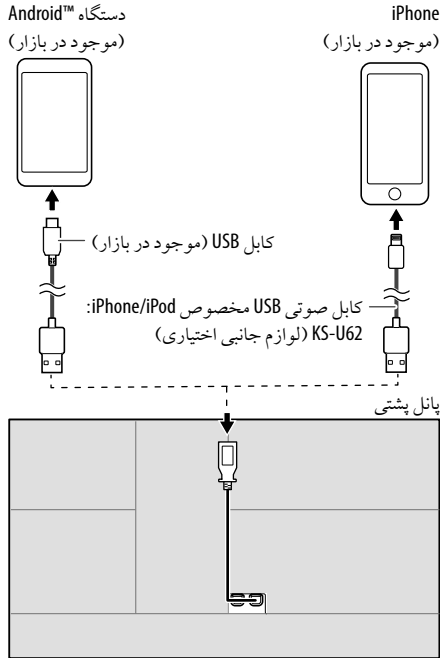
### از <Folder List>:

پوشه و سپس آیتم داخل پوشه انتخابی را برگزینید.





## اتصال تلفن همراه



- وقتی تلفن هوشمند به دستگاه متصل شود و "WebLink™" به عنوان منبع انتخاب گردد، پیام تأییدیه‌ای برای برقراری ارتباط بین آن دو روی تلفن هوشمند ظاهر می‌شود. برای برقراری اتصال، [Allow] را لمس کنید، یا برای لغو اتصال [Ignore] را بزنید.
- می‌توانید وضعیت اتصال را روی صفحه برنامه WebLink™ در تلفن هوشمندتان بررسی کنید.

چون اینکه تلفن هوشمندتان به پایانه ورودی USB متصل است می‌توانید برنامه را روی دستگاه نمایش دهید و کنترل کنید.

آماده سازی: حتماً سیم PRK SW را برت وصل کنید. (صفحه 43)

## برنامه‌های موجود

از برنامه‌های زیر می‌توانید بر روی این دستگاه استفاده نمایید. برنامه WebLink™ را از قبل روی تلفن هوشمندتان نصب کنید.

### WebLink™

- برنامه WebLink™ به شما این امکان را می‌دهد که با برنامه‌های زیر بر روی این دستگاه کار کنید.
- Media Player
  - Yelp
  - YouTube
  - OpenWeatherMap

### KW-M540BTM / KW-M540BT

- برای استفاده از برنامه WebLink™ بر روی iPhone، گوشی iPhone را به پایانه ورودی USB1 متصل کنید.
- اگر گوشی iPhone به پایانه ورودی USB2 متصل شده باشد، برنامه WebLink™ روی آن کار نمی‌کند.

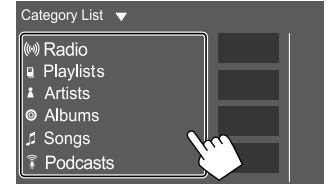
## 3

تراک مورد نظر را انتخاب کنید.

- این روش را تا زمان انتخاب تراک دلخواه، تکرار کنید.
- برای اطلاع از جزئیات درباره عملیات مربوط به فهرست، به صفحه 9 مراجعه کنید.

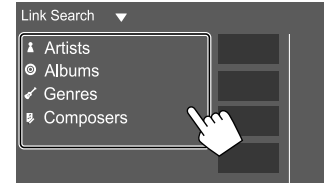
## از <Category List>:

- دسته را، و سپس آیتم داخل دسته انتخابی را برگزینید.
- گروه‌های موجود، بستگی به نوع iPhone/iPod شما دارند.



## از <Link Search>:

- برای نمایش فهرست محتوایی که حاوی برچسبی مشابه با برچسب تراک/فایل در حال پخش است، ابتدا نوع برچسب و سپس آیتم را انتخاب کنید.



شروع پخش

1 "WebLink" را به عنوان منبع انتخاب کنید.

2 از روی دستگاه، برنامه را انتخاب کنید.

• در صفحه منبع "WebLink"، می‌توانید با پدل لمسی نیز به صورت زیر عمل کنید:

1 [ ] منوی اصلی صفحه منبع "WebLink" را

نمایش می‌دهد.

• از برنامه جاری خارج می‌شود.

[ < ]

• به صفحه قبل باز می‌گردد.

• از برنامه جاری خارج می‌شود.

3 عملیات را از روی تلفن هوشمندتان انجام دهید.

• وقتی از شما خواسته شد که بین تلفن هوشمندتان و دستگاه ارتباط برقرار کنید، برای ادامه دادن گزینه [Allow] را لمس کنید.

• اگر حین استفاده از "WebLink" برنامه اجرا نشد، برنامه را روی تلفن هوشمندتان اجرا کنید.

■ پرش به صفحه برنامه در حین گوش کردن به یک منبع پخش دیگر

می‌توانید حین گوش کردن به یک منبع پخش دیگر، صفحه برنامه را باز کنید.

• در قسمت <User Interface>، گزینه <DISP Key> را از قبل روی [App] بگذارید. (صفحه 37)

1 منوی میانبر بالاپر را نمایش دهید.



2 به صفحه برنامه بروید.

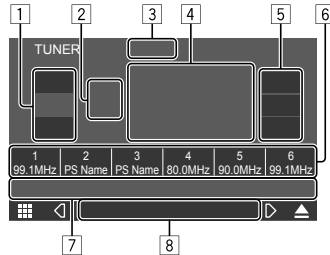
در منوی میانبر بالاپر، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



• با هر بار لمس کردن این کلید، تصویر صفحه از منبع فعلی به صفحه برنامه و بالعکس تغییر می‌کند.

گوش دادن به رادیو

■ اطلاعات پخش روی صفحه کنترل منبع



نمونه صفحه کنترل منبع تیونر (گیرنده) در مدل KW-V640BT منطقه 3

1 باند را انتخاب می‌کند (FM3 / FM2 / FM1 / AM)

2 باند فعلی / شماره از پیش تعیین شده.

3 حالت جستجو را برای [ << ] / [ >> ] تغییر می‌دهد.

• AUTO1 (وضعیت اولیه): جستجوی خودکار

• AUTO2: تنظیم روی ایستگاه‌های از پیش تنظیم شده یکی پس از دیگری

• MANUAL: جستجوی دستی

4 فرکانس / نام PS

5 کلیدهای عملیاتی دریافت تیونر (PTY / MONO / TI)\*

6 فهرست از پیش تنظیم شده

7 کلیدهای عملیاتی\*

8 نشانگرها

- **NEWS:** وقتی دریافت آماده بکار اخبار فعال باشد روشن می‌شود.
- **AF:** وقتی دریافت سیگنال با ردیابی شبکه فعال باشد روشن می‌شود.
- **TI:** هنگام دریافت اطلاعات ترافیک به رنگ سفید روشن می‌شود، و وقتی دریافت اطلاعات ترافیک روی حالت آماده‌بکار باشد، به رنگ نارنجی روشن می‌شود.
- **LO.S:** وقتی جستجوی محلی فعال شده باشد روشن می‌شود.
- **ST:** در هنگام دریافت سیگنال پخش استریو روشن می‌شود.
- **MONO:** هنگام دریافت اجباری ایستگاه‌ها در حالت مونو روشن می‌شود.
- **RDS:** وقتی قابلیت دریافت سیگنال با ردیابی شبکه فعال باشد، نشانگر وضعیت دریافت ایستگاه سیستم داده رادیویی است. (صفحه 18)
- به رنگ سفید: ایستگاه سیستم داده رادیویی در حال دریافت است.
- به رنگ نارنجی: ایستگاه سیستم داده رادیویی دریافت نمی‌شود.
- **EON:** هنگامی که ایستگاهی در سیستم داده‌های رادیویی در حال ارسال سیگنال‌های EON باشد، روشن می‌شود.
- \* به "کلیدهای عملیاتی در صفحه کنترل منبع" در زیر مراجعه کنید.

کلیدهای عملیاتی در صفحه کنترل منبع

- ظاهر کلیدهای عملیاتی ممکن است متفاوت باشد، اما کلیدهای عملیاتی مشابه دارای عملکرد مشابه هستند.
- به بخش "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 نیز مراجعه نمایید.

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

5

- (برای ویژگی‌های سیستم داده رادیویی FM) حالت دریافت آماده باش TI را فعال می‌کند.
- وقتی TI فعال شده باشد، دستگاه آماده رفتن به اطلاعات ترافیکی موجود می‌شود. نشانگر TI به رنگ سفید روشن می‌شود.
- اگر نشانگر TI رنگ نارنجی را نشان می‌دهد، روی ایستگاهی که دارای سیگنال‌های "سیستم داده رادیویی" باشد تنظیم کنید.
- تنظیم میزان صدا برای اطلاعات ترافیکی به صورت خودکار در حافظه ثبت می‌شود. دفعه بعد که دستگاه روی حالت اطلاعات ترافیکی قرار بگیرد، میزان صدا روی سطح ذخیره‌شده تنظیم می‌شود.
- برای غیرفعال کردن، [TI] را دوباره لمس کنید.

\* [MONO]

- حالت تک‌گوشی را برای بهبود دریافت FM فعال می‌کند (در این حالت جلوه استریو از بین می‌رود).
- وقتی حالت مونو فعال شده باشد، نشانگر MONO روشن خواهد شد.
- برای غیرفعال کردن، [MONO] را دوباره لمس کنید.

\* [PTY]

- (برای ویژگی‌های سیستم داده رادیویی FM) به حالت جستجوی PTY وارد می‌شود.
- ① روی یک کد PTY بزنید.
- ② برای جستجو گزینه [Search] را لمس کنید. اگر ایستگاه فرستنده برنامه مشابهی با کد PTY داشته باشد چنانچه آنرا انتخاب کنید، آن ایستگاه موج یابی می‌شود.
- می‌توانید زبانی که برای جستجوی PTY نمایش داده می‌شود را در صفحه <TUNER SETUP> تعیین کنید. (صفحه 19)

7

[ ]

- صدا را کاهش می‌دهد.
- برای بازگرداندن صدا، مجدداً همان دکمه را لمس کنید، یا میزان صدا را تنظیم نمایید.

[ ]

- ایستگاه را جستجو می‌کند.
- روش جستجو بسته به حالت جستجوی انتخابی متغیر می‌باشد.

\* [SSM]

- ایستگاه‌ها را بصورت خودکار در لیست "از پیش تنظیم شده‌ها" قرار می‌دهد.

[ ]

صفحه &lt;TUNER SETUP&gt; را نمایش می‌دهد.

\* هنگامی که FM بعنوان منبع انتخاب می‌شود، ظاهر می‌گردد.

### ذخیره کردن ایستگاه‌های از پیش تعیین شده در حافظه

می‌توانید 18 ایستگاه را برای FM و 6 ایستگاه را برای AM از پیش تنظیم کنید.

### پیش تنظیم خودکار ایستگاه—SSM (حافظه ترتیبی ایستگاه‌های قوی) (فقط برای FM)

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:

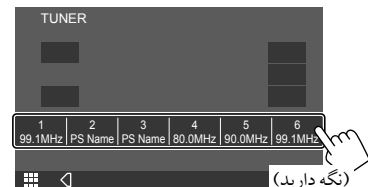
[SSM]



- یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه [Yes] را لمس کنید.
- ایستگاه‌های با قوی‌ترین سیگنال به طور خودکار جستجو و ذخیره می‌شوند.

پیش تنظیم بطور دستی

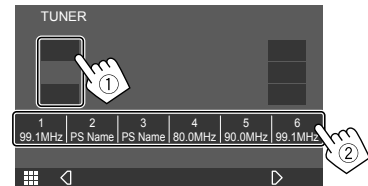
- 1 باندی را انتخاب کنید، و سپس روی ایستگاهی که می خواهید ذخیره شود را بگیرید.  
• برای اطلاع از جزئیات، به "اطلاعات پخش روی صفحه کنترل منبع" در صفحه 16 مراجعه نمایید.
- 2 یک شماره از پیش تنظیم شده را برای ذخیره سازی انتخاب کنید.



ایستگاهی که در مرحله 1 انتخاب شده است، در یکی از شماره‌های از پیش تنظیم شده بین که انتخاب کرده باشید ذخیره می شود.

انتخاب ایستگاه از قبل تنظیم شده

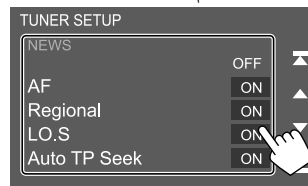
ابتدا یک باند را انتخاب کنید (1) و سپس یک ایستگاه از پیش تعیین شده (2) را برگزینید.



تنظیمات مربوط به دریافت تیونر

- 1 صفحه <TUNER SETUP> را نمایش می دهد. در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:

2 تنظیمات را انجام دهید.



[NEWS] 1\*

- 90min - 00min: با انتخاب مدت مورد نظر برای جلوگیری از ایجاد اختلال، دریافت آماده بکار اخبار را فعال می کند. نشانگر NEWS روشن می شود.
- OFF (وضعیت اولیه): عملکرد را غیر فعال می کند.

[AF]

- هنگامی که در محلی زندگی می کنید که دریافت امواج FM ضعیف است، این دستگاه بطور خودکار ایستگاه سیستم داده رادیویی FM دیگری را با سیگنال‌های قوی‌تر از همان شبکه موجیابی می کند—دریافت سیگنال با ردیابی شبکه (AF): فرکانس‌های جایگزین).
- ON: به ایستگاهی دیگر سوئیچ می کند. ممکن است برنامه با برنامه ای که در حال دریافت است متفاوت باشد. 2\*
  - OFF (وضعیت اولیه): عملکرد را غیر فعال می کند.

[Regional]

- هنگامی که در محلی زندگی می کنید که دریافت امواج FM ضعیف است، این دستگاه بطور خودکار ایستگاه سیستم داده رادیویی FM دیگری را با سیگنال‌های قوی‌تر از همان برنامه موجیابی می کند—دریافت سیگنال با ردیابی شبکه (منطقه‌ای).
- ON: به ایستگاه دیگر که همان برنامه را پخش می کند، تغییر وضعیت می دهد. 2\*
  - OFF (وضعیت اولیه): عملکرد را غیر فعال می کند.

[LO.S]

- شما این قابلیت را دارید که فقط ایستگاه‌های رادیویی FM با سیگنال‌های قوی را موجیابی کنید—جستجوی محلی.
- ON: فقط روی ایستگاه‌هایی از موج FM تنظیم می شود که سیگنالشان قدرت کافی دارد. نشانگر LO.S روشن می شود.
  - OFF (وضعیت اولیه): عملکرد را غیر فعال می کند.

[Auto TP Seek]

- وقتی دریافت ایستگاه اطلاعات ترافیکی ضعیف باشد، دستگاه به طور خودکار به دنبال ایستگاه دیگری می‌گردد که بهتر قابل دریافت باشد—جستجوی خودکار TP.
- ON (وضعیت اولیه): اگر قدرت دریافت ایستگاه کنونی ضعیف باشد، به صورت خودکار به جستجوی ایستگاهی از اطلاعات ترافیکی با قدرت دریافت بهتر می‌پردازد.
  - OFF: عملکرد را غیر فعال می کند.

- 1\* تنظیم میزان صدا برای اطلاعات ترافیکی به صورت خودکار در حافظه ثبت می شود. دفعه بعد که دستگاه روی حالت اطلاعات ترافیکی قرار بگیرد، میزان صدا روی سطح قبلی تنظیم می شود.
- 2\* وقتی دریافت سیگنال با ردیابی شبکه فعال باشد نشانگر RDS روشن می شود.  
- به رنگ سفید: ایستگاه سیستم داده رادیویی در حال دریافت است.  
- به رنگ نارنجی: ایستگاه سیستم داده رادیویی دریافت نمی شود.

- آخرین نسخه برنامه Spotify را روی تلفن هوشمندتان نصب کنید.
- برای دستگاه‌های Android: در Google Play واژه "Spotify" را جستجو کنید تا آخرین نسخه آن را بیابید و نصب کنید.
  - برای iPod touch/iPhone: در Apple iTunes App Store واژه "Spotify" را جستجو کنید تا آخرین نسخه آن را بیابید و نصب کنید.

### ■ وصل کردن دستگاه

#### برای دستگاه‌های Android

- دستگاه Android را از طریق بلوتوث با این دستگاه جفت کنید. (صفحه 23)

#### برای iPod touch/iPhone

- از طریق پاپانه ورودی USB: iPod touch/iPhone را با کابل متصل کنید KS-U62 (جزء لوازم جانبی اختیاری) (صفحه 14)
- از طریق Bluetooth: iPod touch/iPhone را با این دستگاه جفت کنید. (صفحه 23)

با Spotify، همه‌جا موسیقی‌تان را همراه داشته باشید. فرقی نمی‌کند در حال کار، مهمانی یا استراحت باشید؛ موسیقی مناسب را همواره با نوک انگشتانتان می‌توانید انتخاب کنید. میلیون‌ها آهنگ در Spotify وجود دارد—از آهنگ‌های معروف قدیمی گرفته تا جدیدترین‌ها. کافی است با خودتان موسیقی مورد علاقه‌تان را انتخاب کنید، یا بگذارید Spotify شما را سورپرایز کند.

می‌توانید Spotify را از روی iPod touch/iPhone یا دستگاه‌های Android به صورت جریانی پخش کنید.

- از آنجایی که Spotify یک سرویس شخص ثالث است، مشخصات آن بدون اطلاع قبلی قابل تغییر خواهد بود. بر همین اساس، سازگاری آن ممکن است ایزاد پیدا کند یا بعضی از خدمات آن یا همه آنها ممکن است از دسترس خارج شود.
- بعضی از عملکردهای Spotify از روی این دستگاه قابل اجرا نیست.
- برای رفع مشکلات مربوط به استفاده از برنامه، با مراجعه به [www.spotify.com](http://www.spotify.com) ارتباط برقرار نمایید.

### آماده‌سازی

#### ■ نصب برنامه

- تلفن هوشمند شما باید مجهز به بلوتوث داخلی بوده و نمایه‌های زیر نیز تحت پشتیبانی باشد:
- SPP (سریال نمایه پورت)
  - A2DP (پروفایل توزیع صدای پیشرفته)
- با استفاده از EDGE، 3G، LTE، یا Wi-Fi به اینترنت متصل شوید. مطمئن شوید که وارد برنامه گوشی هوشمندتان شده‌اید. اگر حساب Spotify ندارید، می‌توانید از روی گوشی هوشمندتان یا در سایت [www.spotify.com](http://www.spotify.com) یک حساب رایگان ایجاد کنید.

### [Language Select]

زبان مورد نظر برای نمایش در قسمت جستجوی PTY را انتخاب کنید.

- **British English (en)** (وضعیت اولیه) / **Espanol (es)** / **Norsk (no)** / **Nederlands (nl)** / **Francais (fr)** / **Deutsch (de)** / **Svenska (sv)** / **Portugues (pt)**

برای بستن پنجره تنظیمات، [Close] را لمس کنید.

### 1\* [Area Setting]

فواصل کانال‌های تیونر را با توجه به محلی که این دستگاه مورد استفاده قرار می‌گیرد انتخاب کنید.

- **Asia** (پیش‌فرض برای مدل KW-V640BT منطقه 3/ مدل‌های KW-M540BT آسیای جنوب شرقی): هنگام استفاده از دستگاه در آسیا که فواصل AM/FM روی 50 کیلوهرتز/9 کیلوهرتز تنظیم شده‌اند این گزینه را انتخاب کنید. \*2
- **North America**: هنگام استفاده از دستگاه در آمریکای شمالی/ مرکزی که فواصل AM/FM روی 200 کیلوهرتز/10 کیلوهرتز تنظیم شده‌اند این گزینه را انتخاب کنید.
- **Australia** (پیش‌فرض برای مدل‌های KW-M540BT استرالیا/ نیوزلندی): هنگام استفاده از دستگاه در استرالیا که فواصل AM/FM روی 50 کیلوهرتز/9 کیلوهرتز تنظیم شده‌اند این گزینه را انتخاب کنید. \*3
- **Europe**: هنگام استفاده از دستگاه در اروپا که فواصل AM/FM روی 50 کیلوهرتز/9 کیلوهرتز تنظیم شده‌اند این گزینه را انتخاب کنید. \*3

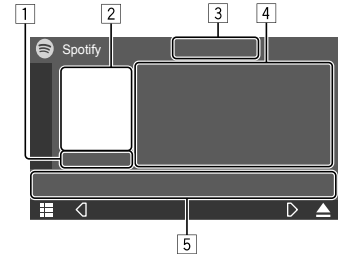
1\* فقط برای KW-M540BT / KW-V640BT.

2\* فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3/ مدل‌های KW-M540BT آسیای جنوب شرقی.

3\* فقط برای مدل‌های KW-M540BT استرالیا/ نیوزلندی.

عملیات‌های پخش

اطلاعات پخش و کلیدهای عملیاتی



نمونه صفحه کنترل منبع Spotify در مدل KW-V640BT منطقه 3

همچنین می‌توانید با دستگاه کنترل از راه دور اختیاری RM-RK258\* نیز Spotify کار کنید. فقط عملیات کنترل پخش، توقف موقت و پرش را می‌توانید با کنترل انجام دهید.

- 1 زمان پخش
- 2 داده‌های تصویری
- 3 کلیدهای انتخاب رأی مثبت/ منفی و حالت پخش تکراری/ تصادفی\* 2
- 4 اطلاعات تراک
- اگر کل متن نمایش داده نشده باشد، با لمس [<] متن حرکت می‌کند.
- 5 کلیدهای عملیاتی\* 2

1\* برای مدل‌های KW-M540BT استرالیایی/ نیوزلندی: دستگاه کنترل از راه دور RM-RK258 را در صورت تمایل خریداری کنید.  
2\* به "کلیدهای عملیاتی در صفحه کنترل منبع" در زیر مراجعه کنید.

کلیدهای عملیاتی در صفحه کنترل منبع

- ظاهر کلیدهای عملیاتی ممکن است متفاوت باشد، اما کلیدهای عملیاتی مشابه دارای عملکرد مشابه هستند.
- به پخش "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 نیز مراجعه نمایید.

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

	1* [♥]	به تراک فعلی نظر منفی می‌دهد و به تراک بعدی می‌پرد.
	1* [👍]	تراک فعلی را به عنوان علاقه‌مندی ثبت می‌کند.
	3* 2* [🔀]	حالت پخش تصادفی را فعال (🔀) / غیر فعال (🔀) می‌کند.
	2* [🔁]	حالت تکرار پخش را انتخاب می‌کند 🔁: تکرار تکي / 3* ALL: تکرار همه / 🔁: لغو تکرار.
	[☰]	صفحه منوی Spotify را نمایش می‌دهد.
	[📻]	ایستگاه جدیدی ایجاد می‌کند (اجرای رادیو).
	[▶] 3* 2* [⏮]	تراکی را انتخاب می‌کند.
	[▶] [⏸]	پخش را شروع می‌کند (▶) / مکث می‌دهد (⏸).
	[+]	تراک/ هنرمند/ آلبوم فعلی را روی <Your Music> یا <Your Library> ذخیره می‌کند.

- 1\* برای تراک‌های داخل فهرست پخش امکان‌پذیر نیست.
- 2\* برای تراک‌های داخل رادیو امکان‌پذیر نیست.
- 3\* فقط برای کاربران دارای حساب ویژه قابل دسترسی است.

ایجاد ایستگاه خود (اجرای رادیو)

Start Radio برای شروع یک کانال رادیویی بر اساس تراکی است که در حال پخش می‌باشد.

ایستگاه جدیدی ایجاد کنید.

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



- ایستگاه ایجاد می‌شود و عملیات پخش به صورت خودکار آغاز می‌گردد.
- می‌توانید با استفاده از رأی مثبت (👍) یا رأی منفی (👎)، ایستگاه خود را شخصی‌سازی کنید.
- شخصی‌سازی ایستگاه‌ها ممکن است بسته به تراک امکان‌پذیر نباشد.

انتخاب تراک

1 صفحه منوی Spotify را باز کنید.

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



2 نوع لیست را انتخاب نمایید و سپس آیتم مورد نظر را برگزینید.

- بسته به اطلاعاتی که از طرف Spotify ارسال می‌شود، نوع فهرست تحت نمایش می‌تواند متفاوت باشد.



## دوربین دید عقب

دوربین دید عقب (که باید به طور جداگانه خریداری شود) را مطابق با دستورالعمل‌هایی که همراه دوربین ارائه شده است در جای مناسب نصب کنید.

## وصل کردن دوربین دید عقب

برای اطلاعات بیشتر در خصوص پایه‌های اتصال، به صفحه 44 مراجعه نمایید.

- برای استفاده از دوربین دید عقب، به سیم اتصال معکوس (REVERSE) نیاز دارید. (صفحه 43)

## استفاده از دوربین دید پشت

- برای اطلاع از تنظیمات دوربین عقب، به قسمت "تنظیمات دوربین" در صفحه 37 رجوع کنید.

برای نمایش صفحه دوربین دید عقب

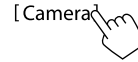
- وقتی [R-CAM Interruption] در صفحه <Camera> روی تنظیم شده باشد، با قرار گرفتن دنده در وضعیت عقب (R) صفحه دید عقب نمایش داده خواهد شد. (صفحه 37)
- یک پیام احتیاطی روی صفحه نمایش داده می‌شود. برای پاک کردن پیام احتیاط، صفحه نمایش را لمس کنید.

همچنین می‌توانید بدون اینکه دنده را در وضعیت عقب (R) قرار دهید، تصویر دوربین دید عقب را مشاهده کنید.

## 1 منوی میانبر بالا پر را نمایش دهید.



- 2 صفحه دوربین دید عقب را نمایش دهید. در منوی میانبر بالا پر، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



برای خروج از صفحه دوربین قسمتی که در زیر نشان داده شده را لمس کنید.



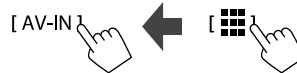
## AV-IN

## وصل کردن اجزاء خارجی

برای اطلاع از پایه‌های اتصال، به صفحه 44 رجوع کنید.

## آغاز پخش

- 1 "AV-IN" را به عنوان منبع انتخاب کنید. در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



- 2 وسیله وصل شده را روشن کنید و پخش منبع را آغاز نمایید.
  - برای اطلاعات پخش، به قسمت "صفحه کنترل منبع" در صفحه 7 رجوع کنید.

## تماشای تلویزیون

(فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل‌های اندونزی / مدل‌های آسیای جنوب شرقی KW-V640BTM / KW-M540BT)

## وصل کردن تیونر (گیرنده) تلویزیون

تیونر (گیرنده) تلویزیون را به ورودی صوتی / تصویری (AV-IN) و پایه خروجی کنترل از راه دور تیونر (گیرنده) تلویزیون (REMO OUT) وصل کنید. (صفحه 44)

## نمایش صفحه تلویزیون

- گزینه [TV Tuner Control] را از قبل در صفحه <AV> روی [ON] بگذارید. (صفحه 34)

## 1 "TV" را به عنوان منبع انتخاب کنید.

در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



## 2 تلویزیون را روشن کنید.

- هنگامی که صفحه پیمایش نمایش داده می شود، عملیات های پانل لمسی فقط برای پیمایش در دسترس خواهند بود.
- برای خروج از صفحه پیمایش: [DISP] را منوی میانبر بالا پر لمس کنید.

**استفاده از واحد پیمایش خارجی**  
 فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل های اندونزی /  
 مدل های آسیای جنوب شرقی KW-V640BTM /  
 KW-M540BTM / KW-M540BT

می توانید یک دستگاه پیمایش (در بازار موجود است) را به ترمینال ورودی پیمایش وصل کنید تا بتوانید صفحه پیمایش را مشاهده کنید. (صفحه 44)  
 • راهنمای ناوبری از بلندگوهای جلو پخش می شود، حتی اگر در حال گوش دادن به یک منبع صوتی باشید.

### مشاهده صفحه پیمایش

- در قسمت <User Interface>، گزینه <DISP Key> را از قبل روی [NAV] بگذارید. (صفحه 37)
- برای اطلاع از تنظیمات ناوبری، به قسمت "تنظیمات ناوبری" در صفحه 39 رجوع کنید.

### 1 منوی میانبر بالا پر را نمایش دهید.

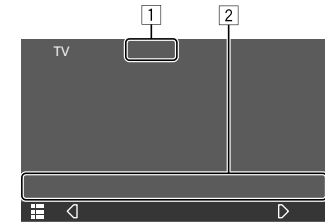


### 2 به صفحه ناوبری بروید.

در منوی میانبر بالا پر، دکمه های زیر را لمس کنید:



### اطلاعات پخش و کلیدهای عملیاتی



برای مثال، صفحه تلویزیون مربوط به مدل KW-V640BT منطقه 3

1 حین پخش ویدئو، دکمه های عملیاتی را محو می کند.

2 کلیدهای عملیاتی\*

\* به "کلیدهای عملیاتی در صفحه کنترل منبع" در زیر مراجعه کنید.

کلیدهای عملیاتی در صفحه کنترل منبع

- ظاهر کلیدهای عملیاتی ممکن است متفاوت باشد، اما کلیدهای عملیاتی مشابه دارای عملکرد مشابه هستند.
- به بخش "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 نیز مراجعه نمایید.

با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می شود:

2

[CH▲]/[CH▼] کانال را انتخاب می کند.



## اطلاعات

Bluetooth یک فن آوری ارتباط رادیویی بیسیم برد کوتاه است که برای دستگاه‌های موبایل مانند تلفن همراه، کامپیوترهای شخصی قابل حمل و سایر دستگاه‌ها استفاده می‌شود. دستگاه‌های Bluetooth را می‌توان بدون کابل به یکدیگر وصل شوند و با یکدیگر ارتباط برقرار نمایند.

### نکات

- هنگام رانندگی، از انجام عملیات پیچیده مانند شماره گیری، استفاده از دفترچه تلفن و غیره خودداری کنید. هنگامی که این قبیل عملیات را اجرا می‌کنید، خوددروی خود را در محلی امن متوقف نمایید.
- با توجه به نسخه Bluetooth دستگاه، برخی از دستگاه‌های Bluetooth را نمی‌تواند از طریق این دستگاه بکار انداخت.
- این دستگاه با برخی از دستگاه‌های Bluetooth کار نمی‌کند.
- شرایط وصل کردن ممکن است بر اساس شرایط محیط شما متفاوت باشد.
- برای برخی از دستگاه‌های Bluetooth، هنگامی که دستگاه را خاموش می‌کنید، این دستگاه نیز جدا می‌شود.
- اگر تلفن همراه شما از PBAP (نمایه دسترسی به دفترچه تلفن) پشتیبانی کند، می‌توانید در صورتی که تلفن همراه متصل شده باشد، موارد زیر را در پائل لمسی نشان دهید.
  - دفترچه تلفن: تا 1 000 ورودی
  - تماس‌های گرفته‌شده، تماس‌های دریافتی و تماس‌های بی‌پاسخ (در کل تا 50 مورد)

## آماده‌سازی

- میکروفون را از قبل وصل و نصب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به صفحه 43 مراجعه نمایید.

برای مدل KW-V640BT منطقه 3/ مدل‌های KW-M540BT آسیای جنوب شرقی:

- این دستگاه مجهز به یک میکروفون داخلی است. همچنین می‌توانید یک میکروفون خارجی را به دستگاه وصل کنید. اگر به دنبال میکروفون Bluetooth هستید، لطفاً با فروشنده‌ای که این محصول را از آن خریدید تماس بگیرید.

- از طریق گزینه [MIC SETUP] در صفحه <Bluetooth>، میکروفون مورد نظر برای استفاده (داخلی یا خارجی) را از قبل انتخاب کنید. (صفحه 38)
- گزینه [Bluetooth] را در صفحه <Bluetooth> روی [ON] بگذارید. (صفحه 38)

## اتصال

هنگامی که یک دستگاه بلوتوث را برای اولین بار به دستگاه وصل می‌کنید:

- ① با جفت کردن این دستگاه با دستگاه بلوتوث، آن را ثبت کنید.
- ② دستگاه بلوتوث را به این دستگاه وصل کنید. (صفحه 25)

## ثبت کردن یک دستگاه Bluetooth جدید

- جفت کردن به دستگاه‌های Bluetooth اجازه می‌دهد تا با یکدیگر ارتباط برقرار نمایند.
- روش جفت سازی، بسته به نسخه Bluetooth دستگاه متفاوت است.
  - در دستگاه‌های دارای Bluetooth 2.1: با استفاده از SSP (جفت‌سازی آسان و ایمن) که فقط به تأیید نیاز دارد، می‌توانید دستگاه و سیستم را با یکدیگر جفت کنید.
  - در دستگاه‌های دارای Bluetooth 2.0: برای جفت کردن باید یک کد در هر دو دستگاه وارد کنید.
- بمحض برقرار شدن ارتباط، حتی اگر دستگاه را ریست نمایید، دستگاه ثبت خواهد شد. می‌توان حداکثر 10 دستگاه را ثبت کرد.
- دو دستگاه Bluetooth را برای تلفن Bluetooth و یک دستگاه بلوتوث را برای Bluetooth صوتی می‌توان در هر بار وصل نمود.
- برای استفاده از عملکرد Bluetooth، لازم است تا عملکرد Bluetooth دستگاه خود را روشن کنید.

### جفت سازی خودکار

وقتی قابلیت <Auto Pairing> در صفحه <TEL SETUP> روی حالت [ON] تنظیم شده باشد، دستگاه‌های دارای سیستم عامل اندروید یا iOS (مانند iPhone)، هنگام اتصال از طریق کابل USB، به طور خودکار جفت سازی می‌شوند. (صفحه 29)

## ثبت کردن یک دستگاه Bluetooth

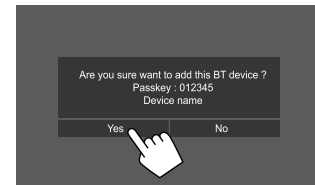
1 از روی دستگاه Bluetooth، سیستم ("KW-V6" یا "KW-M5" را جستجو کرده و با انجام عملیاتی در دستگاه Bluetooth، آن را ثبت کنید.

برای دستگاه Bluetooth سازگار با SSP (Bluetooth 2.1): درخواست را در دستگاه و سیستم تأیید کنید.

بر روی دستگاه بلوتوث:



بر روی این دستگاه:



• برای رد کردن درخواست، [No] را لمس کنید.

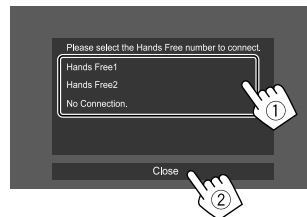
برای دستگاه Bluetooth سازگار با Bluetooth 2.0:

از روی دستگاه Bluetooth خود، سیستم ("KW-V6" یا "KW-M5" را انتخاب نمایید.

• اگر نیاز به وارد کردن پین کد بود، پین کد روی صفحه را وارد کنید (پین اولیه: "0000").

برای تغییر پین کد، به صفحه 25 رجوع نمایید.

2 کاربری را به عنوان دستگاه هندزفری تعیین کنید (1) و سپس گزینه [Close] را لمس نمایید (2).



[Hands Free1]/  
[Hands Free2]

شماره هندزفری مورد نظر که می خواهید به عنوان دستگاه هندزفری استفاده کنید را انتخاب نمایید.

[No Connection.]

اگر نمی خواهید از دستگاه به عنوان دستگاه هندزفری استفاده کنید، این گزینه را انتخاب نمایید.

3 وقتی دستگاه Bluetooth با A2DP یا SPP سازگار است: پخش کننده صدا یا دستگاهی که "Apps" در آن نصب شده باشد را به عنوان کاربری تعیین کنید.

[Yes]

برای استفاده از دستگاه به عنوان یک پخش کننده صدا، انتخاب کنید.

[No]

وقتی نمی خواهید از دستگاه Bluetooth به عنوان پخش کننده صدا استفاده کنید، این گزینه را انتخاب کنید.

4 وقتی دستگاه Bluetooth شما با PBAP سازگار است: تعیین کنید که دفترچه تلفن دستگاه Bluetooth شما به سیستم انتقال داده شود یا نه.

[Yes]

برای انتقال دفترچه تلفن از روی دستگاه Bluetooth به این دستگاه، این گزینه را انتخاب کنید.

[No]

در صورت عدم تمایل به انتقال دفترچه تلفن، این گزینه را انتخاب کنید.

## ■ وصل کردن/ جدا کردن یک دستگاه ثبت شده Bluetooth

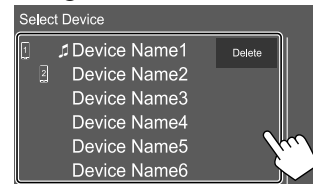
1 صفحه <Select Device> را نمایش دهید.  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [Bluetooth] را لمس کنید.

در صفحه <Bluetooth Setup>، گزینه [Select Device] را لمس کنید.

2 دستگاهی که می‌خواهید متصل / قطع کنید را انتخاب نمایید.

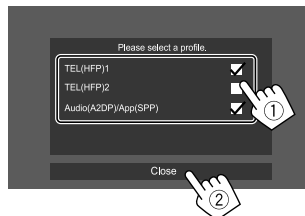


آیکون‌های زیر دستگاه ثبت شده نشانگر موارد زیر است:

• / : اتصال به عنوان تلفن همراه.

• : اتصال به عنوان پخش کننده صدا.

3 کاربری دستگاه را انتخاب نموده (1)، سپس گزینه [Close] را لمس کنید (2).



هر بار که انتخاب را لمس کنید، کاربری در حالت انتخاب (ظاهر شدن “✓” یا لغو انتخاب (محو شدن “✓”) قرار می‌گیرد. برای اتصال، عمل انتخاب و برای قطع اتصال، عمل لغو انتخاب را انجام دهید.

برای استفاده به عنوان دستگاه هندزفری، این را انتخاب نمایید.  
[TEL (HFP)1]/  
[TEL (HFP)2]

برای استفاده به عنوان پخش کننده صدا به همراه برنامه‌های روی آن، این را انتخاب کنید.  
[Audio (A2DP)/  
App (SPP)]

برای حذف دستگاه Bluetooth ثبت شده: گزینه [Delete] را در مرحله 2 لمس کنید، دستگاه‌های مورد نظر برای حذف را انتخاب نمایید و سپس گزینه [Delete] را لمس کنید. یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه [Yes] را لمس کنید.

• برای انتخاب همه دستگاه‌ها، گزینه [All]  را لمس کنید.

• برای لغو انتخاب همه دستگاه‌ها، گزینه [All]  را لمس کنید.

## ■ تغییر پین کد

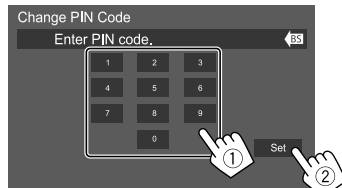
1 صفحه <Change PIN Code> را نمایش می‌دهد.  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [Bluetooth] را لمس کنید.

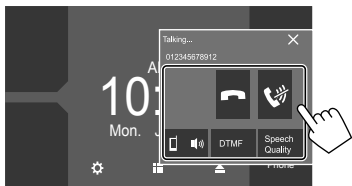
در صفحه <Bluetooth Setup>، گزینه [PIN Code] را لمس کنید.

2 پین کد را وارد کنید (1)، و سپس آن را تأیید نمایید (2).



• برای پاک کردن آخرین مدخل، [BS] را لمس کنید.

### ■ حین تماس ...

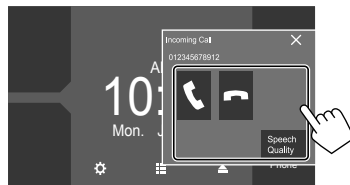


با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

[📞]	تماس را قطع می‌کند.
[📞]	قطع صدای میکروفن.
[📞] / [📞]	بین حالت هندزفری و تلفن تغییر وضعیت می‌دهد.
[DTMF]	DTMF (تن دوگانه چند فرکانسی) را وارد می‌کند و سپس با استفاده از صفحه کلید، متن می‌فرستد.
[Speech Quality]	صفحه <Speech Quality adjust> را نمایش می‌دهد.
	• برای اطلاع از جزئیات، به ستون سمت چپ مراجعه کنید.

### تلفن همراه دارای Bluetooth

#### ■ هنگامی که تماسی دریافت می‌شود...



با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود:

[📞]	به تماس پاسخ می‌دهد.
[📞]	تماس را رد می‌کند.
[Speech Quality]	صفحه <Speech Quality adjust> را نمایش می‌دهد.
	• <b>Microphone Level:</b> میزان صدای میکروفن را تنظیم می‌کند. (10- تا 10، وضعیت اولیه: 0)
	• <b>Echo Cancel Level:</b> میزان صدای اکو را تنظیم می‌کند. (OFF، 5- تا 5، وضعیت اولیه: 0)
	• <b>Noise Reduction Level:</b> میزان کاهش صدای اضافی را تنظیم می‌کند. (OFF، 5- تا 5، وضعیت اولیه: 0)

- اطلاعات تماس در صورت دریافت، نمایش داده می‌شود.
- هنگامی که تصویر از طریق دوربین پشت نمایش داده می‌شود، نمی‌توانید با تلفن کار کنید.

### ■ تغییر نامی که از این دستگاه روی دستگاه

جفت‌شده نمایش داده می‌شود

#### 1 صفحه <Change Device Name> را نمایش می‌دهد.

در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [Bluetooth] را لمس کنید.

در صفحه <Bluetooth Setup>، گزینه [Device Name] را لمس کنید.

#### 2 نام دستگاه را وارد کنید (1)، و سپس آن را تأیید نمایید (2).



- برای پاک کردن آخرین مدخل، [BS] را لمس کنید.
- جهت جابجا کردن محل مدخل، گزینه [↔] را لمس کنید.

برقرار کردن تماس

**1** صفحه کنترل تلفن را نمایش دهید.  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:  
[Phone]



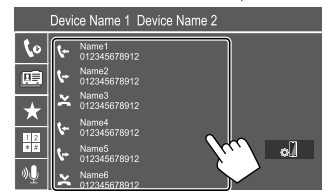
**2** روشی که می‌خواهید با آن تماس بگیرید را انتخاب کنید.



- 1 از پیشینه تماس‌ها\* (تماس‌های بی‌پاسخ/ دریافتی/ گرفته‌شده)
- 2 از دفترچه تلفن\*
- 3 از لیست پیش تنظیم (صفحه 28)
- 4 استفاده از ورود مستقیم شماره
- 5 استفاده از شماره‌گیری صوتی

**3** مخاطبی که می‌خواهید با آن تماس بگیرید را انتخاب کنید.

**A** وقتی آیتم 1، 2 یا 3 در مرحله 2 انتخاب شده باشد:



• اگر مخاطب منتخب بیش از یک شماره تلفن داشته باشد، فهرست شماره تلفن‌ها نمایش داده می‌شود. یک شماره تلفن را برای برقراری تماس با آن انتخاب کنید.

برای استفاده از جستجوی الفبایی در دفترچه تلفن

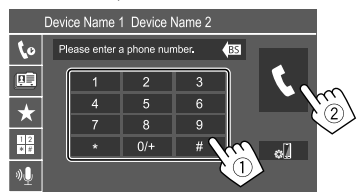
① [Q A-Z] را لمس کنید.  
② حرف اولی که می‌خواهید جستجو نمایید را در صفحه کلید لمس کنید.

برای جستجوی اعداد، [1] را لمس کنید.

③ مخاطب مورد نظر را برای برقراری تماس انتخاب کنید.  
• می‌توانید در صفحه <TEL SETUP> انتخاب کنید که در هنگام مرتب‌سازی فهرست بر اساس حروف الفبا، از نام کوچک استفاده شود یا نام خانوادگی. (صفحه 29)

**B** وقتی آیتم 4 در مرحله 2 انتخاب شده باشد:

شماره تلفن را وارد کنید (①)، سپس تماس بگیرید (②).



• برای وارد کردن "+", "0/+]" را لمس کنید و نگه دارید.  
• برای پاک کردن آخرین مدخل، [BS] را لمس کنید.

\* فقط برای تلفن‌های همراه سازگار با PBAP (نمایه دسترسی به دفترچه تلفن) کاربرد دارد.

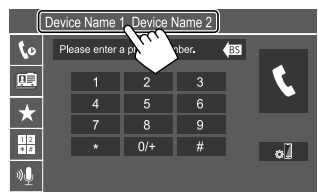
© وقتی آیتم 5 در مرحله 2 انتخاب شده باشد:

- نام شخصی که می‌خواهید با او تماس بگیرید را بگویید.
- همچنین با فشار دادن و نگه داشتن FNC از پانل ماینیور نیز می‌توانید از شماره‌گیری صوتی استفاده کنید.
  - فقط هنگامی که تلفن همراه دارای سیستم تشخیص صدا باشد، موجود خواهد بود.
  - اگر دستگاه نتوانست هدف را پیدا کند، عبارت "Press [Restart] restart the voice recognition process." می‌شود. [Restart] را لمس کنید و سپس دوباره نام را بگویید.
  - برای لغو شماره‌گیری صوتی، [Stop] را لمس کنید.

رفتن از یک دستگاه متصل به دستگاه متصل دیگر

وقتی 2 دستگاه متصل شده باشد، می‌توانید دستگاه مورد استفاده را تغییر دهید.

در صفحه کنترل تلفن:



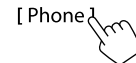
دستگاه فعال پررنگ می‌شود.

### ■ از پیش تنظیم کردن شماره های تلفن

می توانید تا 8 شماره را از پیش تنظیم کنید.

#### 1 صفحه <Edit Preset Dial> را نمایش می دهد.

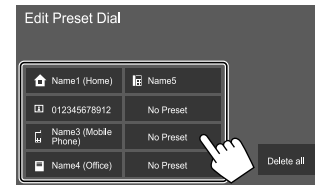
در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه کنترل تلفن، دکمه های زیر را لمس کنید:

[★] ← [Edit]

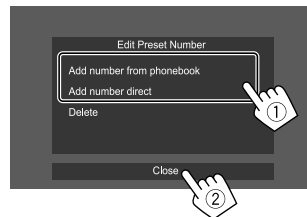
#### 2 جایی را برای ذخیره سازی انتخاب کنید.



### 3 روشی را برای افزودن شماره تلفن به فهرست از

پیش تنظیم شده ها انتخاب کنید، و سپس شماره را در آن

فهرست ثبت نمایید (1)؛ سپس [Close] را لمس کنید (2).



شماره تلفنی را از دفترچه تلفن انتخاب کنید.

[Add number from phonebook]

شماره تلفنی را در صفحه وارد کردن مستقیم شماره وارد نمایید و سپس

[Add number direct]

[Set] را لمس کنید تا به فهرست از پیش تنظیم شده ها اضافه شود.

• برای باز کردن فهرست از پیش تنظیم شده ها، دکمه [★] را از صفحه کنترل تلفن لمس کنید.

برای حذف کردن یک شماره تلفن از فهرست از پیش تنظیم شده ها: شماره تلفن مورد نظر برای حذف را در صفحه <Edit Preset Dial> انتخاب کنید و سپس [Delete] را در مرحله 3 لمس کنید.

برای حذف کردن همه شماره تلفن ها از فهرست از پیش تنظیم شده ها: گزینه [Delete all] را در صفحه <Edit Preset Dial> در مرحله 2 لمس کنید.

### ■ ویرایش دفترچه تلفن

جهت انتقال دفترچه تلفن

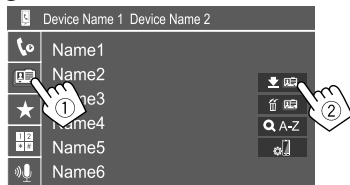
اگر تلفن همراهی که از طریق Bluetooth متصل شده است با "نمایه دسترسی به دفترچه تلفن" (PBAP) سازگار باشد، می توانید دفترچه تلفن داخل تلفن همراه را به سیستم انتقال دهید.

#### 1 صفحه کنترل تلفن را نمایش دهید.

در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



#### 2 عملیات انتقال داده های دفترچه تلفن را شروع کنید.



برای حذف مخاطب از دفترچه تلفن: گزینه [☒] را در مرحله 2 لمس کنید (2)، دستگاه های مورد نظر برای حذف را انتخاب نمایید و سپس گزینه [Delete] را لمس کنید. یک پیام تأیید ظاهر می شود. گزینه

[Yes] را لمس کنید.

- برای انتخاب همه دستگاه ها، گزینه [All] را لمس کنید.
- برای لغو انتخاب همه دستگاه ها، گزینه [All] را لمس کنید.
- جهت جستجوی مخاطب بر اساس حرف ابتدایی، [Q A-Z] را بزنید.

## تنظیمات تلفن همراه همراه Bluetooth دار

می‌توانید در صفحه <TEL SETUP>، تنظیمات مختلفی را برای استفاده از تلفن‌های همراهی که از طریق Bluetooth متصل می‌شوند تعیین کنید.

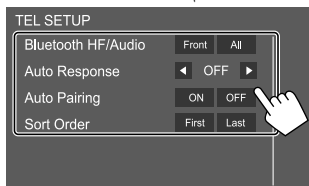
**1 صفحه <TEL SETUP> را نمایش می‌دهد.**  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



پس در صفحه <SETUP> گزینه [Bluetooth] را لمس کنید.

در صفحه <Bluetooth Setup>، گزینه [TEL SETUP] را لمس کنید:

**2 تنظیمات را انجام دهید.**



## اطلاعات پخش و کلیدهای عملیاتی

• برای اطلاعات پخش، به قسمت "صفحه کنترل منبع" در صفحه 7 رجوع کنید.

• برای اطلاع از کلیدهای عملیاتی در پنل لمسی، به قسمت "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 مراجعه نمایید.

کلیدهای عملیاتی دیگر: با لمس کلیدهای عملیاتی، عملیات زیر انجام می‌شود.

**[BT DEVICE CHANGE]** به یک پخش‌کننده صوتی Bluetooth دیگر می‌رود.

## انتخاب کردن یک تراک از فهرست

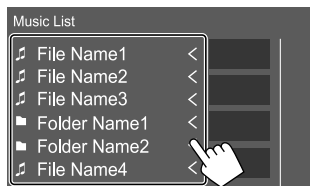
**1 صفحه فهرست آهنگ‌ها را نمایش دهید.**

در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های زیر را لمس کنید:

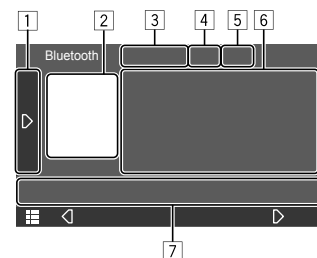


**2 پوشه و سپس آیتم داخل پوشه انتخابی را برگزینید.**

• برای اطلاع از جزئیات درباره عملیات مربوط به فهرست، به صفحه 9 مراجعه کنید.



## پخش‌کننده صوتی Bluetooth



نمونه صفحه کنترل منبع Bluetooth در مدل KW-V640BT منطقه 3

- 1 سایر کلیدهای عملیاتی موجود را نمایش می‌دهد/محو می‌کند\* 1
- 2 آرت ورک (در صورتی که آهنگ حاوی آرت ورک باشد نشان داده می‌شود)
- 3 نام دستگاه متصل
- 4 کلیدهای حالت پخش تصادفی/تکرار\* 1
- 5 قدرت سیگنال و میزان باتری (فقط در صورت دریافت این اطلاعات از دستگاه نمایش داده می‌شود.)
- 6 داده‌های برجسب\* 2 (عنوان تراک فعلی/نام هنرمند/عنوان آلبوم)
  - اگر کل متن نمایش داده نشده باشد، با فشردن [<] متن حرکت می‌کند.
- 7 کلیدهای عملیاتی\* 1
- 1\* به بخش "کلیدهای عملیاتی متداول در صفحه کنترل منبع" در صفحه 8 مراجعه نمایید.
- 2\* فقط برای دستگاههای سازگار با AVRCP 1.3 موجود می‌باشد.

**<Speaker/X'over>**

آماده سازی:

قبل از انجام تنظیمات برای **<Speaker/X'over>**، حالت شبکه متقاطع مناسب را مطابق با سیستم بلندگوها (سیستم بلندگوی دوسویه یا سه سویه) انتخاب کنید.

**1 منبع AV را خاموش کنید.**

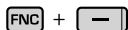
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس، در صفحه انتخاب منبع / گزینه‌ها، **[AV Off]** را لمس کنید.

**2 صفحه <X'over Network> را نمایش می دهد.**

روی پانل مانی‌تور، دکمه‌های زیر را همزمان با هم فشار دهید:

**3 حالت شبکه متقاطع را انتخاب کنید.**

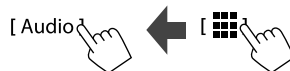
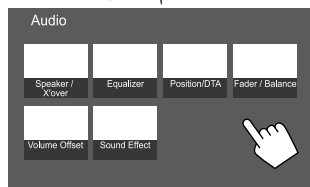
**[2way]** هنگام استفاده از سیستم بلندگوی دوسویه (جلو/ عقب) این گزینه را انتخاب کنید.

**[3way]** هنگام استفاده از سیستم بلندگوی سه سویه (تویتر/ میدرنج/ ساب‌ووفر) این گزینه را انتخاب کنید.

یک پیام تأیید ظاهر می شود. گزینه **[Yes]** را لمس کنید.

**تنظیمات صوتی****1 صفحه <Audio> را نمایش می دهد.**

در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:

**2 گزینه‌ای را برای تنظیم انتخاب کنید.**

نمونه صفحه تنظیمات صدا در مدل KW-V640BT منطقه 3

در شرایط زیر نمی‌توانید تغییری در صفحه **<Audio>** ایجاد کنید:

- وقتی منبع AV خاموش باشد.
- وقتی تلفن بلوتوث در حال استفاده باشد (در حین برقراری یا دریافت تماس، حین تماس یا در خلال شماره‌گیری صوتی).
- حین راهنمای ناوبری\*

\* فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل‌های اندونزی/

KW-V640BTM منطقه 2 / مدل‌های آسیای جنوب شرقی

.KW-M540BTM / KW-M540BT

**<Bluetooth HF/Audio>**

بلندگوهای مورد استفاده برای تلفن‌های همراه Bluetooth را انتخاب کنید.

- **Front**: فقط بلندگوهای جلو.
- **All** (وضعیت اولیه): کلیه بلندگوها.

**<Auto Response>**

- **1 - 30** (در مراحل 5 ثانیه‌ای): دستگاه پیامهای دریافتی را بطور خودکار پاسخ می دهد. مدت زنگ خوردن را تعیین کنید (به ثانیه).
- **OFF** (وضعیت اولیه): دستگاه تماسهای را بطور خودکار پاسخ نمی دهد. به تماسها بطور دستی پاسخ می دهد.

**<Auto Pairing>**

- **ON** (وضعیت اولیه): جفت‌سازی را به صورت خودکار با دستگاه iOS متصل (مثل iPhone) از طریق USB انجام می‌دهد. (جفت‌سازی خودکار بسته به نسخه iOS ممکن است در برخی از دستگاه‌ها عمل نکند).
- **OFF**: لغو می شود.

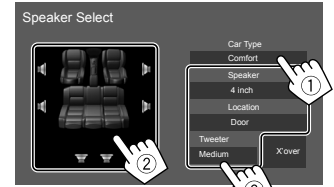
**<Sort Order>**

- انتخاب کنید که در هنگام مرتب‌سازی فهرست بر اساس حروف الفبا، از نام کوچک استفاده شود یا نام خانوادگی.
- **First**: فهرست را بر اساس نام کوچک مرتب می‌کند.
- **Last** (وضعیت اولیه): فهرست را بر اساس نام خانوادگی مرتب می‌کند.



## تنظیم بلندگوها و فرکانس تقاطع

- 1 نوع خود رو را انتخاب کنید (1)، بلندگویی را (بلندگوهای جلو، عقب یا سابووفر) برای تنظیم انتخاب کنید (2)، و سپس جایگاه\* و اندازه بلندگو/تویتر بلندگو انتخاب شده را تعیین نمایید (3).
- پنجره‌ای برای انتخاب هر یک از این موارد ظاهر می‌شود. آیتمی را انتخاب کنید و سپس [Close] را لمس کنید تا پنجره بسته شود.



- مراحل 2 و 3 را برای تعیین همه بلندگوها تکرار کنید.
- آیتم‌های قابل تنظیم بستگی به نوع بلندگو انتخابی
- اگر بلندگو متصل نشده است، [None] را انتخاب کنید.
- هنگام تنظیم بلندگوی جلو، اندازه بلندگوی <Tweeter> را نیز انتخاب کنید.

- 2 برای نمایش صفحه <X'over>، گزینه [X'over] را لمس کنید.

- 3 نوع بلندگو را انتخاب نموده (1)، سپس فرکانس تقاطع (2) را برای بلندگوی انتخابی تنظیم کنید.



- آیتم‌های قابل تنظیم بستگی به نوع بلندگوی انتخابی/اندازه بلندگو/تنظیمات تقاطع صدا دارد.

### <HPF FREQ>

فرکانس تقاطع بلندگوهای جلو یا عقب را تنظیم می‌کند (فیلتر بالاگذر).

### <LFP FREQ>

فرکانس تقاطع بلندگو را تنظیم می‌کند (فیلتر لو پاس (پایین‌گذر)).

### <Slope>

شیب متقاطع (کراس اوور) را تنظیم می‌کند.

### <Gain>

میزان صدای خروجی بلندگوی انتخاب شده را تنظیم می‌کند.

### <TW Gain>

میزان صدای خروجی تویتر را تنظیم می‌کند.

### <Phase Inversion>

مرحله را برای سابووفر انتخاب می‌کند.

\* انتخاب جای بلندگو تنها زمانی امکان‌پذیر است که <X'over Network> روی [2way] تنظیم شده باشد.

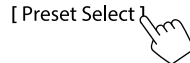
## <Equalizer>

تا زمانی که صدا را مجدداً تنظیم کنید، تنظیمات زیر برای هر منبع ذخیره می‌شود. اگر منبع یک دیسک باشد، تنظیمات برای هر کدام از دسته‌های زیر ذخیره می‌شود.

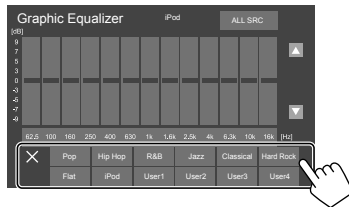
- DVD/VCD
- CD
- فایل‌های صوتی/تصویری (صفحه 44)
- هنگامی که دستگاه روی حالت آماده‌بکار است، نمی‌توانید صدا را تنظیم کنید.

## انتخاب مد های صدای از پیش تنظیم شده

- 1 حالت‌های صدای از پیش تنظیم شده را باز کنید.



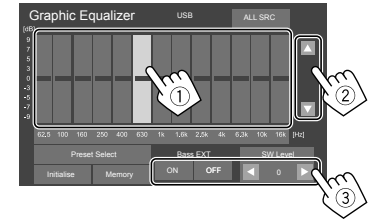
- 2 یکی از مدهای از پیش تنظیم شده برای صدا را انتخاب کنید.
  - Classical/Jazz/R&B/Hip Hop/Pop
  - Flat/Hard Rock (وضعیت اولیه)/User1/iPod
  - User4/User3/User2



برای محو کردن حالت‌های از پیش تنظیم شده صدا: [X] را لمس کنید.

## تنظیمات صدا را به دلخواه خودتان ذخیره کنید

- 1 یکی از مدهای از پیش تنظیم شده برای صدا را انتخاب کنید.
- 2 بانندی را انتخاب (1) و میزان آن باند را تنظیم کنید (2)؛ سپس صدا را تنظیم کنید (3).



صدا را به صورت زیر تنظیم کنید:

### <Bass EXT>

باس را فعال می کند/ غیر فعال می کند.  
• OFF / ON (وضعیت اولیه)

### <SW LEVEL>

سطح ساب ووفر را تنظیم می کند.\*  
• -50 تا +10 (وضعیت اولیه: 0)

- 3 برای تنظیم میزان باندهای دیگر هم گام 2 را تکرار کنید.

- 4 گزینه [Memory] را برای ذخیره تنظیمات لمس کنید. پنجره‌ای برای انتخاب کاربر ظاهر می‌شود. برای ذخیره تنظیمات، بین [User1] تا [User4] یکی را انتخاب نمایید و سپس [Close] را لمس کنید تا پنجره بسته شود.
  - برای اعمال اکولایزر تنظیم شده روی تمامی منبع‌های پخش، [ALL SRC] را و سپس برای تأیید [OK] را لمس کنید.
  - برای پاک کردن تنظیمات، [Initialise] را لمس کنید.

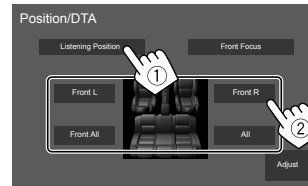
\* وقتی <None> در صفحه <Speaker Select> برای ساب‌ووفر انتخاب شده باشد، قابل تنظیم نیست. (صفحه 31)

## <Position/DTA>

شما می‌توانید جلوه‌های صدا را مطابق به موقعیت شنود خود تنظیم کنید. شما می‌توانید تصویر صدا را در جلوی صندلی انتخاب‌شده متمرکز کنید.

### تعیین موقعیت شنود صدا

[Listening Position] را لمس کنید (1)، و سپس موقعیت شنود را انتخاب نمایید [Front L]، [Front R]، [Front All]\*، یا [All] (2).



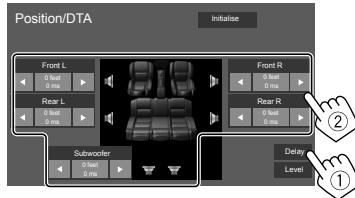
\* انتخاب [Front All] تنها زمانی امکان‌پذیر است که <X'over Network> روی [2way] تنظیم شده باشد.

### تنظیم همترازی دیجیتالی زمان (DTA)

تنظیمات دقیقی را روی زمان تأخیر خروجی بلندگو اعمال کنید تا محیطی مناسبتر برای خودروی شما ایجاد شود.

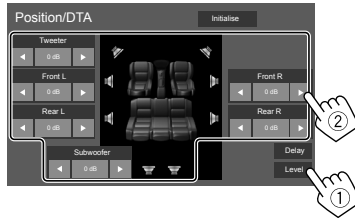
- 1 برای نمایش صفحه تنظیمات DTA، گزینه [Adjust] را در صفحه <Position/DTA> لمس کنید.

- 2 [Delay] را لمس کنید (1)، و سپس مقدار "همترازی دیجیتال زمان" (DTA) را برای هر یک از بلندگوها انتخاب کنید (2).



• برای تعیین مقدار تنظیم، به بخش "تعیین میزان تنظیم <Position/DTA>" در صفحه 33 مراجعه کنید.

- 3 [Level] را لمس کنید (1)، و سپس حجم صدای خروجی را برای هر یک از بلندگوها تنظیم نمایید (2).



برای شروع تنظیم میزان: [Initialise] را لمس کنید.

**<Position/DTA>** تعیین میزان تنظیم

اگر فاصله هر بلندگو را از مرکز محل گوش دادن فعلی تعیین کنید، زمان تأخیر به طور خودکار محاسبه و اعمال می‌شود.

① مرکز محل گوش دادن فعلی را به عنوان نقطه مرجع تعیین کنید.

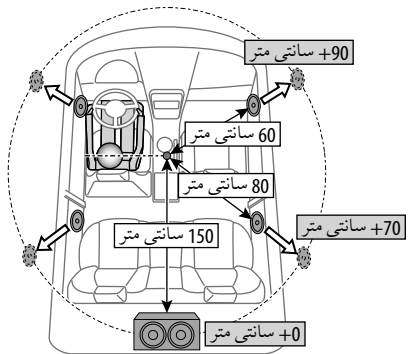
② فواصل بین نقطه مرجع تا بلندگوها را اندازه‌گیری کنید.

③ تفاوت بین فاصله دورترین بلندگو و بلندگوهای دیگر را محاسبه نمایید.

④ مقدار DTA (همترازی دیجیتالی زمان) را که در گام ③ محاسبه کردید برای هریک از بلندگوها اعمال کنید.

⑤ مقدار دریافت (gain) را برای هریک از بلندگوها تنظیم کنید.

مثلاً وقتی [Front All] به عنوان محل گوش دادن انتخاب شده باشد

**[Sound Image LR (Front)]**

تصویر صدا را طوری تنظیم می‌کند که در جایگاه جلو مکان‌سازی شود.

**[Sound Image LR (Rear)]**

تصویر صدا را طوری تنظیم می‌کند که در جایگاه عقب مکان‌سازی شود.

**[Size of the Virtual Sound Field]**

میدان صدای مجازی را روی اندازه میدان مورد نظر تنظیم می‌کند.

• اگر تصویر صدا از جایگاه جلو خارج شد،

[Sound Image LR (Front)]

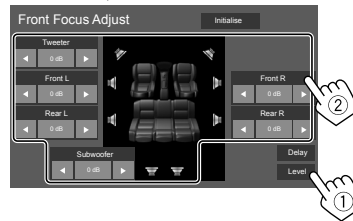
[Sound Image LR (Rear)] را تنظیم کنید.

**[Subwoofer Delay]**

زمان تأخیر را برای صدای سابووفر تنظیم می‌کند.

**3 [Level]** را لمس کنید ①، و سپس حجم صدای خروجی

را برای هریک از بلندگوها تنظیم نمایید ②.



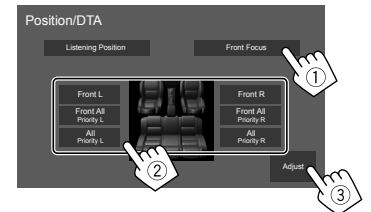
برای شروع تنظیم میزان: [Initialise] را لمس کنید.

**1 متمرکز کردن تصویر صدا—Front Focus**

1 [Front Focus] را لمس کنید ①، جایگاه شنود را به

عنوان موقعیت جلو انتخاب نمایید ②، و سپس گزینه

[Adjust] را لمس کنید ③.



• وقتی روی جایگاه [Front All] (صندلی‌های جلو) یا [All]

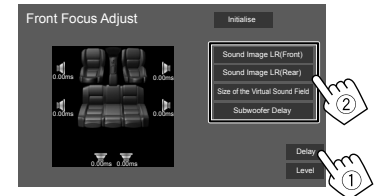
(صندلی‌های جلو و عقب) نشسته‌اید، چپ ("Priority L") یا

راست ("Priority R") را انتخاب کنید تا جایگاه مورد نظر برای

متمرکز کردن تصویر صدا مشخص گردد.

**2 [Delay]** را لمس کنید ① و سپس تصویر صدا را به

صورت دقیق تنظیم کنید ②.



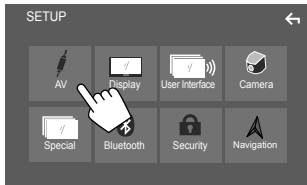
**تنظیمات صوتی تصویری**

(فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل‌های اندونزی /  
 مدل‌های آسیای جنوب شرقی KW-V640BT منطقه 2 /  
 KW-M540BT / KW-M540BT)

صفحه <AV> را نمایش دهید.  
 در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [AV] را لمس کنید.



برای مثال، صفحه تنظیمات مربوط به مدل KW-V640BT منطقه 3

**<TV Tuner Control>**

- **ON:** امکان کنترل عملیات تلویزیون را برای ورودی "AV-IN" فراهم می‌کند.
- **OFF** (وضعیت اولیه): جهت استفاده از ورودی "AV-IN" برای لوازمی غیر از گیرنده تلویزیون، این گزینه را انتخاب کنید.

**<Loudness>**

میزان بلندی صدا را تنظیم می‌کند. (وقتی بلندی صدا تنظیم شود، نشانگر LOUD روشن می‌گردد).

• **OFF** (وضعیت اولیه) / **High / Low**

**<Volume Link EQ>**

با افزایش پهنای باند، از میزان نویز رانندگی می‌کاهد.

• **OFF** (وضعیت اولیه) / **ON**

**\*<Space Enhancement>**

با استفاده از سیستم "پردازنده سیگنال دیجیتال" (DSP)، فضای صدا را به صورت مجازی ارتقا می‌دهد. میزان ارتقا را انتخاب کنید.

• **OFF** (وضعیت اولیه) / **Large / Medium / Small**

**<Digital Track Expander>**

صدایی که به دلیل فشرده‌سازی صوتی از دست رفته است را به یک صدای واقعی برمی‌گرداند.

• **ON / OFF** (وضعیت اولیه)

**<Sound Response>**

با استفاده از سیستم "پردازنده سیگنال دیجیتال" (DSP)، صدا را به صورت مجازی واقعی‌تر می‌کند. میزان صدا را انتخاب کنید.

• **OFF** (وضعیت اولیه) / **3 / 2 / 1**

**<Sound Lift>**

مکان‌سازی تصویر صدا را به نقطه بالا یا پایین جابجا می‌کند. ارتفاع را انتخاب کنید.

• **OFF** (وضعیت اولیه) / **High / Middle / Low**

\* وقتی "Tuner" به عنوان منبع انتخاب شده باشد، نمی‌توانید تنظیمات را تغییر دهید.

**<Fader/Balance>**

تراز صدا را برای تنظیم بکشید. [▲] / [▼] / [◀] / [▶] را لمس کنید یا علامت Ⓞ را برای تنظیم بکشید.

**<Fader>**

تعادل خروجی بلندگوی جلو و عقب را تنظیم می‌کند. هنگام استفاده از سیستم دو بلندگویی، فیدر را در حالت مرکز (0) تنظیم کنید.

• **F15** تا **R15** (وضعیت اولیه: 0)

**<Balance>**

تعادل خروجی بلندگوی چپ و راست را تنظیم می‌کند.

• **L15** تا **R15** (وضعیت اولیه: 0)

برای پاک کردن تنظیمات: [Center] را لمس کنید.

**<Volume Offset>**

تنظیم خودکار سطح ولوم برای هر منبع را تنظیم و ذخیره کنید. هنگامیکه منبع را تغییر می‌دهید میزان صدا بطور خودکار افزایش یا کاهش خواهد یافت.

اگر در ابتدا صدا را زیاد کرده و سپس با استفاده از Volume Offset صدا را کم کرده باشید، در صورت تعویض ناگهانی منبع ممکن است صدای بسیار بلندی خارج شود.

• **-5** تا **+5** (وضعیت اولیه: 0)

برای شروع تنظیم میزان: [Initialise] را لمس کنید.

**<Sound Effect>**

جلوه صوتی را تنظیم می‌کند.

**<Bass Boost>**

میزان ارتقای صدای بم را انتخاب می‌کند.

• **OFF** (وضعیت اولیه) / **3 / 2 / 1**

## تنظیمات نمایشگر

صفحه **<Display>** را باز کنید.  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه **<SETUP>** گزینه **[Display]** را لمس کنید.

**<Dimmer>**

- **ON**: دایمر را فعال می‌کند.
- **OFF**: دایمر را غیرفعال می‌کند.
- **SYNC** (وضعیت اولیه): وقتی چراغ‌های جلو را روشن می‌کنید، نور صفحه و روشنایی دکمه را کم می‌کند.
- نیاز به اتصال به سویچ کنترل چراغ‌های خودرو می‌باشد. (صفحه 43)
- **NAV-SYNC**\*: دایمر را با توجه به تنظیمات نمایش دستگاه ناوبری خارجی در روز/شب فعال یا غیرفعال می‌کند.

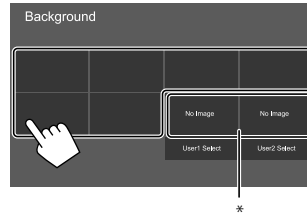
**<OSD Clock>**

- **ON** (وضعیت اولیه): در حین پخش منبع ویدیو، ساعت را نمایش می‌دهد.
- **OFF**: لغو می‌شود.

\* فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل‌های اندونزی / منطقه 2 / مدل‌های آسیای جنوب شرقی KW-V640BTM / KW-M540BTM / KW-M540BT

**<Background>**

می‌توانید طرح پس‌زمینه را عوض کنید.  
برای تغییر طرح پس‌زمینه:



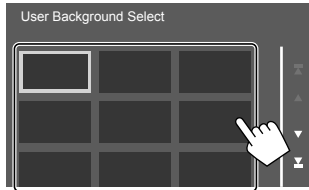
\* یک تصویر علاقه‌مندی باگیری شده را از پیش انتخاب می‌کند.

### ذخیره کردن تصویر مورد علاقه خود به عنوان تصویر پس‌زمینه

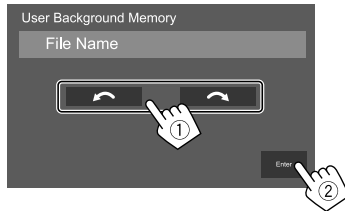
- می‌توانید از تصویر مورد علاقه خود که در دستگاه USB متصل ذخیره کرده‌اید برای پس‌زمینه استفاده کنید.
- ابتدا دستگاه USB حاوی عکس مورد نظر را متصل کنید.
- از فایل‌های BMP / PNG / JPEG با وضوح 480 × 800 پیکسل استفاده کنید.

1 جهت ذخیره‌سازی عکس برای صفحه **<Background>**، گزینه‌های **[User1 Select]** یا **[User2 Select]** را لمس کنید.

2 پوشه و سپس فایل مربوط به تصویر پس‌زمینه را در پوشه انتخابی برگزینید.



3 در صورت لزوم، عکس را بچرخانید (1)، و سپس انتخابتان را تأیید کنید (2).



یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. برای ذخیره‌سازی عکس جدید، **[Enter]** را لمس کنید. (تصویر جدید با تصویر موجود تعویض می‌شود.)

**<Viewing Angle>**

زاویه دید را نسبت به پائل مانیتور انتخاب کنید تا مشاهده تصویر بر روی صفحه آسان‌تر گردد.

- **0** (وضعیت اولیه) / -1 / -2 / -3

## تنظیمات رابط کاربری

صفحه <User Interface> را نمایش دهید.

در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [User Interface] را لمس کنید.

## &lt;Steering Remote Controller&gt;

عملکردها را برای کلیدهای روی غربلیک فرمان تعیین می‌کند.

- این عملکرد تنها زمانی قابل استفاده است که خودروی شما مجهز به کلیدهای الکترونیکی روی غربلیک فرمان باشد.
- فقط زمانی که پارک کرده اید می‌توانید عملکردها را ثبت کنید/ تغییر دهید.
- اگر سیستم کلیدهای روی غربلیک فرمان شما با دستگاه سازگار نباشد، عملیات تعیین عملکردها ممکن است انجام نگردد و خطایی ظاهر شود.

**1** زمانی که دستگاه برای تعیین عملکرد آماده است، دکمه مورد نظر روی غربلیک فرمان را به مدت **2** ثانیه نگه دارید تا ثبت/ تغییر انجام شود.

- قبل از اینکه عملیات را ادامه دهید، برای اطمینان از آماده بودن دستگاه به پیام نمایش داده شده مراجعه نمایید.

**2** عملکردی را برای اختصاص دادن به دکمه انتخابی برگزینید.



**3** مراحل 1 و 2 را برای تخصیص سایر عملکردها به دکمه‌های دیگر تکرار کنید.

**4** برای اتمام فرآیند، [Learning completed] را لمس کنید.

یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه [Yes] را لمس کنید.

- این دستگاه می‌تواند همه عملکردهای کلیدها را همزمان ثبت کند/ تغییر دهد. برای انجام این کار، همه دکمه‌ها را به نوبت فشار دهید و پس از فشار دادن همه آنها، [Learning completed] را در مرحله 2 لمس کنید. با این حال، پس از این عملیات عملکردهای جدیدی را نمی‌توان تعیین کرد.
- هنگام تغییر دادن عملکردهایی که قبلاً تعیین شده است، عملکرد تخصیص یافته‌ای که می‌خواهید در مرحله 2 تغییر دهید را لمس کنید و سپس با لمس عملکرد جدید از لیست عملکردها، آن را انتخاب نمایید.
- محتوای عملکردهای قابل تعیین در لیست عملکردها را تأیید کنید. شما نمی‌توانید لیست عملکردها را ویرایش کنید.

برای شروع تنظیمات: گزینه [Learning initialisation] را در مرحله 2 لمس کنید.

یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه [Yes] را لمس کنید.

- برای لغو راه اندازی، [No] را لمس کنید.

## &lt;Beep&gt;

• ON (وضعیت اولیه): صدای لمس کلید را فعال می‌کند.

• OFF: صدای لمس کلید را غیر فعال می‌کند.

\* تنها زمانی امکان‌پذیر است که <X'over Network> روی [2way] تنظیم شده باشد.

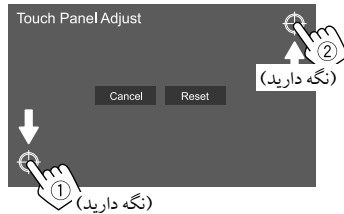
## &lt;Language Select&gt;

زبان متن که برای اطلاعات روی صفحه استفاده می‌شود را انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به "تنظیمات اولیه" در صفحه 4 رجوع کنید.

## &lt;Touch Panel Adjust&gt;

محل دکمه‌های روی صفحه را تنظیم کنید.

مرکز علامت‌ها را در گوشه پایین سمت چپ (1) و در گوشه بالا سمت راست (2) طبق دستورالعمل لمس کنید.



- برای بازنشانی محل لمس، [Reset] را لمس کنید.
- برای لغو عملکرد فعلی، [Cancel] را لمس کنید.

## &lt;Clock&gt;

روش تنظیم تاریخ و ساعت را انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به "تنظیمات تقویم/ ساعت" در صفحه 5 رجوع کنید.

**<Time Zone>\* 1**

منطقه زمانی مربوط به ناحیه خود را انتخاب نمایید. برای اطلاع از جزئیات، به "تنظیمات تقویم/ ساعت" در صفحه 5 رجوع کنید.

**<Clock Adjust>\* 1**

تاریخ و ساعت را به صورت دستی تنظیم کنید. برای اطلاع از جزئیات، به "تنظیمات تقویم/ ساعت" در صفحه 5 رجوع کنید.

**<DISP Key>**

وقتی [DISP] در منوی میانبر بالا پر لمس می شود، صفحه باز شده را انتخاب کنید.

- **Apps**: به صفحه برنامه روی تلفن هوشمند متصل می رود.
- **NAV**: به صفحه ناوبری مربوط به دستگاه ناوبری متصل شده می رود.\* 2
- **OFF** (وضعیت اولیه): به صفحه کنترل منبع فعلی می رود.

\* 1 هنگامی که [Clock] روی [Manual] تنظیم شده باشد امکان پذیر است.

\* 2 فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل های اندونزی / مدل های آسیای جنوب شرقی KW-V640BTM / KW-MS40BTM / KW-MS40BT

**تنظیمات دوربین**

صفحه **<Camera>** را نمایش می دهد. در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه **<SETUP>** گزینه **[Camera]** را لمس کنید.

**<R-CAM Interruption>**

- **ON** (وضعیت اولیه): هنگامی که دنده را در وضعیت عقب (R) قرار می دهید، تصویر را از دوربین دید عقب نمایش می دهد.
- **OFF**: هنگامی که دوربین متصل نیست، این مورد را انتخاب کنید.

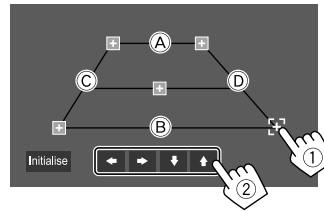
**<Parking Guidelines>**

- **ON** (وضعیت اولیه): خطوط راهنمای پارک را نمایش می دهد.
- **OFF**: خطوط راهنمای پارک را محو می کند.

**<Guidelines Setup>**

خطوط راهنمای پارک را مطابق با اندازه خودرو، فضای پارک و غیره تنظیم کنید. هنگام تنظیم خطوط راهنمای پارک، حتماً از ترمز دستی استفاده کنید تا از حرکت خودرو جلوگیری شود.

یکی از علامت های [ ] را لمس کنید (1) و سپس موقعیت علامت [ ] انتخاب شده را تنظیم نمایید (2).



اطمینان حاصل کنید که (A) و (B) از جهت افقی موازی بوده و همچنین طول (C) و (D) یکسان باشد.

- برای بازگرداندن همه علامت ها به محل اولیه، [Initialise] را لمس کنید و نگه دارید. یک پیام تأیید ظاهر می شود. گزینه **[Yes]** را لمس کنید.

**تنظیمات خاص سیستم**

صفحه **<Special>** را نمایش دهید. در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه **<SETUP>** گزینه **[Special]** را لمس کنید.

**<DEMO>**

- **ON** (وضعیت اولیه): نمایش صفحه را فعال می کند.
- **OFF**: نمایش صفحه را غیر فعال می کند.

**<SETUP Memory>**

• **Lock**: تنظیمات **<Audio SETUP Memory>** / **<Audio SETUP Recall>** / **<Audio SETUP Clear>** را قفل می کند.

- وقتی **[Lock]** انتخاب شده باشد، آیتم های تنظیمات **<Speaker/X'over>** را نمی توان تنظیم کرد.
- **Unlock**: تنظیمات را از حالت قفل خارج می کند.

**\*<Audio SETUP Memory>**

تنظیمات صوتی زیر را در حافظه ذخیره می کند:

- Fader/Balance
  - Speaker/X'over
  - Equalizer (تنظیمات روی پیش فرض کاربر **[User1]**)
  - **[User4]** / تنظیم میزان صدای ساب ووفر
  - Position/DTA
  - Sound Effect
- یک پیام تأیید ظاهر می شود. گزینه **[Yes]** را لمس کنید.

\* تنها زمانی امکان پذیر است که **<SETUP Memory>** روی **[Unlock]** تنظیم شده باشد.

**<Audio SETUP Recall>\***

تنظیماتی که توسط **<Audio SETUP Memory>** به خاطر سپرده شده را بازیابی می‌کند. یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه **[Yes]** را لمس کنید.

**<Audio SETUP Clear>\***

تنظیماتی که در صفحه **<Audio>** صورت گرفته را پاک می‌کند. یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه **[Yes]** را لمس کنید.

**<Software Information>**

اطلاعات نرم‌افزار را (از قبیل شماره سریال، نسخه برنامه، نسخه سیستم و غیره) نمایش می‌دهد. می‌توانید نرم‌افزار را به روز کنید.

**<Open Source Licenses>**

مجموعه‌های منبع باز را نشان می‌دهد.

**<Initialise>**

تمامی تنظیماتی که روی دستگاه انجام گرفته را به وضعیت اول بازمی‌گرداند. یک پیام تأیید ظاهر می‌شود. گزینه **[Yes]** را لمس کنید.  
\* تنظیماتی که روی **<Audio SETUP Memory>** ذخیره شده است به وضعیت اول بازگردانده نمی‌شود.

\* تنها زمانی امکان‌پذیر است که **<SETUP Memory>** روی **[Unlock]** تنظیم شده باشد.

**تنظیمات Bluetooth**

صفحه **<Bluetooth>** را نمایش دهید.  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه **<SETUP>** گزینه **[Bluetooth]** را لمس کنید.

**<Bluetooth>**

- **ON** (وضعیت اولیه): عملکرد Bluetooth سیستم را فعال می‌کند.
- **OFF**: عملکرد Bluetooth سیستم را غیرفعال می‌کند.

**<Select Device>**

دستگاه جفت‌شده را متصل یا قطع می‌کند. (صفحه 25)

**<Device Name>**

نامی که از این سیستم بر روی دستگاه Bluetooth نمایش داده می‌شود را نمایش / تغییر می‌دهد. (صفحه 26)

**<PIN Code>**

پین کد دستگاه را تغییر می‌دهد. (صفحه 25)

**<Device Address>**

آدرس مربوط به این دستگاه را نشان می‌دهد.

**<TEL SETUP>**

تنظیمات مربوط به استفاده از تلفن همراه متصل به Bluetooth را یکپارچگی می‌کند. (صفحه 29)

**<MIC SETUP>**

(فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 / مدل‌های KW-M540BT آسیای جنوب شرقی)

میکروفن مورد استفاده برای تلفن همراه Bluetooth را انتخاب کنید.  
• **Built-in Mic** (پیش فرض): هنگام استفاده از میکروفن داخلی این گزینه را انتخاب کنید.

• **External Mic**: هنگام استفاده از میکروفن خارجی که به پایانه MIC وصل کرده‌اید، این گزینه را انتخاب کنید.

**تنظیمات امنیتی**

صفحه **<Security>** را نمایش دهید.  
در صفحه خانه، دکمه‌های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه **<SETUP>** گزینه **[Security]** را لمس کنید.

**<Security Code Set>**

کد امنیتی را برای دستگاه ثبت می‌کند. (صفحه 4)

**<Security Code Cancellation>**

کد امنیتی را پاک می‌کند. (صفحه 5)

**<Security Code Change>**

کد امنیتی را تغییر می‌دهد. (صفحه 5)

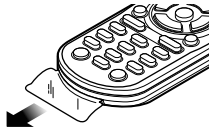


## دستگاه کنترل از راه دور

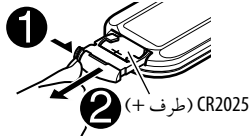
## آماده‌سازی

## برداشتن پلک بتری

برای فعال کردن بتری کنترل از راه دور، پلک بتری را از آن خارج کنید.



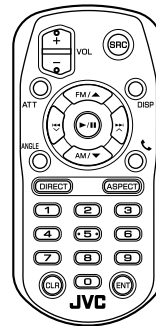
## تعویض بتری کنترل از راه دور



- از بتری های سکه ای موجود در بازار استفاده کنید (CR2025).
- بتری را وارد کنید، به طوری که قطب های + و - به طور صحیح قرار گرفته باشند.
- اگر برد یا کارایی کنترل از راه دور کاهش یافت، بتری ها را عوض کنید.

کنترل از راه دور RM-RK258 همراه مدل KW-V640BT منطقه 3 /  
KW-V640BTM منطقه 2 / مدل های KW-M540BT آسیای جنوب  
شرقی / KW-M540BTM عرضه شده است.

- برای مدل های KW-M540BT استرالیایی / نیوزلندی: برای استفاده از کنترل از راه دور، کنترل از راه دور نوع RM-RK258 را به اختیار خود خریداری فرمایید.
- به دفترچه راهنمایی که همراه کنترل از راه دور عرضه شده است رجوع نمایید.
- ایستگاه گیرنده به عملکرد کنترل از راه دور روی فرمان مجهز می باشد. (صفحه 36)
- برای نحوه اتصال، به صفحه 44 رجوع کنید.
- عملیات ممکن است بر اساس نوع کنترل از راه دور فرمان متفاوت باشد.



RM-RK258

## تنظیمات ناوبری

(فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل های اندونزی /  
KW-V640BTM منطقه 2 / مدل های آسیای جنوب شرقی  
KW-M540BTM / KW-M540BT)

صفحه <Navigation> را نمایش می دهد.  
در صفحه خانه، دکمه های زیر را لمس کنید:



سپس در صفحه <SETUP> گزینه [Navigation] را لمس کنید.

## &lt;NAV Voice Volume&gt;

ولوم راهنمایی پیمایش را تنظیم کنید. (0 تا 40، وضعیت اولیه: 24)

## ⚠️ اخطارها

- باتری را نبعد زیرا خطر سوختگی شیمیایی ایجاد می کند.
- کنترل از راه دور این محصول حاوی یک باتری سلولنی سکه‌ای/ دکمه‌ای است.
- اگر باتری سلولنی سکه‌ای/ دکمه‌ای بلعیده شود، ممکن است باعث سوختگی داخلی طی 2 ساعت شده و منجر به مرگ شود.
- باتری‌های نو و استفاده شده را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
- در صورتی که جای باتری درست و ایمن بسته نمی شود، از استفاده از محصول خودداری کنید و آن را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
- در صورتی که فکر می کنید باتری‌ها بلعیده شده‌اند و یا در جایی از بدن قرار گرفته‌اند، سریعاً به پزشک مراجعه کنید.

## ⚠️ احتیاط

- باتری را نزدیک آتش یا زیر نور مستقیم آفتاب رها نکنید. ممکن است منجر به آتش سوزی، انفجار یا تولید گرمای بیش از حد شود.
- کنترل از راه دور را در محل های داغ، مانند روی داشبورد، قرار ندهید.
- در صورتی که باتری لیتیومی به طرز نادرستی تعویض شده باشد، خطر انفجار وجود دارد. فقط با نوع مشابه یا معادل تعویض شود.

## عملیات پایه

<b>ATT</b>	صدا را کاهش می دهد/ بازسازی می کند.
<b>DISP</b>	صفحه کنترل منبع جاری را نمایش می دهد.
<b>FM/▲/AM/▼</b>	• باند را انتخاب می کند. • یک عنوان/آیتم/پوشه را انتخاب می کند.
	• تیونر: - ایستگاه ها را به صورت خودکار پیدا می کند. (فشار دهید)* - ایستگاه ها را به صورت دستی پیدا می کند. (نگه دارید)* • تراکی را انتخاب می کند. (فشار دهید)
<b>VOL +/VOL -</b>	سطح صدا را تنظیم می نماید.
<b>SRC</b>	منبع را انتخاب می کند.
<b>▶/  </b>	پخش را شروع می کند/ مکث می دهد. حالت جستجو را تغییر می دهد (AUTO1، MANUAL، AUTO2).
	تماسهای ورودی را پاسخ می دهد.
<b>0-9</b>	شماره ای را وارد می کند.
<b>1-6</b>	شماره یک ایستگاه از پیش تنظیم شده را وارد می کند.
<b>ANGLE</b>	برای این دستگاه استفاده نمی شود.
<b>ASPECT</b>	درجه بزرگ نمایی را تغییر می دهد. • برای بررسی حالت بزرگنمایی فعلی، با پانل لمس کار کنید. (صفحه 12)

## ENT

انتخاب را تایید می کند.

## DIRECT

به حالت جستجوی مستقیم وارد می شود.

## CLR

داده های نادرست ورودی را پاک می کند.

\* روش جستجو بسته به حالت جستجوی انتخابی متغیر می باشد.

## جستجو یک مورد به صورت مستقیم

هنگام گوش دادن به گیرنده (تیونر) یا حین پخش دیسک، می توانید با استفاده از دکمه‌های عددی مستقیماً به جستجوی فرکانس ایستگاه/فصل/عنوان/پوشه/فایل/تراک بپردازید.

- برای جستجوی تراکی در منوی VCD، این عمل را حین فعال بودن PBC انجام دهید.

### 1 برای وارد شدن به حالت جستجو، DIRECT را فشار دهید.

- هر بار که DIRECT را فشار دهید، آیتمی که باید جستجو شود تغییر می کند.

### 2 با فشار دادن یکی از دکمه‌های عددی، آیتم مورد نظر را

انتخاب کنید (فرکانس ایستگاه/فصل/عنوان/پوشه/فایل/تراک).

- برای پاک کردن ورودی نادرست، CLR را فشار دهید.

### 3 انتخاب را تایید کنید.

- برای فرکانس ایستگاه:
- برای سایر: ENT را فشار دهید.

برای خروج از حالت جستجو: DIRECT را فشار دهید.

## ⚠️ اخطارها

- سیم اشتعال (قرمز) و سیم باتری (زرد) را به شاسی خودرو (زمین) وصل نکنید؛ ممکن است باعث یک اتصال کوتاه شوید، که به نوبه خود ممکن است منجر به آتش سوزی شود.
- فیوز را از سیم اشتعال (قرمز) و سیم باتری (زرد) جدا نکنید. منبع قدرت باید از طریق فیوز به این سیم ها وصل باشد.
- همیشه سیم اشتعال (قرمز) و سیم باتری (زرد) را به منبع برقی وصل کنید که از جعبه فیوز رد شده باشد.

## ⚠️ احتیاط

- این دستگاه را در کنسول وسیله خود نصب نمایید.
- در حین استفاده یا اندکی بعد از استفاده از این دستگاه به قسمت های فلزی آن دست نزدیک. قسمت های فلزی مانند حصار و سینک گرمایش گرم می شوند.
- هنگام پارک کردن زیر سقف های کوتاه، دستگاه را خاموش کنید تا آنتن جمع شود. زمانی که دستگاه در خودرو همراه با عملکرد آنتن خودکار نصب شده باشد، با روشن کردن دستگاه، آنتن خود به خود باز می شود به شرطی که سیم کنترل آنتن (ANT. CONT) متصل شده باشد. (صفحه 43)

## قبل از نصب

### ■ احتیاط ها درباره نصب و اتصال

- راه اندازی و سیم کشی این محصول مستلزم مهارت و تجربه است. به منظور بهترین امنیت، راه اندازی و سیم کشی را به افراد مجرب واگذار کنید.
- دستگاه را نصب کنید به طوری که زاویه نصب شده 30 درجه یا کمتر باشد.
- مطمئن شوید که دستگاه را بر یک منبع قدرت DC 12 ولتی منفی بنا نهاده اید.
- دستگاه را در مکانی که در معرض نور مستقیم خورشید یا گرما و رطوبت بیش از حد قرار دارد نصب نکنید. همچنین از مکان هایی با گرد و غبار بیش از اندازه یا امکان پاشیدن آب اجتناب کنید.
- از پیچ هایی که برای خودتان است استفاده نکنید. فقط از پیچ های ارائه شده استفاده کنید. اگر از پیچ های اشتباه استفاده کنید، ممکن است به دستگاه آسیب بزنید.
- پس از اینکه دستگاه نصب شد، چک کنید که آیا چراغ های ترمز، چشمک زن ها، برف پاک کن ها، و غیره در اتومبیل به درستی کار می کنند.
- هنگام نصب دستگاه به خودرو روی سطح پائل محکم فشار ندهید. در غیر این صورت، ممکن است منجر به زخم، آسیب، یا خراب شدن شود.
- اگر قدرت روشن نیست ("Miswiring DC Offset Error"، "Warning DC Offset Error" نمایش داده می شود) ممکن است سیم بلندگو یک اتصال کوتاه داشته یا با شاسی خودرو تماس پیدا کرده و ممکن است عملکرد حفاظت فعال شده باشد. در این حالت، سیم بلندگو باید چک شود.

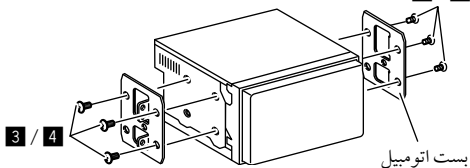
- کلیه کابل ها را از قسمت های فلزی گرمازا دور نگه دارید.
- اگر اشتعال اتومبیل شما یک موقعیت ACC ندارد، سیم های اشتعال را به منبع قدرت که می تواند با کلید اشتعال خاموش و روشن شود وصل کنید. اگر شما سیم اشتعال را به یک منبع قدرت با منبع ولتاژ ثابت، از قبیل سیم های باتری، وصل کنید ممکن است باتری تخلیه شود.
- اگر فیوز پرید، ابتدا مطمئن شوید که سیم ها تماس ندارند تا باعث اتصال کوتاه شوند، سپس فیوز کهنه را با یک فیوز در رده بندی مشابه تعویض کنید.
- سیم های متصل نشده را با نوار وینیلی یا مواد مشابه دیگر روکش کنید. به منظور جلوگیری از اتصال کوتاه، از برداشتن سرپوش ها یا بیرون آوردن انتهای سیم های نامتصل یا پایه ها خودداری نمایید.
- سیم ها را با بست مخصوص کابل محکم کنید و دور سیم هایی که به قسمت های فلزی در تماس هستند چسب برق بندید تا از سیم ها محافظت شود و از ایجاد اتصال کوتاه جلوگیری به عمل آید.
- سیم های بلندگو را به ترمینال هایی که با آنها مطابقت دارند درست وصل کنید. اگر شما سیم های ⊖ را قیچی کنید یا آنها را بر هر گونه قسمت فلزی داخل اتومبیل بنا کنید ممکن است دستگاه آسیب ببیند یا موفق نشود کار کند.
- هنگامی که فقط دو بلندگو به سیستم وصل شده اند، اتصال دهنده ها را یا به هر دو ترمینال های خروجی جلویی یا به هر دو ترمینال های خروجی عقبی وصل کنید (عقب و جلو را ترکیب نکنید). به عنوان مثال، اگر شما اتصال کننده ⊕ بلندگوی چپ را به ترمینال خروجی جلو وصل می کنید، اتصال کننده ⊖ را به ترمینال خروجی عقب وصل نکنید.

نصب دستگاه

نصب دستگاه با استفاده از بست خارج شده از اتومبیل

اتومبیل

3 / 4

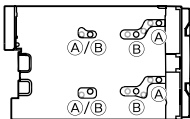


بست اتومبیل

نکات: پیچ‌های مناسب (عرضه‌شده) را برای براکت‌های نصب انتخاب کنید.

نصب بر روی اتومبیل‌های تویوتا

دستگاه را با استفاده از پیچ‌های تهیه شده روی بست نصب کنید (4). از حفره‌های نصبی (A) یا (B) استفاده کنید که با بست اتومبیل سازگار باشد.



نمای جانبی

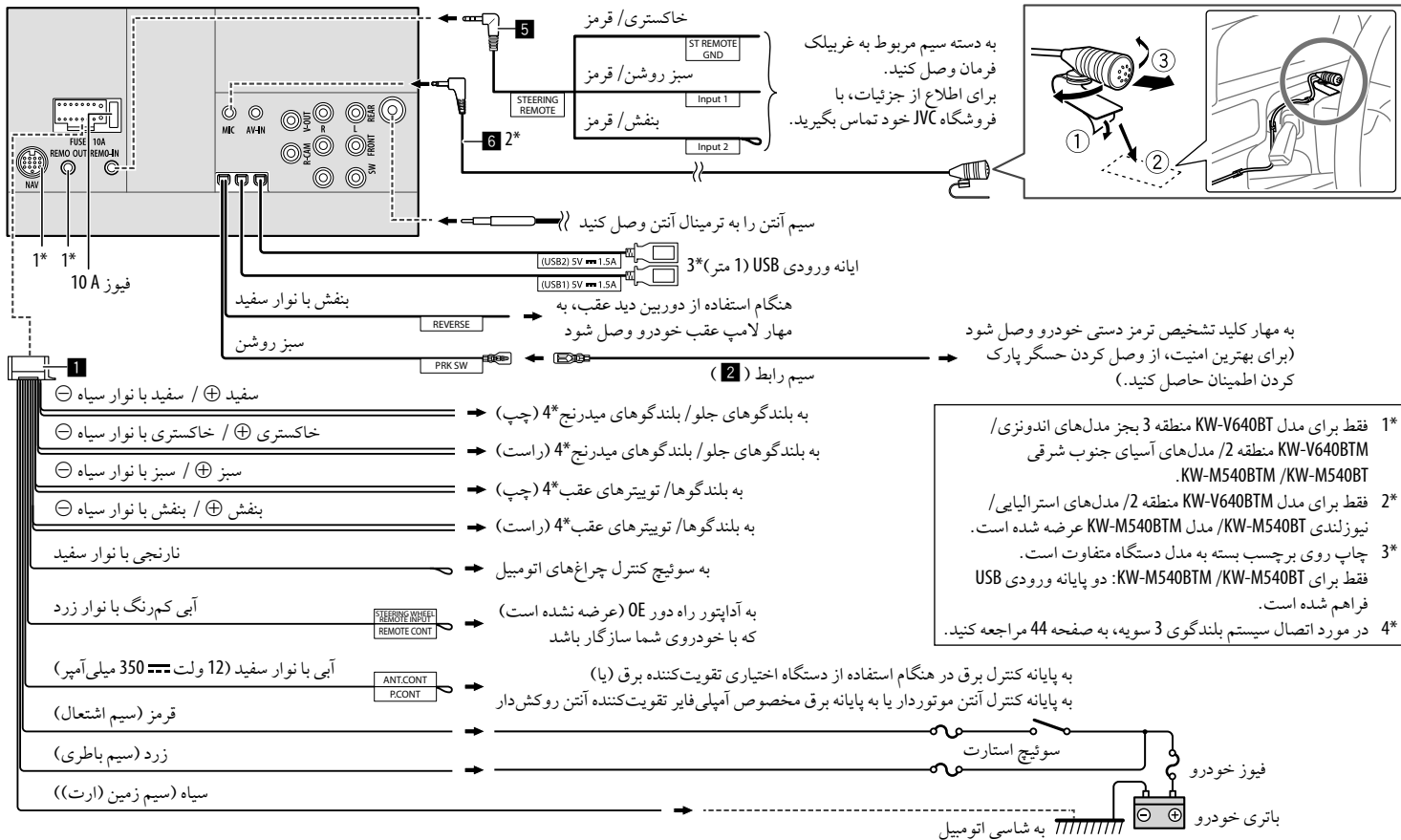
روش نصب

- 1 کلید را از اشتعال بردارید و اتصال باتری ⊖ را قطع کنید.
- 2 برای هر واحد دستگاه اتصالات سیم ورودی و خروجی مناسب درست کنید.
- 3 از میان مهار سیم کثنی کابل‌های بلندگو را وصل کنید.
- 4 سیم‌های دسته سیم را به ترتیب زیر متصل کنید: زمین (ارت)، باتری، استارت.
- 5 دسته سیم را به دستگاه وصل کنید.
- 6 دستگاه را در اتومبیل خود نصب کنید. اطمینان حاصل کنید که دستگاه در جای خود محکم نصب شده باشد. اگر دستگاه ثابت نباشد، ممکن است در عملکرد آن مشکل ایجاد شود (مثلاً ممکن است صدا پرش پیدا کند).
- 7 باتری ⊖ را مجدداً وصل کنید.
- 8 پیکر بندی <Initial Settings>. (صفحه 4)

فهرست قطعات مورد نیاز برای نصب

نکات: این فهرست قطعات شامل کلیه محتویات کارتن نمی‌شود.

- 1 مهار سیم کثنی (1 ×)
  - 2 کابل رابط پارک، 2 متری (1 ×)
  - 3 پیچ‌های سر تخت 8 × M5 میلی متری (6 ×)
  - 4 پیچ‌های سر گرد 8 × M5 میلی متری (6 ×)
  - 5 کابل ورودی دکمه‌های روی غربیلک فرمان (1 ×)
- فقط برای مدل KW-V640BTM منطقه 2/ مدل‌های استرالیایی / نیوزلندی KW-M540BT / مدل KW-M540BTM
- 6 میکروفن، 3 متر (1 ×)



نگهداری

تمیز کردن دستگاه

- برای تمیز کردن از هیچ حلال (مثلا تینر، بنزین و غیره)، ماده شوینده، یا حشره کشی استفاده نکنید. این کار ممکن است به موینتور یا دستگاه صدمه بزند.
- پانل را به نرمی با یک پارچه نرم و خشک تمیز کنید.

کار با دیسک ها

- سمت ضبط شده دیسک را لمس نکنید.
- روی دیسک نوار و موارد دیگر نجسبانیید؛ یا از دیسکی که روی آن نوار چسبانده شده است، استفاده نکنید.
- از هیچ وسیله جانبی برای دیسک استفاده نکنید.
- تمیز کردن را از مرکز دیسک شروع کرده و به سمت بیرون حرکت کنید.
- دیسک را با یک پارچه سیلیکونی خشک یا یک پارچه نرم تمیز کنید. از هیچ نوع حلالی استفاده نکنید.
- هنگام بیرون آوردن دیسک از دستگاه، آن را به صورت افقی بیرون بکشید.
- قبل از قرار دادن دیسک، تکه های زبر در قسمت سوراخ مرکزی و لبه دیسک را پاک کنید.

اطلاعات بیشتر

درباره فایل های قابل پخش

فایل های صوتی

- این دستگاه می تواند فایل های زیر با پسوندها و کدک های زیر را پخش کند:
  - برای دیسک: MP3 (.mp3)، WMA (.wma)، WAV (.wav)، AAC (.m4a).
  - برای دستگاه حافظه انبوه: MP3 (.mp3)، WMA (.wma)، WAV (.wav)، AAC (.m4a)، FLAC (.flac).

7 پایانه های خروجی 2\*

- خروجی سمت چپ (سفید)
- خروجی سمت راست (قرمز)
- REAR: فیش های بلندگوی عقب
- FRONT: فیش های بلندگوی جلو
- SW: فیش های ساب ووفر

برای تقاطع 3 طرفه:

- REAR: فیش های توپیتر
- FRONT: فیش های بلندگوهای میدرنج
- SW: فیش های ساب ووفر

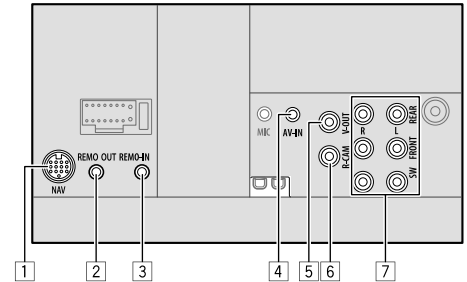
1\* فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل های اندونزی /

KW-V640BT منطقه 2 / مدل های آسیای جنوب شرقی  
KW-M540BTM / KW-M540BT

2\* هنگام اتصال یک آمپلی فایر خارجی، سیم زمین (ارت) را به

شاسی اتومبیل وصل کنید؛ در غیر این صورت، دستگاه ممکن است آسیب ببیند.

وصل کردن اجزاء خارجی



1 ورودی ناوبری (NAV)\*

2 خروجی کنترل از راه دور تیونر تلویزیون (REMO OUT)\*

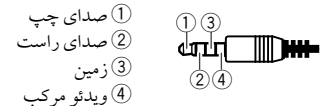
3 ورودی کنترل از راه دور غربلیک فرمان (REMO-IN)

• با استفاده از کابل ورودی دکمه های غربلیک فرمان، به دسته سیم متعلق به دکمه های روی غربلیک فرمان خود رو متصل کنید (5).

برای اطلاع از جزئیات، با فروشگاه JVC خود تماس بگیرید.

4 ورودی ویدیو صدا (AV-IN)

انواع فیش مینی 4 قطبی زیر را متصل کنید:



5 خروجی تصویر (V-OUT)

6 ورودی دوربین دید عقب (R-CAM)

- این دستگاه دریافت کننده می تواند فایل های دارای شرایط زیر را پخش کند:
  - سرعت بیت:
  - برای دیسک:
    - MP3: 8 کیلو بیت بر ثانیه - 320 کیلو بیت بر ثانیه
    - WMA: 5 کیلو بیت بر ثانیه - 320 کیلو بیت بر ثانیه
    - AAC: 16 کیلو بیت بر ثانیه - 320 کیلو بیت بر ثانیه
  - برای USB:
    - 8 کیلو بیت بر ثانیه - 320 کیلو بیت بر ثانیه AAC/WMA/MP3
  - فرکانس نمونه برداری
  - برای دیسک:
    - AAC/MP3: 32 کیلوهرتز، 44.1 کیلوهرتز، 48 کیلوهرتز
    - WMA: 8 کیلوهرتز، 11.025 کیلوهرتز، 16 کیلوهرتز، 22.05 کیلوهرتز، 32 کیلوهرتز، 44.1 کیلوهرتز، 48 کیلوهرتز
    - WAV: 44.1 کیلوهرتز
  - برای USB:
    - AAC/WMA/MP3: 16 کیلوهرتز - 48 کیلوهرتز
    - FLAC/WAV: 16 کیلوهرتز - 96 کیلوهرتز
  - فایلهای ضبط شده در قالب VBR (نرخ بیت متغیر) در مشخصه زمان سبزی شده تفاوت دارند
  - این دستگاه می تواند محتوای زیر را نمایش دهد:
    - برچسب:
      - MP3: برچسب ID3 (نسخه 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4)
      - برچسب WMA
      - برچسب WAV
      - برچسب AAC
      - برچسب FLAC
    - تصویر Jacket:
      - اندازه تصویر: وضوح 32 × 32 تا 232 × 672
      - اندازه داده: کمتر از 500 کیلوبایت
      - نوع فایل: BMP/PNG/JPEG

- این دستگاه گیرنده قادر به پخش فایل های زیر نمی باشد:
  - فایل های MP3 کد شده توسط فرمت MP3i و MP3 PRO.
  - فایل های MP3 کدگذاری شده با لایه 1/2.
  - فایل های WMA کدگذاری شده با فرمت فشرده، تخصصی، و صوتی.
  - فایل های WMA که بر اساس Windows Media® Audio نیستند.
  - فایل های AAC/WMA فرمت شده با DRM که از کپی شدن محافظت می شوند.
  - فایل های AAC با استفاده از FairPlay کپی رایت شده اند (بجز مواردی که در iPhone/iPod ذخیره شده باشند).
  - فایل های که دارای داده هایی مانند ATRAC3، AIFF، و غیره می باشند.
- فایل های ویدئویی**
- این دستگاه می تواند فایل های زیر با پسوندها و کدک های زیر را پخش کند:
  - برای دیسک: MPEG2/MPEG1 (،.mpg ،.mpeg)
  - برای دستگاه حافظه انبوه USB: MPEG2/MPEG1 (،.mpg ،.m4v ،.mp4) MPEG4 (،.m4v ،.mp4) H.264، (،.m4v ،.mp4) ،.avi
  - فایل های جریانی که با قالب زیر مطابقت داشته باشد:
    - صوتی: MP3 یا Dolby Audio
    - MPEG2/MPEG1
    - صوتی: MPEG1 Audio Layer-2 یا Dolby Audio
    - ویدئو: پخش جریانی سیستم/ برنامه MPEG
  - سایر شرایط قابل پخش:
    - MPEG2/MPEG1: قالب فایل: MP@ML (پروفیل اصلی در سطح اصلی) / SP@ML (پروفیل ساده در سطح اصلی) / MP@LL (پروفیل اصلی در سطح پایین)
    - قالب خروجی ویدئو: NTSC (طبق پیش فرض)
  - این دستگاه می تواند فایل های با حجم حداکثر 4 گیگابایت را پخش کند.

## درباره پخش دیسک

- انواع دیسک قابل پخش**
- CD-DA: سی دی صوتی
- DVD: تصویری: کد منطقه: 2 یا 3 (بسته به کشور و ناحیه فروش)
- دیسک دو طرفه: طرف DVD
- VCD: سی دی ویدئویی (سازگار با PBC)
- DVD قابل ضبط/ قابل ضبط مجدد (DVD-R/+R، DVD-R/+R)
- DVD تصویری: پل Joliet، Romeo، 2، ISO 9660 سطح 1، سطح 2
- سایر قالب های قابل پخش:
  - DVD-R ضبط شده در فرمت چند لایه ای (غیر از دیسک های با لایه های دو طرفه)
  - +R/+RW فاینالایز شده (فقط قالب ویدئویی)
- CD قابل ضبط/ قابل ضبط مجدد (CD-R/+R، Joliet، Romeo، 2، ISO 9660 سطح 1، سطح 2، سایر اطلاعات:
  - حین پخش یک DVD ویدئویی، صدای DTS را نمی توان از این دستگاه پخش یا تکثیر کرد.
- این دستگاه می تواند حدود 5 000 فایل و 250 پوشه را در یک دیسک قابل ضبط/ قابل رایت مجدد تشخیص دهد (حداکثر 999 فایل در هر پوشه).
- فقط از دیسک های قابل ضبط/ قابل رایت مجدد که "فاینالایز" شده اند استفاده کنید.
- این دستگاه گیرنده می تواند دیسک های چند بخشی قابل ضبط/ قابل رایت مجدد را پخش کند، هر چند که، بخش های بسته نشده در هنگام پخش رد خواهند شد.

انواع دیسک‌های غیر قابل پخش و فرمت‌های آنها

- دیسک‌های DVD-Audio / DVD-ROM / SVCD (Super Video CD) ، CD-ROM ، CD Text ، (CD-I Ready) CD-I ، DTS-CD ،
- /H.264 /MKV /FLAC /DivX /MPEG4 /BMP /PNG /JPEG
- DVD-RAM /DVD+VR /DVD-VR /WMV که روی DVD-R یا +R /+RW ضبط شده باشد
- /H.264 /MKV /FLAC /DivX /MPEG4 /BMP /PNG /JPEG
- WMV که روی CD-R /-RW ضبط شده باشد
- دیسک‌های دو طرفه DVD-RW
- دیسک‌های دو طرفه +RW
- طرف غیر DVD در "DualDisc" که با استاندارد "Compact Disc Digital Audio" سازگار نمی باشد
- دیسک‌هایی که گرد نباشند.
- دیسک‌هایی که سطح ضبط آنها رنگی است یا دیسک‌های آلوده.
- دیسک‌های قابل ضبط / ضبط مجدد که فاینالایز نشده باشند.
- دیسک‌های 3 اینچی. تلاش برای وارد کردن این دیسک‌ها با استفاده از یک آداپتور ممکن است باعث نقص عملکرد شود.
- برخی از دیسک‌های قابل ضبط / قابل رایت مجدد ممکن است بخاطر ویژگی‌های خاص آنها یا شرایط ضبط پخش نشوند.

کدهای زبانی (برای انتخاب زبان DVD)

AA	آفار	GD	اسکاتلندی گالیک
AB	آبخازیان	GL	گالیکی
AF	آفریقایی	GN	گوارانی
AM	آمریک	GU	گجراتی
AR	عربی	HA	هاوسا
AS	آسامی	HI	هندی
AY	آیمارا	HR	کرواتی
AZ	آذربایجانی	HU	مجارستانی
BA	بشکیر	HY	ارمنی
BE	بیلوروسی	IA	بین‌زبانی
BG	بلغاری	IE	بین‌زبانی
BH	بی‌هارای	IK	ایتویپاک
BI	بیسلاما	IN	اندونزیایی
BN	بنگالی، بنگالا	IS	ایسلندی
BO	بتی	IW	عبری
BR	برتونی	JA	ژاپنی
CA	کاتالان	JI	یدیش
CO	کرسی	JW	جاوانی
CS	چک	KA	گرجی
CY	ولزی	KK	کزاقی
DZ	بوتانی	KL	گرین‌لندی
EL	یونانی	KM	کامبوچی
EO	اسپرانتو	KN	کانادا
ET	استونیایی	KO	کره ایی (KOR)
EU	باسک	KS	کشمیری
FA	فارسی	KU	کردی
FI	فنلاندی	KY	قرقیزی
FJ	فیجی	LA	لاتین
FO	فاروس	LN	اینگالا
FY	فریسی	LO	لائوسی
GA	ایرلندی	LT	لیتوانیایی

LV	لاتویان، لیتش	SM	ساموآن
MG	مالاگاسکی	SN	شونا
MI	ماواری	SO	سومالی
MK	مقدونیه ایی	SQ	آلبانیایی
ML	مالایلام	SR	صربی
MN	مغولی	SS	سیسواتی
MO	مولداوایی	ST	سسوتو
MR	مراسی	SU	سادنیس
MS	مالزیایی (MAY)	SW	سواحیلی
MT	مالتی	TA	تامیل
MY	برمه ایی	TE	تلوگو
NA	نارو	TG	تاجیک
NE	نپالی	TH	تایلندی
NO	نروژی	TI	تیگرینا
OC	اوسیتان	TK	ترکمنی
OM	(آفان) ارومو	TL	تاگالوگ
OR	اوریا	TN	ستسونا
PA	پنجابی	TO	تونگا
PL	لهستانی	TR	ترکی
PS	پشتو	TS	تسونگا
QU	گوئچوآ	TT	تاتار
RM	رائتو-رومانس	TW	تویی
RN	کیروندی	UK	اوکراینی
RO	رومانیایی	UR	اردو
RW	کینیار واندا	UZ	ازبکی
SA	سانسکریت	VI	ویتنامی
SD	سندی	VO	ولاپوک
SG	سانگهو	WO	ولوف
SH	صرب و کرواتی	XH	خوسایی
SI	سینگالیز	YO	یوروب
SK	اسلوواکی	ZU	زولو
SL	اسلونیایی		



## ■ درباره پخش USB

### نکته مهم

حتماً مطمئن شوید برای دوری از دست دادن اطلاعات، از همه اطلاعات مهم فایل پشتیبانی تهیه کرده اید. ما هیچگونه مسئولیتی در قبال از دست دادن داده‌های روی دستگاه‌ها در هنگام استفاده از این دستگاه، بر عهده نخواهیم داشت.

### فایل‌های قابل پخش در دستگاه USB

- این دستگاه می‌تواند فایل‌های ذخیره شده در دستگاه ذخیره USB با پسوند‌های زیر را پخش کند.
- MP3 / MKV / WMV / H.264 / MPEG4 / MPEG2 / MPEG1 / FLAC / (m4a) AAC / WAV / WMA
- این دستگاه قابلیت خوانش موارد زیر را دارد:
  - جمعاً 5 000 فایل
  - 250 پوشه حاوی فایل‌های ویدئویی و حداکثر 9 999 فایل در هر پوشه
  - 250 پوشه حاوی فایل‌های عکسی و حداکثر 9 999 فایل در هر پوشه
  - 9 999 پوشه حاوی فایل‌های صوتی و حداکثر 1 000 فایل در هر پوشه
  - حداکثر تعداد نویسه‌ها (هنگامی که نویسه‌ها 1 بایتی باشند):
    - نام پوشه‌ها: 50 حرف
    - نام فایل‌ها: 50 حرف

### نکاتی درباره استفاده از دستگاه USB

- اگر استفاده از حافظه USB برای ایمنی هنگام رانندگی خطر داشته باشد، از آن استفاده نکنید.
- هنگام وصل کردن با کابل USB، از کابل USB 2.0 استفاده کنید.

- شوکه‌های الکترو استاتیک در هنگام وصل کردن دستگاه USB ممکن است پخش دستگاه را غیر عادی نماید. در این حالت، دستگاه USB را جدا کرده و سپس این دستگاه و دستگاه USB را بازنشانی کنید.
- در حالی که عبارت "Reading" بر روی صفحه نمایش داده شده است، دستگاه USB را به طور بی‌در پی جدا یا وصل نکنید.
- عملیات و تغذیه ممکن است برای برخی از دستگاه‌های USB عمل نکنند.
- دستگاه USB را در اتومبیل قرار ندهید، آن را در معرض نور مستقیم خورشید یا درجه حرارت بالا قرار ندهید تا از تغییر شکل یا آسیب رسیدن به دستگاه جلوگیری شود.

### دستگاه USB غیر قابل پخش

- هنگام استفاده از کابل بسط USB ممکن است دستگاه فایل‌ها را در وسیله USB به خوبی پخش نکند.
- دستگاه‌های USB مجهز به عملکردهای خاص مانند عملکردهای حفاظت دیتا را نمی‌توان در دستگاه استفاده کرد.
- از دستگاه USB که دارای بیش از 2 پارتیشن است استفاده نکنید.
- بسته به شکل دستگاه‌های USB و محل‌های اتصال برخی از دستگاه‌های USB ممکن است به درستی وصل نشده باشند یا اتصالات درست نباشند.
- این دستگاه ممکن است کارت حافظه‌ای را که در کارت خوان USB قرار داده شده است تشخیص ندهد.

## ■ درباره iPhone/iPod

### نکته مهم

حتماً مطمئن شوید برای دوری از دست دادن اطلاعات، از همه اطلاعات مهم فایل پشتیبانی تهیه کرده اید. ما هیچگونه مسئولیتی در قبال از دست دادن داده‌های روی دستگاه‌ها در هنگام استفاده از این دستگاه، بر عهده نخواهیم داشت.

### • iPhone/iPod که قابل اتصال باشد

- Made for
  - iPod nano (7th Generation)\*
  - iPod touch (6th Generation)
  - iPod touch (5th Generation)
  - iPhone 7 Plus
  - iPhone 7
  - iPhone SE
  - iPhone 6S Plus
  - iPhone 6S
  - iPhone 6 Plus
  - iPhone 6
  - iPhone 5S
  - iPhone 5C
  - iPhone 5

\* فقط در صورتی امکان‌پذیر است که از طریق پایانه ورودی USB وصل شود.

### نکاتی درباره استفاده از دستگاه iPhone/iPod

- هنگام کار کردن با یک آی‌پاد iPhone/iPod بعضی از عملیات ممکن است درست یا طوری که از آنها انتظار می‌رود کار نکنند. در این صورت، وب سایت‌های زیر که متعلق به JVC هستند را ببینید:
  - <<http://www.jvc.net/cs/car/>>
- وقتی این دستگاه را روشن می‌کنید، iPhone/iPod از طریق دستگاه شارژر می‌شوند.
- اطلاعات متن ممکن است به درستی نمایش داده نشوند.
- برای برخی از مدل‌های iPhone/iPod، عملکرد ممکن است در حین اجرای عملیات غیر عادی یا بی‌ثبات باشد. در این حالت، دستگاه iPhone/iPod را جدا کنید و وضعیت آن را بررسی کنید.
- اگر عملکرد بهتر نشد یا کند بود، iPod یا iPhone را بازنشانی کنید.

ایراد که غالباً ظاهر می شود مهم نیست. نکات فوق را پیش از تلفن به مرکز سرویس و تعمیرات بررسی کنید.

- برای کار با دستگاه های خارجی، به دستورالعمل های ارایه شده با آداپتورهای استفاده شده برای اتصالات هم مراجعه نمایید (همچنین دستورالعمل های ارایه شده با دستگاه های خارجی).

## عمومی

- صدایی از بلندگوها خارج نمی شود.
- ← اندازه صدا را بر روی میزان بهینه آن تنظیم نمایید.
- ← کابلها و اتصالات را بررسی کنید.
- تصویری روی صفحه نمایش داده نمی شود.
- ← صفحه را روشن کنید. (صفحه 3)
- کنترل از راه دور \* کار نمی کند.
- ← باتری را تعویض کنید.
- \* برای مدل های KW-M540BT استریلیبی/ نیوزلندی: دستگاه کنترل از راه دور RM-RK258 را در صورت تمایل خریداری کنید.
- ← "No Signal" / "No Video Signal" ظاهر می شود.
- ← پخش را از دستگاه خارجی متصل به پایه ورودی AV-IN شروع کنید.
- ← کابلها و اتصالات را بررسی کنید.
- ← سیگنال ورودی بیش از حد ضعیف میباشد.
- "Miswiring DC Offset Error" / "Warning DC Offset Error" ظاهر می شود.
- ← سیم بلندگو اتصالی پیدا کرده است یا به شاسی اتومبیل وصل شده است. سیم بلندگو را به روش مناسب تعویض کنید یا عایق بندی کنید، سپس دستگاه را بازنشانی کنید.

## "Parking off" ظاهر می شود.

← هنگامی که ترمز دستی کشیده نشده باشد، تصویری نمایش داده نمی شود.

## "Learning Process Failed" ظاهر می شود.

← سیستم کلیدهای روی غربلیک فرمان شما با دستگاه سازگار نیست؛ عملیات تعیین عملکردها امکان پذیر نمی باشد. برای اطلاع از جزئیات، با فروشنده دستگاه پخش خودروی خود صحبت کنید.

## دیسک های

- (فقط برای KW-V640BTM/KW-V640BT)
- دیسک قابل رایت کردن/ قابل ضبط کردن نمی توانند پخش شوند.
- ← دیسک فاینالایز شده ای را وارد نمایید.
- ← با همان اجزایی که جهت ضبط کردن مورد استفاده قرار می دهید دیسک را فاینالایز نمایید.
- تراکهای دیسکهای دیسک قابل رایت کردن/ قابل ضبط کردن نمی توانند رد شوند.
- ← دیسک فاینالایز شده ای را وارد نمایید.
- ← با همان اجزایی که جهت ضبط کردن مورد استفاده قرار می دهید دیسک را فاینالایز نمایید.
- پخش شروع نمی شود.
- ← فرمت فایل ها توسط دستگاه پشتیبانی نمی شود.
- تصویری روی نمایشگر خارجی نمایش داده نمی شود.
- ← سیم ویدیو را درست نصب نمایید.
- ← یگ ورودی درست را بر روی نمایشگر خارجی انتخاب نمایید.
- فایل های روی دیسک با فرمت WMA/MP3/MPEG2/MPEG1 / AAC/WAV قابل پخش نیستند.
- ← تراک ها را با نرم افزاری سازگار در دیسک های مناسب بخوانید. (صفحه 45)
- ← کد های پسوند مناسب به نام فایل ها بیفزایید.

تراک ها روی دیسک های قابل ضبط/ قابل رایت مجدد آنگونه که شما انتظار دارید پخش نمی شوند.

← ترتیب پخش ممکن است با ترتیبی که در سایر پخش کننده ها صورت می گیرد متفاوت باشد.

## "Region Code Error" ظاهر می شود.

← شما یک دیسک ویدئویی DVD با کد منطقه اشتباه وارد کرده اید. دیسکی با کد منطقه صحیح وارد کنید.

## USB

- "Reading" از صفحه محو نمی شود.
- ← دستگاه را خاموش و مجدداً روشن کنید.
- در حال پخش يك تراک، صدا گاهی قطع است.
- ← تراک ها به درستی بر روی حافظه USB کپی نشده اند. تراک ها را دوباره کپی کنید، و مجدداً امتحان کنید.
- تراک ها آنگونه که شما برای پخش تنظیم کرده اید پخش نمی شوند.
- ← ترتیب پخش ممکن است با ترتیبی که در سایر پخش کننده ها صورت می گیرد متفاوت باشد.
- وقتی حین گوش دادن به منبعی دیگر یک دستگاه USB را وصل کنید یا وقتی در هنگام وصل کردن دستگاه USB خطایی با عنوان "USB Device Error" ظاهر شود، منبع به "USB" تغییر نمی کند.
- ← مصرف برق درگاه USB در حال حاضر بیش از حد طراحی شده است.
- ← دستگاه را خاموش کنید و دستگاه USB را در پیاورید. سپس دستگاه را دوباره روشن کنید و دستگاه USB را مجدداً وصل نمایید.
- ← اگر روش فوق به حل مشکل کمک نکرد، دستگاه را خاموش و روشن کنید (یا بازنشانی کنید) و سپس دستگاه USB را عوض کنید.

## iPhone/iPod

- صدایی از بلندگوها خارج نمی شود.
- ← iPhone/iPod را جدا کرده و دوباره وصل کنید.
- ← یک منبع دیگر را انتخاب کرده و سپس مجدداً "iPod" را انتخاب کنید.
- iPhone/iPod روشن نمی شود یا کار نمی کند.**
- ← اتصال را بررسی کنید.
- ← نسخه نرم افزار داخلی را به روزرسانی کنید.
- ← باتری را شارژ کنید.
- ← iPhone/iPod را بازنشانی کنید.
- صدا واضح نیست.
- ← اکولایزر در iPhone/iPod یا دستگاه را غیر فعال کنید.
- سر و صدای زیادی تولید می شود.
- ← ویژگی "VoiceOver" را در iPhone/iPod خاموش کنید (علامت آن را بردارید). برای جزئیات بیشتر از <http://www.apple.com> بازدید کنید.
- هیچ عملیاتی هنگام پخش یک تراک حاوی آرت ورک موجود نمی باشد.
- ← بعد از بارگذاری شده آرت ورک با دستگاه کار کنید.
- "Authorization Error" ظاهر می شود.**
- ← بررسی کنید که iPhone/iPod وصل شده با این دستگاه سازگار باشد. (صفحه 47)

## WebLink™

- اجرای WebLink™ امکان پذیر نیست.
- ← بررسی کنید که آخرین نسخه برنامه WebLink™ روی تلفن هوشمند متصل نصب شده باشد.
- ← اتصال را بررسی کنید.
- ← باتری را شارژ کنید.
- ← تلفن هوشمند را از نو راه اندازی کنید.
- ← اتصال تلفن هوشمندتان را از نو برقرار کنید.

## رادیو

- تنظیم اتوماتیک SSM به درستی کار نمی کند.
- ← ایستگاهها را بطور دستی ذخیره کنید. (صفحه 18)
- نویز ثابتی هنگام گوش دادن به رادیو شنیده می شود.
- ← آنتن هوایی را بطور محکم وصل کنید.

## AV-IN

- هیچ تصویری روی صفحه نمایش داده نمی شود.
- ← اگر دستگاه ویدئو خاموش است آن را روشن کنید.
- ← سیم ویدئو را درست نصب نمایید.

## Spotify

- "Check App" ظاهر می شود.**
- ← برنامه Spotify روی دستگاه متصل راه اندازی نشده است.
- ← برنامه Spotify روی دستگاه متصل نصب نشده است.
- ← اتصال تلفن هوشمندتان را از نو برقرار کنید.
- ← برنامه Spotify را از نو راه اندازی کنید.
- "Please login or sign up" ظاهر می شود.**
- ← شما وارد حساب Spotify نشده اید.
- "Please check internet connection" ظاهر می شود.**
- ← اتصال به اینترنت را بررسی کنید.
- "Unable to start Spotify" ظاهر می شود.**
- ← برنامه Spotify را از نو راه اندازی کنید.
- ← برنامه Spotify در شرایط کنونی قابل اجرا یا پخش نیست.
- "Please update the Spotify app on the phone" ظاهر می شود.**
- ← برنامه Spotify که روی دستگاه متصل اجرا شده است آخرین نسخه آن نیست. برنامه را به روزرسانی کنید.

## Bluetooth

- کثیبت صدای تلفن پایین است.
- ← فاصله بین دستگاه و تلفن همراه دارای Bluetooth را کاهش دهید.
- ← اتومبیل را به مکانی ببرید که سیگنال دریافت بهتری را دریافت کنید.
- در حین استفاده از یک پخش کننده صوتی **Bluetooth**، صدایی که پخش می شود مقطع یا پرش دار است.
- ← فاصله بین دستگاه و پخش کننده صوتی Bluetooth را کاهش دهید.
- دستگاه وصل شده برای تلفن Bluetooth را قطع کنید.
- ← دستگاه را خاموش و سپس روشن کنید.
- (هنگامی که هنوز صدا بازسازی نشده است)، پخش کننده را دوباره وصل کنید.
- پخش کننده صوتی وصل شده را نمی توان کنترل کرد.
- ← بررسی کنید که پخش کننده صوتی وصل شده از AVRCP (پروفایل صوتی/ ویدئویی کنترل از راه دور) پشتیبانی کند.
- دستگاه **Bluetooth** دستگاه اصلی را شناسایی نمی کند.
- ← دستگاه Bluetooth را جستجو کنید.
- دستگاه نمی تواند جفت شدن با دستگاه **Bluetooth** را انجام دهد.
- ← در دستگاه های سازگار با Bluetooth 2.1:
- دستگاه را با استفاده از پین کد ثبت کنید. (صفحه 24)
- ← در دستگاه های سازگار با Bluetooth 2.0:
- پین کد مشابه را هم برای دستگاه و دستگاه مقصد وارد کنید. اگر پین کد دستگاه در دفترچه دستورالعمل ها مشخص نشده باشد، "0000" یا "1234" را امتحان کنید.
- ← دستگاه Bluetooth را خاموش و روشن کنید.
- اکو یا نویز بوجود می آید.
- ← وضعیت میکروفن دستگاه را تنظیم کنید.
- ← میزان صدای اکو یا کاهش صدای اضافی را تنظیم کنید. (صفحه 26)

## مشخصات

## بخش مونیتور

اندازه تصویر (عرض در طول)	151.8 میلی متر × 79.7 میلی متر
سیستم نمایشگر پانل	شفاف TN LCD
سیستم درایو	سیستم ماتریس فعال TFT
تعداد پیکسل ها	1 152 000 (RGB × 480V × 800H)
پیکسل های مؤثر	99.99%
ترتیب پیکسل	ترتیب نواری RGB
روشنایی زمینه	LED

## بخش دستگاه پخش DVD

(فقط برای KW-V640BTM / KW-V640BT)

مبدل D/A	24 بیت
دکودر صوتی	PCM خطی / MP3 / Dolby Audio / AAC / WAV / WMA (m4a)
دکودر تصویری	MPEG2 / MPEG1
وای و بال بال زدن	زیر محدوده قابل اندازه گیری
پاسخ فرکانس	نمونه گیری 96 کیلوهرتز: 20 هرتز به 20 000 هرتز نمونه گیری 48 کیلوهرتز: 20 هرتز به 20 000 هرتز نمونه گیری 44.1 کیلوهرتز: 20 هرتز به 20 000 هرتز
کل هارمونی دوگانه	0.010% (1 کیلوهرتز)
نسبت سیگنال به نویز	82 دسی بل (DVD تصویری) 96 کیلوهرتز)
حوزه دینامیک	81 دسی بل (DVD تصویری) 96 کیلوهرتز)

میکروفن کار نمی کند.

← تنظیمات [MIC SETUP] را بررسی کنید. (صفحه 38)

هنگامی که سعی می کنید دفترچه تلفن را در دستگاه کپی نمایید، دستگاه پاسخ نمی دهد.

← ممکن است سعی کرده باشید تا همان ورودی (به همان صورت که ذخیره شده است) را در دستگاه کپی کنید.

**"Connection Error"** ظاهر می شود.

← دستگاه ثبت شده است اما اتصال برقرار نمی شود. یک دستگاه ثبت شده را وصل کنید. (صفحه 25)

**"Please Wait..."** ظاهر می شود.

← دستگاه در حال آماده سازی برای استفاده از عملکرد Bluetooth می باشد. اگر پیام محو نشد، دستگاه را روشن و خاموش کنید، سپس دستگاه را دوباره وصل کنید (یا دستگاه را ریست کنید).

**"No Voice Device"** ظاهر می شود.

← تلفن همراه وصل شده دارای سیستم شناسایی صدا نمی باشد.

**"No Data"** ظاهر می شود.

← هیچ داده های دفترچه تلفن در تلفن Bluetooth وصل شده وجود نداشت.

**"Initialise Error"** ظاهر می شود.

← دستگاه قادر به راه اندازی مادل Bluetooth نیست. عملیات را دوباره تکرار کنید.

**"Dial Error"** ظاهر می شود.

← شماره گیری موفقیت آمیز نبود. عملیات را دوباره تکرار کنید.

**"Hung Up Error"** ظاهر می شود.

← تماس هنوز تمام نشده است. اتومبیل خود را پارک کنید و از تلفن همراه وصل شده برای پایان تماس استفاده کنید.

**"Pick Up Error"** ظاهر می شود.

← دستگاه نتوانست تلفن را دریافت کند.

قالب دیسک	DVD تصویری / VIDEO-CD / CD-DA
فرکانس نمونه برداری	44.1 کیلوهرتز / 48 کیلوهرتز / 96 کیلوهرتز
تعداد بیت کمیت	16 بیت / 20 بیت / 24 بیت
<b>بخش رابط USB</b>	
استاندارد USB	USB 2.0 پر سرعت
سیستم فایل	NTFS / FAT 32 / FAT 16
حداکثر جریان منبع برق	KW-V640BTM/KW-V640BT برق مستقیم 5 ولت $\pm 1.5$ آمپر (1 ×) KW-M540BTM/KW-M540BT برق مستقیم 5 ولت $\pm 1.5$ آمپر (2 ×)
مدل D/A	24 بیت
دکودر صوتی	/c.m4a) AAC /WMA /MP3 FLAC /WAV
دکودر تصویری	/MPEG4 /MPEG2 /MPEG1 MKV /WMV /H.264
پاسخ فرکانس	نمونه گیری 96 کیلوهرتز: 20 هرتز به 20 000 هرتز نمونه گیری 48 کیلوهرتز: 20 هرتز به 20 000 هرتز نمونه گیری 44.1 کیلوهرتز: 20 هرتز به 20 000 هرتز
کل هارمونی دوگانه	0.02% (1 کیلوهرتز)
نسبت سیگنال به نویز	104 دسی بل
حوزه دینامیک	90 دسی بل

<b>بخش تیونر FM</b>	
حوزه فرکانس	KW-V640BT منطقه 3 / KW-M540BT
فاصله کانالی تنظیم شده روی	50 کیلوهرتز (آسیا* 1 / استرالیا* 2 / اروپا* 2):
مگاهارتز	87.5 تا 108.0 مگاهارتز
فاصله کانالی تنظیم شده روی	200 کیلوهرتز (آمریکای شمالی):
مگاهارتز	87.9 تا 107.9 مگاهارتز
<b>بخش Bluetooth</b>	
فناوری	Bluetooth 3.0
فرکانس	2.402 گیگاهرتز تا 2.480 گیگاهرتز
قدرت خروجی	+4 دسی بل میلیوات (MAX)، 0 دسی بل میلیوات (AVE)، Power Class 2
حداکثر محدوده ارتباطی	خط دید تقریباً 10 متر (32.8 ft)
کدک صوتی	AAC /SBC
پشتیبانی از نمایه چندگانه	نمایه چندگانه
پروفایل	HFP (پروفایل هندز فری) 1.6 A2DP (پروفایل توزیع صدای پیشرفته) 1.3 AVRCP (پروفایل صوتی / ویدئویی) کنترل از راه دور) 1.5 GAP (پروفایل دسترسی عمومی) PBAP (نمایه دستیابی به دفتر تلفن) 1.2 SPP (سریال نمایه پورت) 1.2
<b>بخش حساسیت</b>	
حساسیت قابل استفاده	6.2 dBf (0.56 $\mu$ V / 75 اهم)
S/N: 30 دسی بل، Dev. 22.5 کیلو هرتز)	
حساسیت آرام	15.2 dBf (1.58 $\mu$ V / 75 اهم)
DIN S/N: 46 دسی بل، Dev. 40 کیلو هرتز)	
پاسخ فرکانس	30 هرتز به 15 کیلوهرتز
( $\pm 3.0$ دسی بل)	
نسبت سیگنال به نویز	68 دسی بل (مونو)
انتخاب ( $\pm 400$ کیلوهرتز)	< 80 دسی بل
جداسازی استریو	40 دسی بل (1 کیلوهرتز)

- \*1 فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 / مدل های KW-M540BT آسیای جنوب شرقی.  
\*2 فقط برای مدل های KW-M540BT استرالیایی / نیوزلندی.

بخش تیونر AM

حوزه فرکانس	KW-M540BT / KW-V640BT
	با فاصله کانالی تنظیم شده روی 9 کیلوهرتز (آسیا*1 / اروپا*2)
	531 کیلوهرتز به 1611 کیلوهرتز 153 کیلوهرتز به 279 کیلوهرتز*2
	با فاصله کانالی تنظیم شده روی 10 کیلوهرتز (آمریکای شمالی)
	530 کیلوهرتز به 1700 کیلوهرتز
	با فاصله کانالی تنظیم شده روی 9 کیلوهرتز (استرالیا)*2
	531 کیلوهرتز تا 1701 کیلوهرتز (9 کیلوهرتز)
	/KW-V640BTM
	:KW-M540BTM
	531 کیلوهرتز تا 1602 کیلوهرتز (9 کیلوهرتز)
حساسیت قابل استفاده	مدل‌های KW-V640BT آسیای جنوب شرقی منطقه 3 / KW-M540BT: 28.5 dBμ
	مدل‌های اندونزی KW-V640BT منطقه 3 / KW-V640BTM / KW-M540BTM: 28.5 μV

1\* فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 / مدل‌های KW-M540BT آسیای جنوب شرقی.  
 2\* فقط برای مدل‌های KW-M540BT استرالیایی / نیوزلندی.

بخش ویدیو

سیستم رنگ ورودی تصویر خارجی	PAL / NTSC
سطح ورودی تصویر خارجی (فیش مینی) (فیش RCA)	75 Ω / 1 Vp-p
حداکثر سطح ورودی صوتی خارجی (فیش مینی)	25 kΩ / 2 V
سطح خروجی تصویر (فیش RCA) ورودی RGB آنالوگ*	75 Ω / 1 Vp-p
	75 Ω / 0.7 Vp-p
* فقط برای مدل KW-V640BT منطقه 3 بجز مدل‌های اندونزی / KW-V640BTM منطقه 2 / مدل‌های آسیای جنوب شرقی KW-M540BTM / KW-M540BT.	

بخش صوتی

حداکثر نیرو (قسمت جلو و عقب)	50 وات × 4
نیروی پهنای باند کامل (قسمت جلو و عقب)	22 وات × 4 (در کمتر از 1% اعوجاج هارمونیک کل THD)
سطح فیش صدا	10 kΩ / 4 V
امپدانس خروجی اولیه	600 Ω ≥
امپدانس بلندگوها	8 Ω به 4 Ω
اکولایزر	13 باند
باند	فرکانس (هرتز): /400 /250 /160 /100 /62.5 /6.3k /4k /2.5k /1.6k /1k /630 16k /10k
	سطح: -09 به +09 (9-دسی‌بل به +9 دسی‌بل)

HPF (فیلتر بالاگذر)

فرکانس (هرتز):  
 از طریق /70 /60 /50 /40 /30 /180 /150 /120 /100 /90 /80 250 /220  
 شیب (دسی‌بل / Oct.):  
 -24 /-18 /-12 /-6  
 دریافت (Gain) (دسی‌بل):  
 /-2 /-3 /-4 /-5 /-6 /-7 /-8 0 /-1

LPF (فیلتر پایین‌گذر)

فرکانس (هرتز):  
 /90 /80 /70 /60 /50 /40 /30 /220 /180 /150 /120 /100 /250 از طریق  
 شیب (دسی‌بل / Oct.):  
 -24 /-18 /-12 /-6  
 دریافت (Gain) (دسی‌بل):  
 /-2 /-3 /-4 /-5 /-6 /-7 /-8 0 /-1

عمومی

ولتاژ عملکرد	14.4 ولت (10.5 ولت به 16 ولت مجاز است)
حداکثر مصرف جریان	10 آمپر
ابعاد نصب (پهنا در بلندی در عمق)	178 میلی‌متر × 100 میلی‌متر × 162 میلی‌متر
محلوده دمای عملکرد	10- درجه سانتی‌گراد به +60 درجه سانتی‌گراد
وزن (دستگاه اصلی)	:KW-V640BTM / KW-V640BT 1.8 کیلوگرم
	:KW-M540BTM / KW-M540BT 1.4 کیلوگرم

طراحی و مشخصات می‌توانند بدون اعلام قبلی عوض شوند.

علائم تجاری و مجوزها

– Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

– Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- 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)
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- WebLink™ is a trademark of Abalta Technologies, Inc.
- YouTube and the YouTube logo are registered trademarks of Google Inc.
- libFLAC
  - Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson
  - Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation
 Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
  - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, 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 iPod, or iPhone may affect wireless performance. iTunes, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Android is a trademark of Google Inc.

برای دسترسی به نسخه بروز شده اطلاعات (آخرین دفترچه راهنما، بروز رسانی های سیستم، عملکردهای جدید و غیره) لطفاً به وب سایت زیر رجوع نمایید:

[<http://www.jvc.net/cs/car/>](http://www.jvc.net/cs/car/)

