



مانیتور همراه با گیرنده DVD

KW-V850BT
KW-V850BTM

مانیتور همراه با گیرنده

KW-M750BT
KW-M750BTM

دستور العمل ها

JVC KENWOOD Corporation

- نسخه به روز شده اطلاعات (جدیدترین دفترچه راهنما، به روزرسانی های سیستم، عملکردهای جدید و غیره) را می توانید از آدرس <http://www.jvc.net/cs/car/> دریافت نمایید.



۲۲ APPS—Apple CarPlay/Android Auto™

- ۲۲..... عملیات Apple CarPlay
- ۲۴..... عملیات Android Auto™
- ۲۶..... عملیات Spotify

۲۸ USB

- ۲۸..... وصل کردن یک دستگاه USB
- ۲۸..... عملیات اصلی USB
- ۳۰..... عملیات جستجو

۳۱ iPod/iPhone

- ۳۱..... آماده سازی
- ۳۲..... عملیات اصلی iPod/iPhone
- ۳۳..... عملیات جستجو

۳۴ تیونر

- ۳۴..... عملیات اصلی تیونر
- ۳۵..... عملیات حافظه
- ۳۵..... انتخاب عملیات
- ۳۶..... اطلاعات ترافیک
- ۳۶..... تنظیمات تیونر

۳۸ سایر اجزای خارجی

- ۳۸..... دوربین دید
- ۳۹..... پخش کننده‌های صوتی/تصویری خارجی (AV-IN)
- ۳۹..... استفاده از واحد پیمایش خارجی
- ۴۰..... تنظیم کننده تلویزیون

۴ پیش از استفاده

- ۴..... موارد احتیاط
- ۵..... نحوه خواندن این دفترچه راهنما

۶ عملیات‌های اصلی

- ۶..... عملکردهای دکمه‌های روی پانل جلویی
- ۷..... روشن کردن دستگاه
- ۷..... تنظیمات اولیه
- ۱۰..... تنظیم میزان صدا
- ۱۰..... عملیات صفحه لمسی
- ۱۰..... منوی بازشو
- ۱۱..... شرح صفحه اصلی
- ۱۲..... توضیح صفحه انتخاب منبع
- ۱۴..... شرح صفحه کنترل منبع
- ۱۵..... صفحه فهرست

۱۶ پنجره اطلاعات

- ۱۶..... قاب عکس

۱۷ دیسک

- ۱۷..... پخش نك ديسك
- ۱۷..... عملیات اصلی DVD/VCD
- ۱۹..... عملیات اصلی رسانه ریسک/س دی موسیقی
- ۲۰..... عملیات جستجوی فایل
- ۲۱..... عملیات منوی دیسک DVD
- ۲۲..... راه‌اندازی DVD

۶۷

کنترل از راه دور

۶۷..... عملکردهای دکمه‌های کنترل از راه دور.....

۶۹

اتصال/نصب

۶۹..... قبل از نصب.....

۷۱..... نصب دستگاه.....

۷۶

عیب یابی

۷۶..... مشکلات و راه‌حل‌ها.....

۷۶..... پیام‌های خطا.....

۷۸

ضمیمه

۷۸..... فایل‌ها و رسانه‌های قابل پخش.....

۸۰..... کدهای منطقه‌ای در دنیا.....

۸۱..... کدهای زبانی DVD.....

۸۲..... مشخصات.....

۸۴..... درباره این دستگاه.....

۴۱

کنترل بلوتوث

۴۱..... Bluetooth*..... دستگاههای استفاده از دستگاههای

۴۲..... دستگاه بلوتوث را ثبت کنید.....

۴۲..... راه‌اندازی بلوتوث.....

۴۴..... پخش دستگاه صوتی بلوتوث.....

۴۶..... استفاده از دستگاه هندزفری.....

۵۱..... راه‌اندازی هندزفری.....

۵۲

تنظیم

۵۲..... راه‌اندازی صفحه مانیتور.....

۵۲..... راه‌اندازی سیستم.....

۵۳..... راه‌اندازی رابط کاربری.....

۵۵..... راه‌اندازی خاص.....

۵۵..... راه‌اندازی نمایشگر.....

۵۷..... راه‌اندازی AV.....

۵۸

کنترل صدا

۵۸..... راه‌اندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه.....

۵۹..... راه‌اندازی بلندگو Xover.....

۶۱..... کنترل صدای عمومی.....

۶۱..... کنترل اکولایزر.....

۶۲..... آفست میزان صدا.....

۶۲..... کنترل منطقه.....

۶۳..... جلوه صدا.....

۶۴..... موقعیت شنیداری/DTA.....

۶۶..... حافظه تنظیم صوتی.....

پیش از استفاده

موارد احتیاطی

هشدارها

برای جلوگیری از آسیب یا آتش‌سوزی، اقدامات احتیاطی زیر را مدنظر بگیرید:

- برای جلوگیری از اتصال، هرگز اشیای فلزی (مانند سکه یا ابزار فلزی) را داخل دستگاه قرار ندهید یا رها نکنید.
- زمانی که برای یک مدت طولانی رانندگی می‌کنید، به نمایشگر دستگاه نگاه نکنید یا به آن خیره نشوید.
- اگر در طی نصب با مشکل مواجه شدید، با فروشنده JVC خود تماس بگیرید.

اقدامات احتیاطی درباره استفاده از این دستگاه

بخارگرفتنی لنزها

هنگام استفاده از بخاری ماشین در هوای سرد، ممکن است به علت تراکم، بر روی لنز در دستگاه پخش بخار ایجاد شود. این قطرات ایجادشده روی لنز (که مه‌گرفتنی لنز هم نامیده می‌شوند) ممکن است از پخش دیسک جلوگیری کنند. در چنین شرایطی، دیسک را بردارید و منتظر بمانید قطرات آب تبخیر شوند. اگر پس از مدتی دستگاه همچنان به صورت عادی عمل نمی‌کند، با فروشنده JVC خود تماس بگیرید.

اقدامات احتیاطی درباره استفاده از دیسک‌ها

- سطح ضبط دیسک را لمس نکنید.
- روی دیسک، نوار چسب نجسباید یا از دیسکی که نوار چسب روی آن چسبیده است استفاده نکنید.
- از لوازم جانبی نوع دیسک استفاده نکنید.
- دیسک را از مرکز به طرف لبه بیرونی پاک کنید.
- هنگام خارج کردن دیسک از دستگاه، آن را به صورت افقی بیرون بکشید.
- اگر سوراخ مرکز دیسک یا لبه خارجی آن دارای برآمدگی است، فقط پس از پاک کردن برآمدگی‌ها با یک قلم دارای نوک گرد و غیره، از دیسک استفاده کنید.
- نمی‌توان از دیسک‌هایی که گرد نیستند استفاده کرد.



- نمی‌توان از دیسک‌های ۸ سانتی‌متری (۳ اینچی) استفاده کرد.
- نمی‌توان از دیسک‌هایی که سطح ضبط آنها رنگی است یا از دیسک‌های آلوده استفاده کرد.

- این دستگاه فقط می‌تواند این نوع سی‌دی‌ها را پخش کند.



- ممکن است این دستگاه نتواند دیسک‌هایی که علامت ندارند را به خوبی پخش کند.

- نمی‌توانید دیسکی را که هنوز نهایی نشده است، پخش کنید. (برای پردازش نهایی، به نرم‌افزار نگارش و دفترچه راهنمای ضبط خود مراجعه کنید.)

محافظت از مانتیور

- برای محافظت از مانتیور در برابر آسیب‌دیدگی، با خودکار یا ابزار نوک تیز مشابه از مانتیور استفاده نکنید.

تمیز کردن دستگاه

- اگر صفحه جلویی این دستگاه لکه دارد، آن را با یک دستمال نرم و خشک مانند یک دستمال سیلیکونی تمیز کنید. اگر صفحه جلویی خیلی کثیف است، آن را با دستمال آغشته به یک پاک‌کننده خشکی تمیز کنید و سپس دوباره با یک دستمال نرم و خشک آن را پاک کنید.

توجه

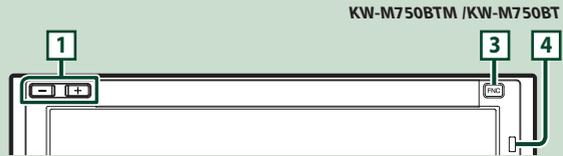
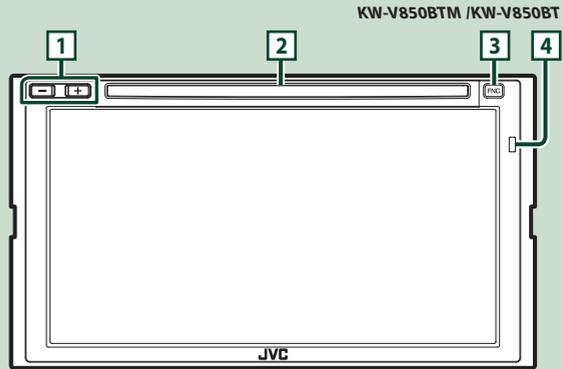
- ممکن است استفاده مستقیم از پاک‌کننده اسپری برای دستگاه باعث آسیب رسیدن به اجزای مکانیکی آن شود. تمیز کردن صفحه جلویی با یک دستمال زبر یا استفاده از مایع فرار مانند تینر یا الکل، ممکن است سطح را خراش بیندازد یا نوشته روی آن را پاک کند.

نحوه خواندن این دفترچه راهنما

- صفحه‌ها و پانل‌های این دفترچه راهنما، نمونه‌هایی هستند که برای توضیح بهتر عملیات استفاده شده‌اند.
به همین دلیل ممکن است با صفحه‌ها و پانل‌های واقعی متفاوت باشند یا برخی از الگوهای نمایشگر ممکن است با موارد واقعی متفاوت باشند.
- **زبان نمایشگر:** از زبان انگلیسی برای توضیح استفاده می‌شود. می‌توانید زبان نمایشگر را از منوی [SETUP] انتخاب کنید. به راه‌اندازی رابط کاربری (صفحه ۵۳) مراجعه کنید.

عملیاتهای اصلی

عملکردهای دکمه‌های روی پانل جلویی



توجه

• پانل‌های نمایش‌داده‌شده در این دفترچه راهنما، مثال‌هایی برای توضیح بهتر عملیات هستند. به همین دلیل، ممکن است با پانل‌های واقعی متفاوت باشند.

شماره	نام	حرکت
1	+، - (سطح صدا)	• میزان صدا را تنظیم می‌کند. • زمانی که [+] را فشار می‌دهید و نگه می‌دارید، سطح صدا تا ۱۵ بالا می‌رود.
2	شکاف ورود دیسک	• شکافی برای وارد کردن یک رسانه دیسک.
3	FNC	• صفحه منوی بازشو را نمایش می‌دهد. • فشار دادن به مدت ۱ ثانیه، باعث می‌شود که صفحه تشخیص صوتی (صفحه ۴۸) نشان داده شود. • زمانی که خاموش است، آن را روشن می‌کند.
4	حسگر از راه دور	• سیگنال کنترل از راه دور را دریافت می‌کند.

تنظیمات اولیه

تنظیم اولیه

زمانی که برای اولین بار از این دستگاه استفاده می‌کنید، این راه‌اندازی را اجرا کنید.

1 هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.



[Language]

زبان متن مورد استفاده برای صفحه کنترل و موارد تنظیمات را انتخاب کنید. پیش‌فرض ("en) British English) است.

- 1① [Language] را لمس کنید.
- 1② [Language Select] را لمس کنید.
- 1③ زبان موردنظر را انتخاب کنید.
- 1④ [←] را لمس کنید.

برای جزئیات بیشتر، به راه‌اندازی رابط کاربری (صفحه ۵۳).

[Clock]

همگام‌سازی ساعت را مشخص و آن را تنظیم می‌کند. برای جزئیات بیشتر، به تنظیمات تقویم/ساعت (صفحه ۹) مراجعه کنید.

[Display]

رنگ نور دکمه را تنظیم کنید. اگر حتی مشاهده تصویر روی صفحه نمایش سخت است، زاویه دید را تنظیم کنید.

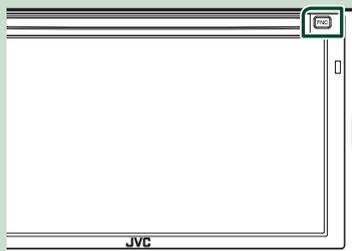
- 1① [Display] را لمس کنید.
- 1② [Viewing Angle] را لمس کنید.
- 1③ زاویه‌ای را انتخاب کنید
- 1④ [←] را لمس کنید.

برای جزئیات بیشتر، به راه‌اندازی نمایشگر (صفحه ۵۵) مراجعه کنید.

روشن کردن دستگاه

روش روشن کردن با توجه به مدل متفاوت است.

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.



← این دستگاه روشن است.

توجه

- اگر این اولین باری است که دستگاه را پس از نصب روشن می‌کنید، باید راه‌اندازی اولیه (صفحه ۷) را اجرا نمایید.

● برای خاموش کردن دستگاه:

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

← منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 [HOME] را لمس کنید.



← صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 [Grid Icon] را لمس کنید.

4 [Power Off] را لمس کنید.



راهاندازی کد امنیتی

می‌توانید برای محافظت از سیستم گیرنده خود در برابر دزدی یک کد امنیتی راهاندازی کنید.

زمانی که عملکرد کد امنیتی فعال است، نمی‌توان کد را تغییر داد و نمی‌توان عملکرد را غیرفعال کرد، توجه داشته باشید که می‌توانید کد امنیتی را با استفاده از ۴ تا ۸ رقم به دلخواه خود تنظیم کنید.

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

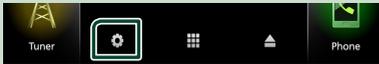
◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 [HOME] را لمس کنید.



◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 [Settings] را لمس کنید.



4 [Security] را لمس کنید.



◀ صفحه امنیتی نمایش داده می‌شود.

5 [Security Code Set] روی صفحه امنیتی را لمس کنید.

◀ صفحه "تنظیم کد امنیتی" نمایش داده می‌شود.

6 یک کد امنیتی ۴ الی ۸ رقمی را وارد کرده و [Enter] را لمس کنید.



7 همان کد را دوباره وارد کنید و [Enter] را لمس کنید.

اکنون، کد امنیتی شما ثبت شده است.

[Camera]

پارامترها را برای دوربین تنظیم کنید.

1 [Camera] را لمس کنید.

12 هر مورد را تنظیم کنید و [OK] را لمس کنید.
برای جزئیات بیشتر، به راهاندازی دوربین (صفحه ۳۸).

[DEMO]

حالت نمایشی را تنظیم کنید. پیش‌فرض "ON" است.

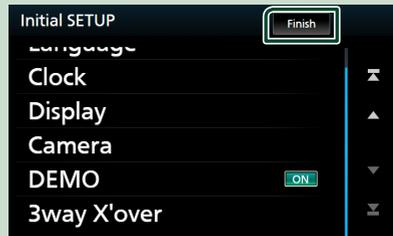
1 [DEMO] را برای تنظیم ON یا OFF لمس کنید.

[3way X'over]

صفحه نمایش پیام را نمایش می‌دهد.

برای جزئیات بیشتر، به راهاندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه (صفحه ۵۸).

2 [Finish] را لمس کنید.

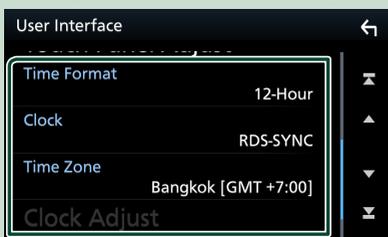


توجه

• می‌توان این تنظیمات را از طریق منوی "SETUP" انجام داد. به تنظیم (صفحه ۵۴).

7 هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.

صفحه را پیمایش کنید تا آیتم‌های مخفی نشان داده شود.



[Time Format]

فرمت نمایش زمان را انتخاب کنید.

12-Hour (پیش فرض) / 24-Hour

[Clock]

RDS-SYNC (پیش فرض): ساعت را با همگام سازی می‌کند.
Manual: ساعت را به صورت دستی تنظیم کنید.

[Time Zone]

منطقه زمانی را انتخاب کنید.

[Clock Adjust]

اگر [Manual] را برای "ساعت" انتخاب میکنید، تاریخ و ساعت را به طور دستی وارد نمایید. (صفحه ۵۲)

توجه

- لطفاً تاریخ و زمان را تنظیم کنید. در صورت عدم تنظیم، برخی عملکردها ممکن است کار نکنند.

توجه

- برای حذف آخرین ورودی، [BS] را لمس کنید.
- اگر یک کد امنیتی دیگر را وارد کنید، فرآیند به مرحله ۶ (برای اولین ورودی کد) برمی‌گردد.
- اگر گیرنده را از باتری جدا کرده‌اید، کد امنیتی صحیح را به همان صورتی وارد کنید که در مرحله ۶ وارد کرده‌اید و سپس [Enter] را لمس نمایید. می‌توانید از گیرنده استفاده کنید.

برای تغییر کد امنیتی:

- 1 [Security Code Change] را در صفحه امنیتی لمس کنید، سپس مرحله ۶ و ۷ را تکرار کنید.

برای پاک کردن کد امنیتی:

- 1 [Security Code Cancellation] را در صفحه امنیتی لمس کنید، سپس مرحله ۶ را تکرار کنید.

تنظیمات تقویم/ساعت

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 | HOME | را لمس کنید.



◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 | GEAR | را لمس کنید.



4 [User Interface] را لمس کنید.



◀ صفحه رابط کاربری نمایش داده می‌شود.

5 [Time Zone] را لمس کنید.

6 منطقه زمانی را انتخاب کنید.

- کشیدن انگشت به سمت چپ/راست: معادل با عملیات فشار دادن [◀◀] / [▶▶].
- حرکت دادن انگشت به صورت ساعتگرد یا پادساعتگرد: میزان صدا را افزایش/کاهش می‌دهد.



منوی بازشو

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.



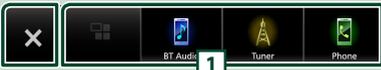
◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 برای نمایش منوی بازشو، لمس کنید.

KW-V850BTM / KW-V850BT



KW-M750BTM / KW-M750BT



محتوای منو به صورت زیر هستند.

• صفحه اصلی را نمایش می‌دهد. (صفحه ۱۱)	
• بین صفحه‌های نمایش جابجا می‌شود. صفحه‌ای که به آن می‌روید به تنظیمات [DISP Key] در صفحه [User Interface] بستگی دارد. (صفحه ۵۳).	
• برای بازگشت به صفحه خاموش، لمس کنید و نگه دارید.	
• صفحه هندزفری را نمایش می‌دهد. (صفحه ۴۶) هنگام اتصال در قالب Apple CarPlay یا Android Auto، به عنوان تلفن کار می‌کند که در Apple CarPlay یا Android Auto فراهم شده است.	
• صفحه نمایش دوربین را نشان می‌دهد. (صفحه ۲۸)	

تنظیم میزان صدا

شما می‌توانید حجم (۰ تا ۴۰) را تنظیم کنید. [+] را برای افزایش و [-] را برای کاهش فشار دهید. با نگه داشتن [+]، حجم صدا را به طور پیوسته تا سطح ۱۵ افزایش می‌دهد.

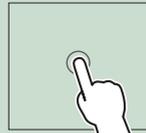


عملیات صفحه لمسی

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 را انجام دهید.

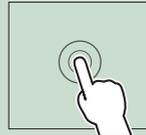
• لمس

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 تغییر صفحه، انگشت خود را سریع روی صفحه به سمت چپ یا راست بلغزاند. شما می‌توانید با حرکت دادن به بالا / پایین روی صفحه نمایش، روی صفحه فهرست پیمایش کنید.



• کشیدن انگشت در جهت عمودی

برای حرکت دادن صفحه، انگشت خود را روی صفحه به سمت بالا یا پایین بلغزاند.



کنترل لمسی ماینیتور:

با حرکت دادن انگشت خود به صورت زیر بر روی پانل لمسی نیز می‌توانید پخش را کنترل کنید (عملکرد کنترل لمسی ماینیتور برای بعضی ورودی‌ها وجود ندارد).

- کشیدن انگشت به سمت بالا/پایین: معادل با عملیات فشار دادن [◀] / [▶] (رسانه). ایستگاه‌های پخش پیش تنظیم تیونر جابجا شده‌اند.

شرح صفحه اصلی

اکثر عملگردها را می‌توان از صفحه اصلی اجرا کرد.



1	• نمادهای منبع بازخیش میانبر (صفحة ۱۳)
2	• اطلاعات منبع کنونی. • برای نمایش صفحه کنترل منبع فعلی، لمس کنید.
3	• پنجره اطلاعات – شما می‌توانید پنجره اطلاعات را با لمس [1] تغییر دهید. – پنجره اطلاعات را لمس کنید تا صفحه نمایش با جزئیات کامل نمایش داده شود.
4	• صفحه راهنماداری را نمایش می‌دهد. (صفحة ۵۵)
5	• صفحه انتخاب منبع را نمایش می‌دهد. (صفحة ۱۳)
6	• برای خارج شدن دیسک، لمس کنید. • برای خارج کردن اجباری دیسک، لمس کنید و نگه دارید. فقط KW-V850BT/ KW-V850BTM

نمایش صفحه اصلی

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.



◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 را لمس کنید.



◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

• صفحه تنظیم صفحه را نمایش می‌دهد. (صفحة ۵۲)	
• صفحه صوتی را نمایش می‌دهد. (صفحة ۵۸)	
• برای بیرون آوردن دیسک و بستن منوی پنجره، لمس کنید. • برای خارج کردن اجباری دیسک، لمس کنید و نگه دارید. • برای خارج کردن اجباری دیسک، ۲ ثانیه آن را لمس کرده و پس از نمایش پیام، [Yes] را لمس کنید. فقط KW-V850BT/ KW-V850BTM	
• منوی بازشو را ببندید. فقط KW-M750BT/ KW-M750BTM	
• دکمه‌های میانبر: منبع به موردی که با میانبر تنظیم کرده‌اید تغییر می‌کند. برای تنظیم میانبر، به دکمه‌های میانبر را در صفحه اصلی سفارشی کنید (صفحة ۱۴) مراجعه کنید.	

صفحه را خاموش کنید

1 [DISP] را در منوی پنجره لمس کنید و نگه دارید.



توضیح صفحه انتخاب منبع

شما می‌توانید نماد مربوط به همه منابع و گزینه‌های پخش را در صفحه انتخاب منبع نمایش دهید.



1 • منبع‌های پخش را تغییر می‌دهد.

2 • برای منابع پخش، به صفحه ۱۲ مراجعه کنید.

3 • به صفحه قبل باز می‌گردد.

• صفحه راه‌اندازی را نمایش می‌دهد. (صفحه ۵۵)

منبع پخش را انتخاب کنید

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 | را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 | را لمس کنید.

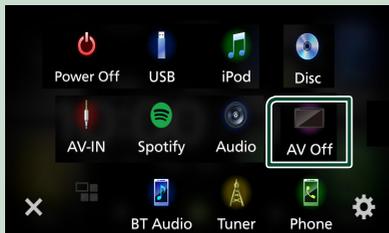
از صفحه، می‌توانید منابع و عملکردهای زیر را انتخاب کنید.

• [Apple CarPlay]: به صفحه نمایش Apple CarPlay متصل به آیفون جابجا می‌شود. (صفحه ۲۳)	
• [Android Auto]: به صفحه Android Auto از دستگاه اندرویدی متصل جابجا می‌شود. (صفحه ۲۴)	
• صفحه هندزفری را نمایش می‌دهد. (صفحه ۴۶)	
• هنگام اتصال در قالب Apple CarPlay یا Android Auto، به عنوان تلفن کار می‌کند که در Apple CarPlay یا Android Auto فراهم شده است.	
• به پخش رادیو جابجا می‌شود. (صفحه ۳۴)	
• یک پخش‌کننده صوتی بلوتوث را پخش می‌کند. (صفحه ۴۱)	
• دیسک پخش می‌کند. (صفحه ۱۷)	
• یک iPod/iPhone را پخش می‌کند. (صفحه ۳۱)	
• فایل‌ها را روی یک دستگاه USB پخش می‌کند. (صفحه ۲۸)	
• به Spotify جابجا می‌شود. (صفحه ۲۶)	
• به یک جزء خارجی متصل به پایانه ورودی AV-IN جابجا می‌شود. (صفحه ۳۹)	
• صفحه صوتی را نمایش می‌دهد. (صفحه ۵۸)	
• منبع AV را خاموش می‌کند. (صفحه ۱۳)	
• دستگاه را خاموش می‌کند. (صفحه ۷)	

فقط KW-V850BT/ KW-V850BTM

برای خاموش کردن منبع AV

- 1 دکمه [FNC] را فشار دهید.
 ← منوی بازشو نمایش داده می‌شود.
- 2 [Home] را لمس کنید.
 ← صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.
- 3 [App] را لمس کنید.
- 4 [AV Off] را لمس کنید.



برای انتخاب منبع پخش در صفحه خانه



۴ موردی که در صفحه انتخاب منبع یا نمادهای بزرگ نمایش داده می‌شود، در صفحه اصلی ظاهر می‌شود. می‌توانید مواردی که در این قسمت نمایش داده می‌شوند را با شخصی‌سازی صفحه انتخاب منبع تغییر دهید. (صفحة ۱۴)

برای انتخاب منبع پخش از صفحه کنترل منبع



با لمس [Source] یا با کشیدن به چپ یا راست در صفحه کنترل منبع، دکمه‌های انتخاب منبع را نمایش دهید و سپس منبع پخش را انتخاب کنید.

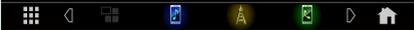
شرح صفحه کنترل منبع

عملکردهایی وجود دارند که می‌توان از اکثر صفحه‌ها آنها را اعمال کرد.

نشانگرها



دکمه‌های میانبر



1 نماد کلیه منابع

صفحه انتخاب منبع را نمایش می‌دهد. (صفحه ۱۲)

2 صفحه فرعی

• صفحه نمایش ثانوی با هر بار لمس شما تغییر می‌کند. همچنین می‌توانید با کشیدن انگشت روی صفحه به سمت چپ یا راست، صفحه جانبی را عوض کنید.

• نشانگرها: وضعیت منبع کنونی و غیره را نشان می‌دهد.

– ATT: تضعیف‌کننده فعال است.

– DUAL: عملکرد منطقه دوتایی فعال است.

– LOUD: عملکرد بلندی صدا فعال است.

• دکمه‌های میانبر: منبع به موردی که با میانبر تنظیم کرده‌اید تغییر می‌کند.

• برای تنظیم میانبر، به دکمه‌های میانبر را در صفحه اصلی سفارشی کنید (صفحه ۱۴) مراجعه کنید.

3 فهرست محتوا

فهرست تراک/فایل/ایستگاه/کانال را نمایش می‌دهد.

4

اطلاعات دستگاه بلوتوث متصل.

دکمه‌های میانبر را در صفحه اصلی سفارشی کنید

می‌توانید موقعیت‌های قرار گرفتن نمادهای منبع را به دلخواه خود مرتب کنید.

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 را لمس کنید.

4 نمادی را که می‌خواهید برای رفتن به حالت سفارشی انتخاب

شود، لمس کنید و نگه دارید.

5 نماد را به موقعیت دلخواه بکشید.



صفحه فهرست

چندین کلید عملکرد رایج در صفحه‌های فهرست اکثر منابع وجود دارد.



1 پنجره انتخاب نوع فهرست را نشان می‌دهد.



2 یک فهرست قابل موسیقی/فیلم را نشان می‌دهد.



3 متن نمایش داده شده را پیمایش می‌کند.



4 کلیدهای دارای چندین عملکرد در اینجا نمایش داده می‌شوند.

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

• **A-Z**: به حرفی که وارد کردید می‌پرد (جستجوی الفبایی).

• **Top** / **Up**: به سطح سلسله مراتب بالاتر منتقل می‌شود.



5 می‌توانید با فشار دادن [Left Arrow]، [Play/Pause]، [Right Arrow]، صفحه‌ها را برای نمایش موارد بیشتر تغییر دهید.

• [Double Arrow] / [Left Arrow]: ابتدا یا انتهای صفحه را نمایش می‌دهد.



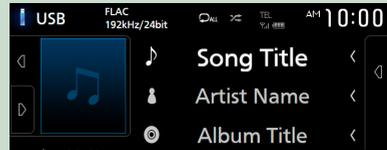
6 به صفحه قبل باز می‌گردد.

توجه

- بسته به منبع یا حالت فعلی، برخی کلیدهای عملکرد ممکن است ظاهر نشوند.

5 تصاویر گرافیکی و اطلاعات

شما می‌توانید انتخاب کنید که تصاویر گرافیکی و اطلاعات آهنگ نمایش داده شوند یا فقط اطلاعات آهنگ با جزئیات بیشتر نشان داده شود.



6 پانل عملکرد

برای نمایش پانل عملکرد، سمت چپ صفحه را لمس کنید. برای بستن پانل، دوباره لمس کنید.

7 دکمه HOME

صفحه اصلی را نمایش می‌دهد. (صفحه ۱۱)

8 کلیدهای عملیاتی

شما می‌توانید منبع فعلی را با این کلیدهای عملیاتی مدیریت کنید. عملکردهای موجود با توجه به نوع منبع متفاوت هستند.

پنجره اطلاعات

قاب عکس

شما می‌توانید روی صفحه اصلی یک نمایش اسلاید از فایل‌های تصویری ذخیره‌شده در حافظه USB داشته باشید.

فایل‌های تصویری قابل پذیرش

حداکثر اندازه تصویر	
۵۰۰۰ × ۵۰۰۰	JPEG (jpeg, jpg)
۱۰۰۰ × ۱۰۰۰	PNG (.png)
۱۰۰۰ × ۱۰۰۰	BMP (.bmp)

- این دستگاه فقط می‌تواند فایل‌هایی را پخش کند که کمتر از ۵۰ مگابایت هستند.
- حداکثر تعداد فایل‌ها در هر دستگاه ۵۰۰ است.
- ممکن است فایل‌های تصویری بسته به شرایطی که دارند، پخش نشوند.
- ۱۴ از یک فرمت پیشرفته پشتیبانی نمی‌شود.

قاب عکس

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ | را لمس کنید.

صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ برای انتخاب قاب عکس [] / [] را در قسمت پنجره اطلاعات لمس کنید.



تنظیم قاب عکس

تنظیمات مربوط به نمایش قاب عکس را اجرا کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ | را لمس کنید.

صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ | را لمس کنید.

صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [User Interface] را لمس کنید.



صفحه رابط کاربری نمایش داده می‌شود.

۵ [Information Window SETUP] را روی صفحه رابط کاربری

لمس کنید.

۶ هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.

[Photo Frame]

تعیین کنید که از قاب عکس استفاده شود یا خیر.

"ON" (پیش‌فرض) / "OFF"

[Photo Frame SETUP]

تنظیمات مربوط به صفحه نمایش پخش عکس را انجام دهید.

۷ | را لمس کنید.

برای تنظیم قاب عکس

۱ [Photo Frame SETUP] را در صفحه اطلاعات پنجره

لمس کنید.

۲ هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.

[Sort Order]

برای مرتب‌سازی فایل یک معیار مشخص کنید.

"By Name(Ascending)" / "By Name(Descending)"

"By Date(Newest First)" / "By Date(Oldest First)"

[Slide Show Interval]

فاصله زمانی نمایش اسلاید را مشخص کنید.

"5" (پیش‌فرض) تا "30" ثانیه

[Photo Frame is *****]

نمایش موضوعات مربوط به قاب عکس.

۳ | را لمس کنید.

عملیات اصلی DVD/VCD

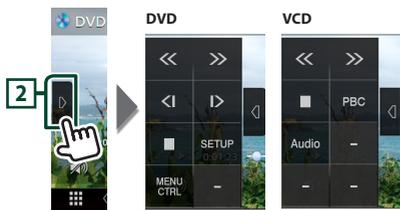
اکثر عملکردها را می‌توان از صفحه کنترل مبدأ و صفحه پخش کنترل کرد.

توجه

- عکس از صفحه زیر مربوط به DVD است. ممکن است نسبت به صفحه مرتبط با VCD متفاوت باشد.

هنگامی که دکمه‌های عملیاتی بر روی صفحه نمایش داده نمی‌شود، منطقه 7 را لمس کنید.

صفحه کنترل



صفحه ویدیو



1 منطقه نمایش اطلاعات

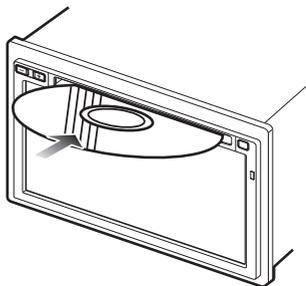
اطلاعات زیر را نمایش می‌دهد.

- عنوان #، فصل #: عنوان DVD و شماره فصل
- تراک #/صحنه #: قطعه VCD یا شماره صحنه. صحنه # فقط زمانی نمایش داده می‌شود که کنترل پخش (PBC) روشن باشد.
- PCM خطی، غیره.: قالب صوتی
- [Hide]: صفحه کنترل را مخفی می‌کند.

پخش بك ديسك

وارد کردن یک دیسک

1 دیسک را در شکاف قرار دهید.



◀ دستگاه دیسک را بازگیری می‌کند و پخش شروع می‌شود.

خارج کردن یک دیسک

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 [▲] را لمس کنید.



هنگام برداشتن دیسک، آن را به صورت افقی بکشید.

توجه

- این در صفحه منوی بازشوی منبع Apple CarPlay یا Android Auto نمایش داده نمی‌شود. برای نمایش صفحه منوی بازشو، منبع Apple CarPlay یا Android Auto را تغییر دهید.

5 موارد نشاتگر

- **IN** : وضعیت درج دیسک، سفید: یک دیسک در داخل دستگاه است. نارنجی: عدم پخش دیسک.

VCD

- **2chLL/1chLR** : خروجی صوتی چپ کانال ۱ یا ۲ را تشخیص می‌دهد.
- **2chLR/1chLR** : خروجی صوتی تک صدایی کانال ۱ یا ۲ را تشخیص می‌دهد.
- **2chRR/1chRR** : خروجی صوتی راست کانال ۱ یا ۲ را تشخیص می‌دهد.
- **2chST/1chST** : خروجی صوتی استریوی کانال ۱ یا ۲ را تشخیص می‌دهد.
- **LL** : خروجی صوتی چپ را تشخیص می‌دهد.
- **LR** : خروجی صوتی تک صدایی را تشخیص می‌دهد.
- **RR** : خروجی صوتی راست را تشخیص می‌دهد.
- **ST** : خروجی صوتی استریو را تشخیص می‌دهد.
- **PBC** : عملکرد PBC روشن است.
- **VER1** : نسخه ۱ VCD، است.
- **VER2** : نسخه ۲ VCD، است.

6 ناحیه جستجو

برای جستجوی محتوای بعدی/قبلی، لمس کنید.

7 ناحیه نمایش کلید

برای نمایش صفحه کنترل، لمس کنید.

8 [MENU CTRL] (فقط DVD)

برای نمایش منوی کنترل دیسک DVD-VIDEO صفحه نمایش را لمس کنید. **عملیات منوی دیسک DVD (صفحه ۲۱).**

توجه

- زمانی که عملیاتی به مدت ۵ ثانیه انجام نگیرد، صفحه کنترل محو می‌شود.
- در صورت استفاده از کنترل از راه دور، می‌توانید به طور مستقیم با وارد کردن شماره فصل، شماره صحنه، زمان پخش، و غیره به تصویر مورد نظر (صفحه ۲۸) بروید.

- **▶**: محتوای کنونی را تکرار می‌کند. هر زمانی که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تکرار به ترتیب زیر جابجا می‌شود: **DVD**: تکرار فصل (**🔍**)، تکرار عنوان (**📄**)، خاموش کردن تکرار (**🔕**)
- **VCD** (PBC روشن): تکرار نمی‌شود
- **VCD** (PBC خاموش): تکرار تراک (**📄**)، تکرار خاموش (**🔕**)

2 پانل عملکرد

- برای نمایش پانل عملکرد، سمت چپ صفحه را لمس کنید. برای بستن پانل، دوباره لمس کنید.
- **▶**: پخش را متوقف می‌کند. دو بار لمس کردن باعث می‌شود که دفعه بعدی که دیسک را پخش می‌کنید، از ابتدا پخش شود.
- **⏮** **⏪**: دیسک را سریع به جلو یا سریع به عقب ببرد. هر بار که کلید را لمس می‌کنید، سرعت تغییر می‌کند. ۲ بار، ۱۰ بار.
- **⏭** **⏩**: (فقط DVD): در حالت حرکت آهسته به جلو یا عقب پخش می‌شود.
- **[SETUP]** (فقط DVD): برای نمایش صفحه "راه‌اندازی DVD"، لمس کنید. به راه‌اندازی **DVD (صفحه ۲۲)** مراجعه کنید.
- **[MENU CTRL]** (فقط DVD): برای نمایش منوی کنترل دیسک - DVD VIDEO صفحه نمایش را لمس کنید. **عملیات منوی دیسک DVD (صفحه ۲۱).**
- **[PBC]** (فقط VCD): برای روشن یا خاموش کردن، کنترل پخش (PBC) لمس کنید.
- **[Audio]** (فقط VCD): برای تغییر کانال‌های خروجی صوتی، لمس کنید.

3 نشاتگر/زمان پخش حالت پخش

- **■**، **▶▶**، **▶**، و **⏮**: نشاتگر حالت پخش کنونی
- معانی آیکون‌ها به شرح زیر است: **▶** (پخش)، **▶▶** (سریع به جلو)، **⏮** (سریع به عقب)، **■** (توقف)، **R** (توقف از سرگیری)، **||** (مکث)، **▶** (پخش آهسته)، **⏭** (پخش آهسته به عقب).
- برای تأیید موقعیت پخش کنونی، می‌توانید دایره را به سمت چپ یا راست بکشید تا موقعیت پخش را تغییر دهید.



4 کلیدهای عملیاتی

- **||** **⏮** **⏪** **▶**: محتوای قبلی/بعدی را جستجو می‌کند.
- برای سریع به جلو یا سریع به عقب بردن دیسک، لمس کنید و نگه دارید.
- **||** **▶**: پخش می‌کند یا مکث می‌کند.
- **⏮** **⏭**: برای کاهش/بازبازی صدا، لمس کنید.

عملیات اصلی رسانه ریسک/سی دی موسیقی

اکثر عملگرها را می توان از صفحه کنترل مبدأ و صفحه پخش کنترل کرد.

توجه

- در این دفترچه راهنما، "Music CD" به معنای یک CD عادی است که شامل قطعه های موسیقی است.
- "Disc media" به معنای یک دیسک CD/DVD است که شامل فایل های صوتی یا ویدیویی است.
- عکس از صفحه زیر برای رسانه دیسک است. ممکن است نسبت به مورد موجود برای سی دی متفاوت باشد.

2 اطلاعات تراک

- اطلاعات تراک/فایل کنونی را نمایش می دهد.
- اگر اطلاعات برجسب وجود نداشته باشد، فقط یک نام فایل یا یک نام پوشه نمایش داده می شود. (فقط رسانه دیسک)
- برای نمایش صفحه فهرست پوشه، لمس کنید. به **عملیات جستجوی فایل (صفحه ۲۰)** مراجعه کنید. (فقط رسانه دیسک)

3 نشانگر/زمان پخش حالت پخش

- ►► و ◀◀: و غیره: نشانگر حالت پخش کنونی
- معانی آیکن ها به شرح زیر است: ► (پخش)، ►► (سریع به جلو)، ◀◀ (سریع به عقب)، || (مکث).
- برای تأیید موقعیت پخش کنونی. می توانید دایره را به سمت چپ یا راست کشید تا موقعیت پخش را تغییر دهید. (فقط فایل ویدیویی)

4 کلیدهای عملیاتی

- [Q] (فقط رسانه دیسک): فایل ها را جستجو می کند. برای اطلاعات بیشتر درباره عملیات جستجو، به **عملیات جستجوی فایل (صفحه ۲۰)** مراجعه کنید.
- [▶] [◀] [||] [◀◀] [▶▶]: محتوای قبلی/بعدی را جستجو می کند.
- برای سریع به جلو یا سریع به عقب بردن دیسک، لمس کنید و نگه دارید.
- [▶▶] [||] [◀◀]: پخش می کند یا مکث می کند.
- [🔊]: برای کاهش/بازایی صدا، لمس کنید.

5 فهرست محتوا

- برای نمایش فهرست محتوا، سمت راست صفحه را لمس کنید. برای بستن فهرست، دوباره لمس کنید.
- فهرست پخش را نمایش می دهد. زمانی که نام یک تراک/فایل را در فهرست لمس می کنید، پخش شروع خواهد شد.

6 اثر هنری

- ناحیه اثر هنری را نشان می دهد/مخفی می کند.
- جلد فایلی که اکنون پخش می شود نمایش داده می شود. (فقط رسانه دیسک)

7 پائل عملکرد (فقط رسانه دیسک)

- برای نمایش پائل عملکرد، سمت چپ صفحه را لمس کنید. برای بستن پائل، دوباره لمس کنید.
- [◻] [⊕] [⊖]: پوشه قبلی/بعدی را جستجو می کند.

8 موارد نشانگر

- IN: وضعیت درج دیسک.
- سفید: یک دیسک در داخل دستگاه است.
- نارنجی: عدم پخش دیسک.
- VIDEO: فایل ویدیویی را تشخیص می دهد.
- MUSIC: فایل موسیقی را تشخیص می دهد.

صفحه کنترل



کشو را باز کنید



کشو را ببندید



CODEC / [🔊] / [▶] / [◀]

- زمانی که یک منبع با وضوح بالا پخش می شود، اطلاعات فرمت آن نمایش داده می شود. (فقط رسانه دیسک)
- [🔊]: تراک/پوشه کنونی را تکرار می کند. هر زمانی که کلید را لمس می کنید، حالت تکرار به ترتیب زیر جایگزین می شود؛ تکرار تراک/فایل [🔊]، تکرار پوشه [🔊] (فقط رسانه دیسک)، تکرار همه [🔊]
- [🔊]: همه تراک های داخل پوشه/دیسک فعلی را به صورت تصادفی پخش می کند. هر بار که کلید را لمس می کنید، حالت تصادفی به ترتیب زیر جایگزین می شود؛ تصادفی تراک [🔊] (فقط سی دی موسیقی)، تصادفی پوشه [🔊] (فقط رسانه دیسک)، تصادفی خاموش [🔊]

عملیات جستجوی فایل (فقط دیسک رسانه)

می‌توانید یک فایل را بر اساس سلسله مراتب جستجو کنید.

توجه

- برای عملیات‌های موجود در صفحه فهرست، به صفحه فهرست (صفحة ۱۵) مراجعه کنید.

۱ [Q] را لمس کنید.

◀ صفحه فهرست پوشه نمایش داده می‌شود.

۲ پوشه موردنظر را لمس کنید.



◀ زمانی که یک پوشه را لمس می‌کنید، محتوای آن نمایش داده می‌شود.

۳ مورد موردنظر را در فهرست محتوا لمس کنید.

◀ پخش شروع می‌شود.

صفحه ویدیو



9 ناحیه جستجوی فایل (فقط فایل ویدیویی)

برای جستجوی فایل بعدی/قبلی، لمس کنید.

10 ناحیه نمایش کلید (فقط فایل ویدیویی)

برای نمایش صفحه کنترل، لمس کنید.

■ برای تغییر بین زاویه‌های عکس

[Angle] را لمس کنید. هر بار که این کلید را لمس می‌کنید، زوایای تصویر تغییر می‌کنند.

* با توجه به دیسک ممکن است این کلیدها عمل نکنند.

■ کنترل برجسته‌سازی

کنترل برجسته‌سازی به شما اجازه می‌دهد تا منوی DVD را با لمس مستقیم کلید منو در صفحه کنترل کنید.

۱ [Highlight] را در صفحه کنترل منو لمس کنید.

۲ مورد دلخواهتان را روی صفحه نمایش لمس کنید.



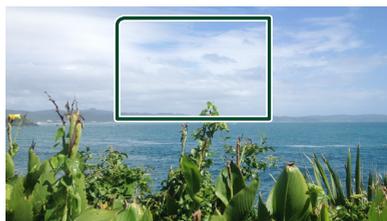
توجه

• اگر برای مدت زمان مشخصی کار نکنید، عملکرد کنترل هایلایت به طور خودکار لغو می‌شود.

عملیات منوی دیسک DVD

می‌توانید برخی از عملکردها را با استفاده از منوی دیسک DVD-VIDEO تنظیم کنید.

۱ در حین پخش، ناحیه دارای قاب را لمس کنید.



◀ صفحه کنترل منو نمایش داده می‌شود.

۲ عملیات موردنظر خود را به صورت زیر انجام دهید.



■ برای نمایش منوی بالا

[TOP] را لمس کنید.*

■ برای نمایش منو

[MENU] را لمس کنید.*

■ برای نمایش منوی قبلی

[Return] را لمس کنید.*

■ برای وارد کردن مورد انتخابی

[Enter] را لمس کنید.

■ برای فعال کردن عملیات مستقیم

برای وارد شدن به حالت کنترل برجسته‌سازی (صفحه ۲۱)، [Highlight] را لمس کنید.

■ برای حرکت دادن مکان‌نما

[▶]، [◀]، [▼]، [▲] را لمس کنید.

■ برای جابجایی بین زبان‌های زیرنویس

[Subtitle] را لمس می‌کنند. هر بار که این کلید را لمس می‌کنید، زبان‌های زیرنویس تغییر می‌کنند.

■ برای جابجایی بین زبان‌های صوتی

[Audio] را لمس کنید. هر بار که این کلید را لمس می‌کنید، زبان‌های صوتی تغییر می‌کنند.

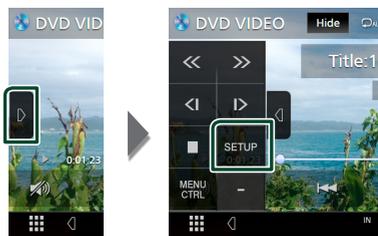
راه اندازی DVD

می‌توانید عملگرهای پخش DVD را راه اندازی کنید.

در حین پخش، ناحیه دارای قاب را لمس کنید.



[] در سمت چپ صفحه را لمس کنید.
[SETUP] را لمس کنید.



صفحه راه اندازی DVD ظاهر می‌شود.

هر عملگر را به صورت زیر تنظیم کنید.



[/ [Subtitle Language] / [Menu Language] [Audio Language]

به راه اندازی زبان (صفحه ۲۲) مراجعه کنید.

[Dynamic Range Control]

محدوده پویا را تنظیم می‌کند.

Wide : محدوده پویا عریض است.

Normal : محدوده پویا عادی است.

Dialog (پیش فرض): کل میزان صدا را بیشتر از میزان صدا

در حالت‌های دیگر می‌کند. تنها زمانی مفید است که نرم افزار

Dolby Digital در حال استفاده باشد.

[Screen Ratio]

حالت نمایش صفحه را تنظیم می‌کند.

16:9 (پیش فرض): تصاویر عریض را نمایش می‌دهد.

4:3 LB : تصاویر عریض را در قالب جعبه نامه (نوار سیاه در بالا و پایین صفحه) نمایش می‌دهد.

4:3 PS : تصاویر عریض را در قالب Pan & Scan (نمایش قسمتی از تصاویر در انتهای‌های راست و چپ) نمایش می‌دهد.

راه اندازی زبان

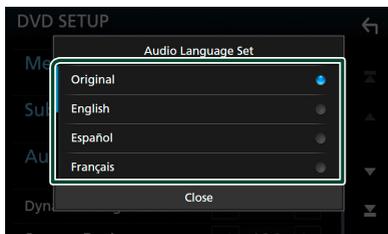
این تنظیم برای زبان‌های مورد استفاده برای منو، زیرنویس و صدا است.

مورد مورد نظر را لمس کنید؛ [Menu Language]

، [Subtitle Language] ، [Audio Language].

صفحه تنظیم زبان نمایش داده می‌شود.

زبان را انتخاب کنید.



برای کدهای زبان، به کدهای زبانی DVD (صفحه ۸) مراجعه کنید.

برای تنظیم زبان ورودی و بازگشت به صفحه راه اندازی دی‌وی‌دی، [Close] را لمس کنید.

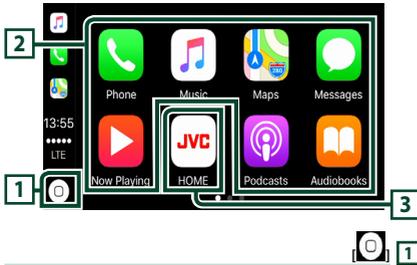
توجه

• برای تنظیم زبان اصلی DVD به عنوان زبان صوتی، [Original] را لمس کنید.

دکمه‌های عملیاتی و برنامه‌های موجود در صفحه

اصلی Apple CarPlay

شما می‌توانید از Apps در دستگاه iPhone متصل‌شده استفاده نمایید. موارد و زبانی که روی صفحه نمایش داده می‌شود با توجه به نوع دستگاه‌های وصل‌شده متفاوت می‌باشد. برای ورود به حالت Apple CarPlay، نماد [Apple CarPlay] را در صفحه انتخاب منبع لمس کنید. (صفحه ۱۷)



- صفحه اصلی Apple CarPlay را نمایش می‌دهد.
- برای فعال‌سازی Siri، لمس کنید و نگه دارید.

دکمه‌های برنامه

برنامه را اجرا می‌کند.

[HOME]

از صفحه Apple CarPlay خارج می‌شود و صفحه اصلی را نمایش می‌دهد.

عملیات Apple CarPlay

Apple CarPlay روشی هوشمندتر و امن‌تر برای استفاده از iPhone در خودرو است. Apple CarPlay اموری که می‌خواهید با iPhone در حین رانندگی انجام دهید را می‌گیرد و آنها را در صفحه محصول نمایش می‌دهد. می‌توانید عمل مسیریابی، برقراری تماس، ارسال و دریافت پیام‌ها، و گوش دادن به موسیقی را با iPhone خود در حین رانندگی انجام دهید. همچنین می‌توانید با استفاده از کنترل صوتی Siri، کار با iPhone را ساده‌تر کنید.

برای اطلاع از جزئیاتی درباره Apple CarPlay، به <https://apple.com/ios/carplay/> مراجعه کنید.

دستگاه‌های iPhone سازگار

می‌توانید از Apple CarPlay در مدل‌های iPhone زیر استفاده کنید.

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s

متصل کردن iPhone

iPhone خود را با استفاده از KS-U62 از طریق پایه USB (سیاه) متصل کنید. (صفحه ۷۴)

وقتی یک دستگاه iPhone سازگار با Apple CarPlay به پایه USB (سیاه) متصل شود، تلفن هندزفری بلوتوث که در آن لحظه از طریق بلوتوث متصل است، قطع خواهد شد. در صورت استفاده از گوشی هندزفری بلوتوث، قطع اتصال پس از پایان تماس رخ می‌دهد.

۲ قفل iPhone خود را باز کنید.

● جابجایی صفحه فعلی به صفحه Apple CarPlay هنگام اتصال

شما iPhone

- نماد [Apple CarPlay] را در صفحه انتخاب منبع لمس کنید. (صفحه ۷۳)
- اگر پیام ظاهر می‌شود پیام اتصال زیر را لمس کنید.



توجه

- پیام اتصال زمانی ظاهر می‌شود که:
 - iPhone که قبلاً استفاده کرده‌اید دوباره وصل شده است.
 - صفحه نمایش غیر از HOME و صفحه انتخاب منبع نمایش داده می‌شود.
- پیام اتصال به مدت حدوداً ۵ ثانیه نمایش داده می‌شود.

عملیات™ Android Auto

Android Auto این امکان را به شما می‌دهد تا از عملکردهای دستگاه Android که برای رانندگی مناسب هستند، استفاده کنید. می‌توانید به آسانی به راهنمای مسیر دسترسی داشته باشید، تماس برقرار کنید، به موسیقی گوش کنید و به عملکردهای راحت در دستگاه Android در حین رانندگی دسترسی داشته باشید.

برای جزئیات بیشتر درباره Android Auto، به <https://www.android.com/auto/> و <https://support.google.com/androidauto> مراجعه کنید.

دستگاه‌های Android سازگار

می‌توانید از Android Auto با دستگاه‌های Android دارای نسخه 5.0 (آبنبات چوبی) یا جدیدتر استفاده کنید.

توجه

- ممکن است Android Auto در همه دستگاه‌ها و در همه کشورها و مناطق در دسترس نباشد.

● درباره قرار دادن گوشی هوشمند

گوشی هوشمند را به عنوان دستگاه Android Auto متصل کنید در جایی که دستگاه بتواند سیگنال‌های GPS گوشی هوشمند را دریافت کند. هنگام استفاده از Google Assistant، گوشی هوشمند را در جایی قرار دهید که به آسانی صدای میکروفون را دریافت کند.

توجه

- گوشی‌های هوشمند را در جایی قرار ندهید که در معرض نور مستقیم خورشید یا در نزدیکی خروجی دستگاه تهویه هوا قرار داشته باشند. قرار دادن گوشی‌های هوشمند در چنین موقعیت‌هایی می‌تواند منجر به سوء عملکرد یا صدمه به گوشی‌های هوشمند شما شود.
- گوشی هوشمند را در خودرو نگذارید.

برای خروج از صفحه Apple CarPlay

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بارزشو نمایش داده می‌شود.

۲ از آدرس بار

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

استفاده از Siri

می‌توانید Siri را فعال کنید.

۱ دکمه [FNC] را به مدت ۱ ثانیه فشار دهید.



۲ با Siri صحبت کنید.

برای غیرفعال کردن

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

جابجایی به صفحه Apple CarPlay در حین گوش

دادن به منبعی دیگر

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بارزشو نمایش داده می‌شود.

۲ [DISP] را لمس کنید.

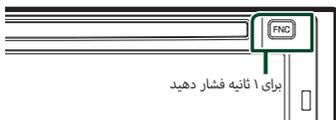


توجه

- این عملیات زمانی امکان‌پذیر است که [DISP Key] در صفحه [User Interface] روی [Mirroring] تنظیم شده باشد. (صفحه ۵۲)
- هنگام گوش دادن به یک منبع دیگر یا صفحه نمایش Apple CarPlay نمایش داده شده، پخش موسیقی در حالت CarPlay Apple، منبع فعلی را به منبع Apple CarPlay جایجا می‌کند.

استفاده از کنترل صوتی

۱ دکمه [FNC] را به مدت ۱ ثانیه فشار دهید.



برای ۱ ثانیه فشار دهید

برای لغو

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

جابجایی به صفحه Android Auto در حین گوش

دادن به منبعی دیگر

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

← منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [DISP] را لمس کنید.



توجه

- این عملیات زمانی امکان‌پذیر است که [DISP Key] در صفحه [User Interface] روی [Mirroring] تنظیم شده باشد. (صفحه ۵۲)
- هنگام گوش دادن به یک منبع دیگر با صفحه نمایش Android Auto نمایش داده شده، پخش موسیقی در حالت Android Auto، منبع فعلی را به منبع Android Auto جابجا می‌کند.

اتصال دستگاه Android

۱ یک دستگاه Android را از طریق پایانه USB متصل کنید. (صفحه ۷۵)

برای استفاده از عملکرد هندزفری، دستگاه Android را از طریق بلوتوث متصل کنید.

زمانی که دستگاه Android سازگار با Android Auto به پایانه USB متصل است، دستگاه به طور خودکار از طریق بلوتوث وصل می‌شود و اتصال هندزفری بلوتوث که اکنون وجود دارد، قطع می‌شود. در صورت استفاده از گوشی هندزفری بلوتوث، قطع اتصال پس از پایان تماس رخ می‌دهد.

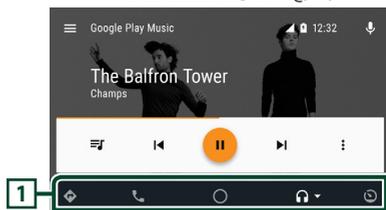
۲ دستگاه Android خود را قفل‌گشایی کنید.

دکمه‌های عملیاتی و Apps موجود در صفحه

Android Auto

می‌توانید عملیات‌های "برنامه‌ها" دستگاه Android متصل را اجرا کنید. موارد نمایش داده شده روی صفحه در میان دستگاه‌های Android متصل متفاوت هستند.

برای ورود به حالت خودکار Android، نماد [Android Auto] را در صفحه انتخاب منبع لمس کنید. (صفحه ۱۲)



1 دکمه‌های برنامه/اطلاعات

برنامه را شروع می‌کند یا اطلاعات را نمایش می‌دهد.

برای خروج از صفحه Android Auto

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

← منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲  را لمس کنید.

← صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

عملیات Spotify

می‌توانید با کنترل برنامه نصب شده در iPhone یا Android، در این دستگاه به Spotify گوش دهید. برای انتخاب منبع Spotify، نماد [Spotify] را در صفحه انتخاب منبع لمس کنید. (صفحه ۱۲)

آماده سازی

- جدیدترین نسخه برنامه "Spotify" مربوط به Spotify را روی iPhone یا Android خود نصب کنید.
- iPhone: "Spotify" را در فروشگاه برنامه Apple برای یافتن و نصب جدیدترین نسخه جستجو کنید.
- Android: "Spotify" را در Google play برای یافتن و نصب جدیدترین نسخه جستجو کنید.
- آنها از طریق USB یا بلوتوث متصل می‌شوند.
- دستگاه‌های Android از طریق بلوتوث متصل می‌شوند.
- برای اتصال یک تلفن هوشمند از طریق بلوتوث، آن را به عنوان دستگاه بلوتوث ثبت کنید و قبل از آن تنظیم نمایه برنامه (SPP) اتصال را انجام دهید. به دستگاه بلوتوث را ثبت کنید (صفحه ۴۲) و اتصال دستگاه بلوتوث (صفحه ۴۴) مراجعه کنید.

3 کلیدهای عملیاتی

- صفحه نمایش منو را نمایش می‌دهد.
- ایستگاه رادیویی جدید مربوط به هنرمند آهنگ در حال پخش انتخاب و پخش آغاز می‌شود.
- آهنگ کنونی را نادیده می‌گیرد.
- محتوای ایستگاه کنونی را پخش یا مکث می‌کند.
- آهنگی که در حال پخش شدن در "موسیقی من" است را ذخیره می‌کند.
- برای کاهش/بازایی صدا، لمس کنید.

4 اطلاعات محتوا

اطلاعات محتوایی را که اکنون پخش می‌شود، نمایش می‌دهد.

5

- شست به پایین برای محتوای کنونی و پرش به محتوای بعدی.
- محتوای کنونی را به عنوان محتوای دلخواه ثبت می‌کند.
- آهنگ کنونی را تکرار می‌کند.
- همه آهنگ‌های داخل پوشه فعلی را به صورت تصادفی پخش می‌کند.

انتخاب یک ترک

- ۱ | را لمس کنید.
- ۲ | صفحه نمایش منو ظاهر می‌شود.

۲ نوع فهرست را انتخاب نمایید، سپس یک مورد موردنظر را انتخاب کنید.



۱ برای انتخاب یک دسته و ایستگاه

دسته و نامر ایستگاه داخل فهرست را لمس کنید.



به بالای لیست برمی‌گردد.



به فهرست قبل باز می‌گردد.



کشو را ببندید



1 اثر هنری

- ناحیه اثر هنری را نشان می‌دهد/مخفی می‌کند.
- اگر داده تصویر از محتوای کنونی در دسترس باشد، نمایش داده می‌شود.

2 زمان پخش

- برای تأیید زمان پخش.

درباره Spotify*

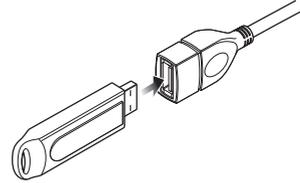
توجه

- مطمئن شوید که وارد برنامه تلفن هوشمند خود شده‌اید. اگر حساب Spotify ندارید، می‌توانید به طور رایگان از طریق تلفن هوشمند خود در www.spotify.com یک حساب ایجاد کنید.
- Spotify یک سرویس شخص ثالث است، مشخصات آن ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کنند. به همین صورت، ممکن است سازگاری از بین برود یا تمامر یا بخشی از خدمات از دسترس خارج شوند.
- بخشی از عملکردهای Spotify را نمی‌توان از این واحد اجرا کرد.
- برای مشکلات موجود در برنامه‌ای که استفاده می‌کنید، با www.spotify.com تماس بگیرید.
- یک اتصال به اینترنت ایجاد کنید.

USB

وصل کردن یک دستگاه USB

1 دستگاه USB را با کابل متصل کنید. (صفحه ۷۴)



2 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

3 [Home] را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

4 [App Grid] را لمس کنید.

5 [USB] را لمس کنید. (صفحه ۷۲)

6 اتصال دستگاه USB را قطع کنید

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 [Home] را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 منبعی به جز [USB] را لمس کنید.

4 دستگاه USB را جدا کنید.

7 دستگاه USB قابل استفاده

می‌توانید از یک دستگاه USB کلاس ذخیره‌سازی آنبوه با این دستگاه استفاده کنید.

کلمه "USB device" که در دفترچه راهنما نمایش داده می‌شود، دستگاه حافظه Flash را نشان می‌دهد.

● درباره سیستم فایل

سیستم فایل باید یکی از موارد زیر باشد.

NTFS • exFAT • FAT32 • FAT16 •

توجه

- دستگاه USB را در مکانی نصب کنید که روی رانندگی ایمن تأثیری نگذارد.
- نمی‌توانید یک دستگاه USB را از طریق هاب USB و کارت‌خوان چندکاره متصل کنید.
- از فایل‌های صوتی که با این دستگاه استفاده می‌کنید، پشتیبان بگیرید. با توجه به شرایط عملیاتی دستگاه USB، می‌توان فایل‌ها را پاک کرد.
- برای هر گونه خسارتی به وجود آمده بابت داده‌های پاک شده هیچ جبران خسارتی نداریم.

عملیات اصلی USB

اکثر عملکردها را می‌توان از صفحه کنترل مبدأ و صفحه پخش کنترل کرد.

صفحه کنترل



کشور را باز کنید



کشور را ببندید



• زمانی که یک منبع با وضوح بالا پخش می‌شود، اطلاعات فرمت آن نمایش داده می‌شود.

• [Repeat]، [Shuffle]، [Repeat] یا [Repeat] را تکرار می‌کند. هر زمانی که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تکرار به ترتیب زیر جایجا می‌شود:

تکرار فایل (🔁)، تکرار پوشه (📁)، تکرار همه (🔁)

صفحه ویدئو



9 ناحیه جستجوی فایل (فقط فایل ویدیویی)

برای جستجوی فایل بعدی/قبلی، لمس کنید.

10 ناحیه نمایش کلید (فقط فایل ویدیویی)

برای نمایش صفحه کنترل، لمس کنید.

- همه قطعه‌های داخل پوشه فعلی را به صورت تصادفی پخش می‌کند. هر بار که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تصادفی به ترتیب زیر جایجا می‌شوند:
فایل تصادفی (تصادفی خاموش)

2 اطلاعات تراک

- اطلاعات پیرامون فایل کنونی را نمایش می‌دهد. اگر اطلاعات برجسب وجود نداشته باشد، فقط یک نام فایل یا یک نام پوشه نمایش داده می‌شود.
- برای نمایش صفحه فهرست دسته، لمس کنید. جستجو دسته (صفحه ۳۰) مراجعه کنید.

3 نشانگر/زمان پخش حالت پخش

- و غیره: نشانگر حالت پخش کنونی
معانی آیکن‌های تکی به شرح زیر است:
(پخش)، (سریع به جلو)، (سریع به عقب)، (مکث).
برای تأیید موقعیت پخش کنونی، می‌توانید دایره را به سمت چپ یا راست کشید تا موقعیت پخش را تغییر دهید. (فقط فایل ویدیویی)



4 کلیدهای عملیاتی

- [Q]: تراک/فایل را جستجو می‌کند. برای اطلاعات بیشتر درباره عملیات جستجو، به عملیات جستجو (صفحه ۳۰) مراجعه کنید.
- [>>>] [<<<<]: تراک/فایل قبلی/بعدی را جستجو می‌کند. برای سریع به جلو یا سریع به عقب، لمس کنید و نگه دارید.
- [||]: پخش می‌کند یا مکث می‌کند.
- [🔊]: برای کاهش/بازایی صدا، لمس کنید.

5 فهرست محتوا

- برای نمایش فهرست محتوا، سمت راست صفحه را لمس کنید. برای بستن فهرست، دوباره لمس کنید.
- فهرست پخش را نمایش می‌دهد. زمانی که نام یک تراک/فایل را در فهرست لمس می‌کنید، پخش شروع خواهد شد.

6 اثر هنری

- ناحیه اثر هنری را نشان می‌دهد/مخفی می‌کند.
- جلد فایلی که اکنون پخش می‌شود نمایش داده می‌شود.

7 پانل عملکرد

- برای نمایش پانل عملکرد، سمت چپ صفحه را لمس کنید. برای بستن پانل، دوباره لمس کنید.

[+] [-]: پوشه قبلی/بعدی را جستجو می‌کند.

[USB DEVICE CHANGE]

- وقتی دو دستگاه USB متصل شده باشند، روی دستگاه USB دیگر می‌رود.

8 موارد نشانگر

- VIDEO: فایل ویدیویی را تشخیص می‌دهد.
- MUSIC: فایل موسیقی را تشخیص می‌دهد.

عملیات جستجو

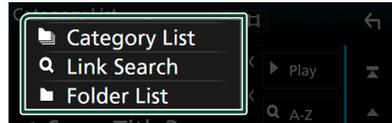
می‌توانید فایل‌های موسیقی یا ویدیویی را با عملیات‌های زیر جستجو کنید.

۱ [Q] را لمس کنید.

۲ [▼] را لمس کنید.



۳ یک نوع فهرست را انتخاب کنید.



توجه

• برای عملیات‌های موجود در صفحه فهرست، به صفحه فهرست (صفحه ۱۵) مراجعه کنید.

جستجو دسته

می‌توانید با انتخاب یک دسته، فایل‌ها را جستجو کنید.

۱ [Category List] را لمس کنید.

۲ انتخاب کنید که می‌خواهید فایل‌های صوتی [🎵] یا فایل‌های ویدیویی [📺] را جستجو کنید.

۳ دسته موردنظر را لمس کنید.



◀ فهرست متناظر با انتخاب شما نمایش داده می‌شود.

۴ برای انتخاب مورد موردنظر در فهرست، لمس کنید. تا زمانی که فایل موردنظر را بیابید، این مرحله را تکرار کنید.

جستجوی پیوند

می‌توانید فایل‌ها از یک هنرمند/آلبوم/ژانر مشابه با تراک کنونی را جستجو کنید.

۱ [Link Search] را لمس کنید.

۲ نوع برچسب موردنظر را لمس کنید. می‌توانید از هنرمندان، آلبوم‌ها و ژانرها انتخاب کنید.



◀ فهرست متناظر با انتخاب شما نمایش داده می‌شود.

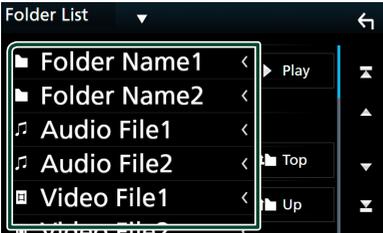
۳ مورد موردنظر را در فهرست محتوا لمس کنید.

جستجوی پوشه

می‌توانید یک فایل را بر اساس سلسله مراتب جستجو کنید.

۱ [Folder List] را لمس کنید.

۲ پوشه موردنظر را لمس کنید.



زمانی که یک پوشه را لمس می‌کنید، محتوای آن نمایش داده می‌شود.

۳ برای انتخاب مورد موردنظر در فهرست، لمس کنید. تا زمانی که فایل موردنظر را بیابید، این مرحله را تکرار کنید.

آماده سازی

وصل کردن iPod/iPhone

اتصال سیمی

آماده سازی

- یک iPod/iPhone را با KS-U62 (وسیله جانی) در حین وصل نبودن Apple CarPlay متصل کنید.
- به وسیله یک iPhone یا قابلیت Apple CarPlay، با به کار انداختن iPhone در راه اندازی عملکردی، Apple CarPlay را قبل از اتصال iPhone خاموش کنید. برای اطلاعات بیشتر درباره روش راه اندازی، با سازنده پایانه تماس بگیرید.
- iPod/iPhone را در پایانه USB با KS-U62 (وسیله جانی اختیاری) وارد کنید.
- فقط یک iPod/iPhone را می توان متصل کرد.

1 iPod/iPhone را با استفاده از KS-U62 متصل کنید. (صفحه ۷۴)

2 دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می شود.

3 [🏠] را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می شود.

4 [📱] را لمس کنید.

5 [iPod] را لمس کنید (صفحه ۷۲)

● برای قطع اتصال iPod/iPhone متصل شده با کابل:

1 iPod/iPhone را جدا کنید.

اتصال با بلوتوث

iPhone را از طریق بلوتوث جفت سازی کنید.

آماده سازی

- برای اتصال iPhone از طریق بلوتوث، آن را به عنوان یک دستگاه بلوتوث ثبت کنید و قبل از آن تنظیم نمایه اتصال را انجام دهید. به دستگاه بلوتوث را ثبت کنید (صفحه ۴۲) و اتصال دستگاه بلوتوث (صفحه ۴۳) مراجعه کنید.
- زمانی که Apple CarPlay از طریق USB متصل نیستند، یک iPhone را از طریق بلوتوث متصل کنید.

iPod/iPhone قابل وصل شدن

مدل های زیر را می توان به این دستگاه وصل کرد. ساخته شده برای

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod لمسی (نسل ششم)

توجه

- آخرین لیست سازگار از iPod/iPhone، برای جزئیات، به www.jvc.net/cs/car/ipod/ مراجعه کنید.
- با متصل کردن iPod/iPhone خود به این دستگاه با یک کابل اتصال KS-U62 مربوط به iPod (وسیله جانی اختیاری)، می توانید به iPod/iPhone برق برسانید و همچنین آن را در حین پخش موسیقی شارژ کنید. توجه داشته باشید که قدرت این دستگاه باید بر روی آن نگه داشته شود.
- اگر پس از اتصال iPod شروع به پخش مجدد کنید، موسیقی که با iPod پخش شده است، ابتدا پخش می شود.

عملیات اصلی iPod/iPhone

صفحه کنترل



کشو را باز کنید



کشو را ببندید



1 اطلاعات تراک

- اطلاعات پیرامون فایل کنونی را نمایش می‌دهد.
- برای نمایش صفحه فهرست دسته، لمس کنید. جستجو دسته (صفحه ۳۳) مراجعه کنید.

2 اثر هنری

- ناحیه اثر هنری را نشان می‌دهد/مخفی می‌کند.
- جلد فایل در حال پخش، نمایش داده می‌شود.

3 نشانگر/زمان پخش حالت پخش

- ▶▶▶ و غیره: نشانگر حالت پخش کنونی معانی آیکن‌های تکی به شرح زیر است:
▶ (پخش)، ▶▶ (سریع به جلو)، ◀◀ (سریع به عقب)، || (مکث).

4 کلیدهای عملیاتی

- [Q]: یک قطعه/فایل را جستجو می‌کند. برای اطلاعات بیشتر درباره عملیات جستجو، به عملیات جستجو (صفحه ۳۳) مراجعه کنید.
- [⏮] [⏪] [⏩] [⏭]: قطعه/فایل قبلی/بعدی را جستجو می‌کند. برای سریع به جلو یا سریع به عقب، لمس کنید و نگه دارید.
- [⏸]: پخش می‌کند یا مکث می‌کند.
- [🔊]: برای کاهش/بازایی صدا، لمس کنید.

5 فهرست محتوا

- برای نمایش فهرست محتوا، سمت راست صفحه را لمس کنید. برای بستن فهرست، دوباره لمس کنید.
- فهرست پخش را نمایش می‌دهد. زمانی که نام یک تراک/فایل را در فهرست لمس می‌کنید، پخش شروع خواهد شد.

6 [🔊] [🔇]

- [🔊]: تراک/آلبوم کنونی را تکرار می‌کند. هر زمانی که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تکرار به ترتیب زیر جایجا می‌شود:
تکرار آهنگ ([🔊])، تکرار تمام آهنگ‌ها ([🔊 ALL])، تکرار خاموش ([🔇])
- [🔇]: همه قطعه‌های داخل آلبوم فعلی را به صورت تصادفی پخش می‌کند. هر بار که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تصادفی به ترتیب زیر جایجا می‌شوند:
آهنگ تصادفی ([🔇])، تصادفی خاموش ([🔇])

7 موارد نشانگر

- MUSIC: فایل موسیقی را تشخیص می‌دهد.

جستجوی پیوند

می‌توانید فایلی از یک هنرمند/آلبوم/ژانر/آهنگساز مشابه با قطعه کنونی را جستجو کنید.

۱ [Link Search] را لمس کنید.

۲ نوع برچسب موردنظر را لمس کنید. می‌توانید از بین هنرمندان، آلبوم‌ها، ژانرها و آهنگسازان انتخاب کنید.



۳ فهرست متناظر با انتخاب شما نمایش داده می‌شود.

۴ مورد موردنظر را در فهرست محتوا لمس کنید.

عملیات جستجو

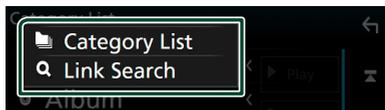
می‌توانید فایل‌های موسیقی را با عملیات‌های زیر جستجو کنید.

۱ [Q] را لمس کنید.

۲ [▼] را لمس کنید.



۳ یک نوع فهرست را انتخاب کنید.



توجه

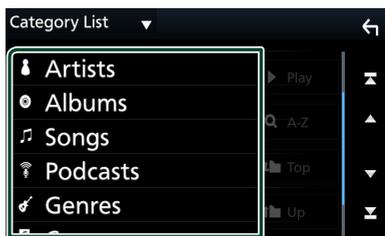
- برای عملیات‌های موجود در صفحه فهرست، به صفحه فهرست (صفحه ۱۵) مراجعه کنید.

جستجو دسته

می‌توانید با انتخاب یک دسته، فایلی را جستجو کنید.

۱ [Category List] را لمس کنید.

۲ دسته موردنظر را لمس کنید.



۳ فهرست متناظر با انتخاب شما نمایش داده می‌شود.

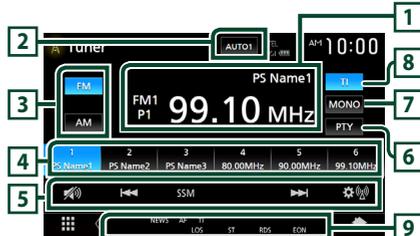
۴ برای انتخاب مورد موردنظر در فهرست، لمس کنید. تا زمانی که فایل موردنظر را بیابید، این مرحله را تکرار کنید.

تیونر

عملیات اصلی تیونر

اکثر عملکردها را می‌توان از صفحه کنترل مبدأ کنترل کرد.

برای وارد کردن منبع Tuner، نماد [Tuner] را در صفحه انتخاب منبع لمس کنید. (صفحة ۱۲)



1 نمایشگر اطلاعات

اطلاعات ایستگاه کنونی را نمایش می‌دهد: فرکانس، نام PS

#P: عدد موجود

2 حالت جستجو

حالت جستجو را به ترتیب زیر تغییر می‌دهد؛ [AUTO1]، [AUTO2]، [MANUAL].

• [AUTO1]: به صورت خودکار روی ایستگاهی با دریافت خوب تنظیم می‌شود.

• [AUTO2]: به ترتیب روی ایستگاه‌های داخل حافظه تنظیم می‌کند.

• [MANUAL]: به صورت دستی به فرکانس بعدی می‌رود.

3 دکمه باند

باند را تغییر می‌دهد (FM1 / FM2 / FM3 / AM).

4 کلید پیش تنظیم

ایستگاه ذخیره شده را بازگردانی می‌کند.

پس از لمس به مدت ۲ ثانیه، ایستگاهی که اکنون دریافت می‌شود را در حافظه ذخیره می‌کند.

5 کلیدهای عملیاتی

• [▶▶▶] [◀◀◀]: یک ایستگاه را تنظیم کنید. می‌توان روش جابجایی فرکانس را تغییر داد (قسمت ۲ جدول را مشاهده کنید).

• [SSM] (فقط FM): ایستگاه‌ها را بصورت خودکار در لیست "از پیش تنظیم شده‌ها" قرار می‌دهد. برای جزئیات به حافظه خودکار (صفحة ۲۵).

• [🔊]: صفحه تنظیمات تیونر را نمایش می‌دهد. برای جزئیات، به تنظیمات تیونر (صفحة ۲۶).

• [🔊]: برای کاهش/بازسازی صدا، لمس کنید.

6 [PTY] (فقط FM)

با تنظیم نوع برنامه یک برنامه را جستجو می‌کند. برای جزئیات، به جستجو بر اساس نوع برنامه (صفحة ۲۵).

7 [MONO] (فقط FM)

دریافت Monaural را انتخاب کنید.

8 [TI] (فقط FM)

حالت روشن اطلاعات ترافیک را تنظیم می‌کند. برای جزئیات، به اطلاعات ترافیک (صفحة ۳۶).

9 موارد نشاتگر

• ST: یک پخش استریو دریافت می‌شود.

• MONO: عملکرد تک‌صدایی تحمیلی روشن است.

• AF: عملکرد جستجوی AF روشن است.

• EON: ایستگاه سیستم داده‌های رادیویی در حال ارسال EON است.

• LOS: عملکرد جستجوی محلی روشن است.

• NEWS: قطع خبرنگار در حال پیشرفت است.

• RDS: وضعیت ایستگاه سیستم داده‌های رادیویی را در زمان روشن بودن عملکرد AF نشان می‌دهد.

سفید: سیستم داده‌های رادیویی دریافت می‌شود.

نارنجی: سیستم داده‌های رادیویی دریافت نمی‌شود.

• TI: وضعیت دریافت اطلاعات ترافیکی را نشان می‌دهد.

سفید: دریافت می‌شود.

نارنجی: TP دریافت نمی‌شود.

انتخاب عملیات

انتخاب پیش تنظیم

شما می‌توانید ایستگاه به خاطر سپرده شده را فهرست و انتخاب کنید.

۱ یک ایستگاه از فهرست انتخاب کنید.



جستجو بر اساس نوع برنامه (فقط FM)

در زمان گوش دادن به FM می‌توانید روی ایستگاهی با یک نوع برنامه خاص تنظیم کنید.

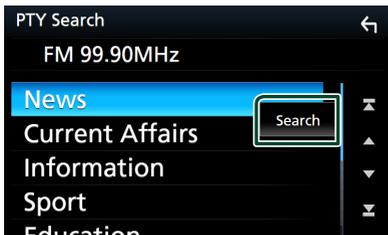
۱ [PTY] را لمس کنید.



۱ صفحه جستجوی PTY ظاهر می‌شود.

۲ یک نوع برنامه را از فهرست انتخاب کنید.

۳ [Search] را لمس کنید.



می‌توانید از نوع برنامه انتخاب شده یک ایستگاه را جستجو کنید.

عملیات حافظه

حافظه خودکار (فقط FM)

می‌توانید ایستگاه‌هایی که خوب دریافت می‌شوند را به صورت خودکار در حافظه ذخیره کنید.

۱ [FM] را لمس کنید.



۲ [SSM] را لمس کنید.



۳ گزینه [Yes] را لمس کنید.



حافظه خودکار آغاز می‌شود.

حافظه دستی

می‌توانید ایستگاهی که در حال حاضر دریافت می‌شود را در حافظه ذخیره کنید.

۱ دکمه باند دلخواه خود را لمس کنید.

۲ ایستگاهی که می‌خواهید در حافظه ذخیره کنید را انتخاب نمایید.

۳ [#] (۶-۱:۰) که می‌خواهید ایستگاه را در آن ذخیره کنید به مدت ۲ ثانیه لمس نمایید تا صدای بوق شنیده شود.

تنظیمات تیونر

می‌توانید پارامترهای مربوط به تیونر را تنظیم کنید.

۱ را لمس کنید.



۲ صفحه تنظیمات تیونر ظاهر می‌شود.

۳ هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.

[NEWS]

زمان قطع یک خبرنامه را تنظیم می‌کند. پیش‌فرض "OFF" است.

[AF]

هنگامی که دریافت ایستگاه ضعیف است، به صورت خودکار روی ایستگاهی جایگزین می‌شود که روی شبکه سیستم داده‌های رادیویی همان برنامه را پخش می‌کند. پیش‌فرض "OFF" است.

[Regional]

تنظیم می‌کند که تنها در مناطق خاصی با استفاده از کنترل "AF" روی این ایستگاه جایگزین شود. پیش‌فرض "OFF" است.

[LO.S] (فقط FM)

عملکرد پویا محلی را روشن یا خاموش می‌کند.

[Auto TP Seek]

وقتی دریافت ایستگاه اطلاعات ترافیکی ضعیف باشد، به طور خودکار به دنبال یک ایستگاه می‌گردد که بهتر قابل دریافت باشد. پیش‌فرض "ON" است.

[Language Select]

برای عملکرد PTY یک زبان نمایش انتخاب می‌کند.

[Aerial Control]

به شما اجازه می‌دهد برای جلوگیری از بزرگ شدن آنتن برقی، عملکرد سیستم داده‌های رادیو را خاموش کنید. پیش‌فرض "ON" است.

اطلاعات ترافیکی (فقط FM)

در زمان آغاز خبرنامه می‌توانید به صورت خودکار اطلاعات ترافیکی را مشاهده و گوش کنید. با این وجود، این ویژگی به یک سیستم داده‌های رادیویی احتیاج دارد که اطلاعات TI داشته باشد.

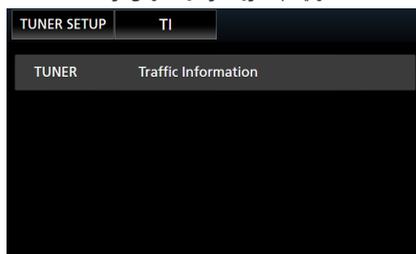
۱ [TI] را لمس کنید.



۲ حالت اطلاعات ترافیکی تنظیم است.

وقتی بولتن ترافیکی آغاز می‌شود

صفحه اطلاعات ترافیکی به صورت خودکار ظاهر می‌شود.



توجه

- برای ظاهر شدن صفحه نمایش اطلاعات ترافیکی به صورت خودکار، لازم است عملکرد اطلاعات ترافیکی در حالت روشن قرار بگیرد.
- تنظیمات حجم صدا در طول دریافت اطلاعات ترافیکی به صورت خودکار ذخیره می‌شود. در هنگام دریافت اطلاعات ترافیکی در مرتبه بعد، این واحد تنظیمات حجم صدا را به صورت خودکار بازمی‌یابد.

[Area Setting] ■

(KW-M750BT /KW-V850BT)

تغییرات فاصله کانال تیونر به ناحیه استفاده از دستگاه بستگی دارد.

برای منطقه فروش اقیانوسیه

[Australia] (پیش فرض): این مورد را در زمان استفاده در کشورهای استرالیا انتخاب کنید. فواصل FM/AM بر روی ۵۰ کیلوهرتز/۹ کیلوهرتز تنظیم شده‌اند.

[US]: در هنگام استفاده در آمریکای شمالی/مرکزی/جنوبی این مورد را انتخاب کنید. فواصل FM/AM بر روی ۲۰۰ کیلوهرتز/۱۰ کیلوهرتز تنظیم شده‌اند.

[Europe]: این مورد را در زمان استفاده در هر ناحیه دیگر انتخاب کنید. فواصل FM/AM بر روی ۵۰ کیلوهرتز/۹ کیلوهرتز تنظیم شده‌اند.

خارج از منطقه اقیانوسیه

[US]: در هنگام استفاده در آمریکای شمالی/مرکزی/جنوبی این مورد را انتخاب کنید. فواصل FM/AM بر روی ۲۰۰ کیلوهرتز/۱۰ کیلوهرتز تنظیم شده‌اند.

[Others] (پیش فرض): فواصل FM/AM بر روی ۵۰ کیلوهرتز/۹ کیلوهرتز تنظیم شده‌اند.

سایر اجزای خارجی

دوربین دید

توجه

- برای متصل کردن دوربین دید، به صفحه ۷۳ مراجعه کنید.
- برای استفاده از دوربین دید عقب، به سیم اتصال REVERSE نیاز دارید. (صفحه ۷۲)
- اگر [Rear Camera Interruption] فعال باشد، صفحه دوربین زمانی نمایش داده می‌شود که دنده را روی موقعیت دنده عقب (R) قرار دهید.

نمایش صفحه دوربین

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

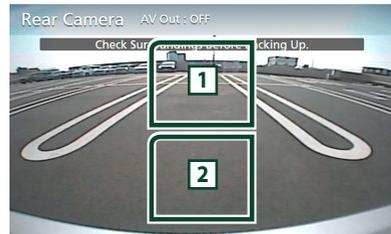
۲ [Camera] را لمس کنید.



صفحه دوربین دید نمایش داده می‌شود.

۳ هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.

برای پاک کردن پیام احتیاطی، صفحه را لمس کنید.



۱ تعویض دوربین دید*

برای تغییر دوربین جلو و دوربین عقب لمس کنید.

۲ دوربین خاموش

برای خروج از صفحه دوربین، لمس کنید.

۱* هنگامی که دوربین جلو و دوربین عقب با این دستگاه متصل می‌شوند.

راه‌اندازی دوربین

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Camera] را لمس کنید.

صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ [Camera] را لمس کنید.

صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [Camera] را لمس کنید.



صفحه دوربین دید نمایش داده می‌شود.

۵ هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.

[Rear Camera Interruption]

ON (پیش‌فرض): هنگامی که دنده را در وضعیت عقب (R) قرار می‌دهید، تصویر را از دوربین دید عقب نمایش می‌دهد.

OFF: هنگامی که دوربین متصل نیست، این مورد را انتخاب کنید.

[Parking Guidelines]

برای پارک کردن آسانتر در هنگامی که دنده را روی حالت عقب (R) قرار می‌دهید، می‌توانید خطوط راهنمای پارک را نمایش دهید.

پیش‌فرض "ON" است.

[Guidelines SETUP]

اگر **[ON]** را برای **[Parking Guidelines]** انتخاب کنید، می‌توانید راهنمای پارک را تنظیم کنید. به **برای تنظیم راهنمای پارک (صفحه ۲۹)** مراجعه کنید.

***[Front Camera]**

ON: هنگامی که دوربین جلو متصل نیست، این مورد را انتخاب کنید.

OFF (پیش‌فرض): هنگامی که دوربین متصل نیست، این مورد را انتخاب کنید.

***[Front Camera Interruption]**

اگر برای **[Front Camera] [ON]** را انتخاب کنید.

10 sec / 15 sec (افزای): **20 sec**: هنگامی که چرخ دنده را از سمت معکوس (R) باز می‌کنید، صفحه نمایش دوربین جلو نمایش داده می‌شود.

OFF: لغو.

* KW-V850BT / KW-V850BTM فقط

پخش کننده‌های صوتی/تصویری خارجی (AV-IN)

۱ یک وسیله خارجی را به پایانه ورودی AV-IN وصل کنید. (صفحه ۷۲)

۲ [AV-IN] را به عنوان منبع انتخاب کنید. (صفحه ۱۱۲)

۳ وسیله وصل شده را روشن کند و پخش منبع را آغاز نماید.

استفاده از واحد پیمایش خارج (منطقه خارج اقیانوسیه)

می‌توانید یک دستگاه پیمایش (در بازار موجود است) را به ترمینال ورودی پیمایش وصل کنید تا بتوانید صفحه پیمایش را مشاهده کنید. (صفحه ۷۲)

راهنمای ناوبری از بلندگوهای جلو پخش می‌شود، حتی اگر در حال گوش دادن به یک منبع صوتی باشید.

نمایش صفحه پیمایش

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

← منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [DISP] را لمس کنید.



← صفحه پیمایش نمایش داده می‌شود.

توجه

- برای صفحه پیمایش، [DISP] را در صفحه منوی بازشو لمس کنید. این عملیات زمانی امکان‌پذیر است که در صفحه [User Interface] روی [NAV] تنظیم شده باشد. (صفحه ۵۳)

برای تنظیم راهنمای پارک

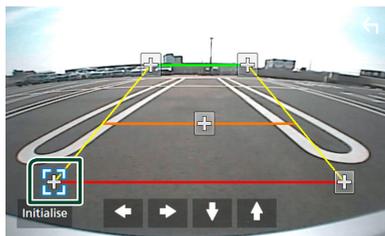
توجه

- دوربین دید عقب را مطابق با دستورالعمل‌های استفاده که همراه دوربین ارائه شده است در جای مناسب نصب کنید.
- هنگام تنظیم خطوط راهنمای پارک، حتماً از ترمز دستی استفاده کنید تا از حرکت خودرو جلوگیری شود.

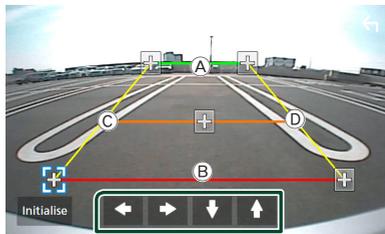
۱ دکمه [Parking Guidelines] را در صفحه دوربین لمس کنید و روی ON تنظیم کنید. (صفحه ۲۸)

۲ [Guidelines SETUP] را در صفحه دوربین لمس کنید.

۳ راهنمای پارک را با انتخاب علامت [] تنظیم کنید.



۴ تنظیم موقعیت علامت انتخابی.



اطمینان حاصل کنید که خطوط (A) و (B) از جهت افقی موازی بوده و آن خطوط (C) و (D) دارای طول یکسان باشند.

توجه

- ابتدا [Initialise] و سپس [Yes] را لمس کنید تا تمام علامت‌های [] روی وضعیت پیش‌فرض خود قرار بگیرند.

تنظیم کننده تلویزیون

می‌توانید تنظیم کننده تلویزیون (قابل خرید از بازار) را به این دستگاه متصل کنید و تلویزیون تماشا کنید.

آماده سازی

- زمانی که از عملکرد کنترل تلویزیون استفاده می‌کنید، تنظیم کننده تلویزیون (قابل خرید از بازار) را متصل کنید و کنترل تنظیم کننده تلویزیون شخص ثالث را در راه‌اندازی AV (صفحه ۵۷) روی روشن قرار دهید.
- تنظیم کننده تلویزیون را می‌توان با کنترل از راه دور عرضه شده آن از طریق حسگر راه دور در پانل جلویی این دستگاه کنترل کرد.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ | را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ | را لمس کنید.

۴ [TV] را به عنوان منبع انتخاب کنید. (صفحه ۱۲)

۵ ناحیه نمایش کلید لمسی.



■ نشانگرها یا دکمه‌ها را محو می‌کند.

[Hide] را لمس کنید.

■ کانال را عوض کنید.

[CH▲], [CH▼] را لمس کنید.

راه‌اندازی پیمایش

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ | را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ | را لمس کنید.

◀ صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [Navigation] را لمس کنید.



◀ صفحه پیمایش نمایش داده می‌شود.

۵ هر مورد را به صورت زیر تنظیم کنید.



■ [NAV Voice Volume]

میزان صدا را برای راهنمای صوتی سیستم پیمایش تنظیم می‌کند. پیش فرض "24" است.

درباره پخش‌کننده صوتی تلفن همراه و بلوتوث

این دستگاه با مشخصات بلوتوث زیر مطابقت دارد:

نسخه

بلوتوث نسخه ۴.۰

نمایه‌ها

تلفن همراه:

HFP (نسخه ۱.۰۷) (نمایه هندزفری)

SPP (نمایه پورت سریالی)

PBAP (نمایه دستیابی به دفتر تلفن)

پخش‌کننده صوتی:

A2DP (نمایه توزیع صدای پیشرفته)

AVRCP (نسخه ۱.۰۶) (نمایه صوتی/ویدئویی کنترل از راه دور)

کدک صدا

SBC، AAC

توجه

- دستگاه‌های پشتیبان عملکرد بلوتوث با دنبال کردن فرآیند مشخص شده توسط بلوتوث SIG، گواهی تطابق با استاندارد بلوتوث را دریافت کرده‌اند.
- با این وجود، ممکن است این دستگاه‌ها با توجه به نوع تلفن همراه شما نتوانند به آن متصل شوند.

با استفاده از عملکرد بلوتوث، می‌توانید از عملکردهای مختلف مانند گوش دادن به فایل صوتی و برقراری/ دریافت تماس استفاده کنید.

اطلاعات برای استفاده از دستگاه‌های Bluetooth®



بلوتوث یک فناوری ارتباط رادیویی بی‌سیم کوتاه‌برد است که برای دستگاه‌های موبایل مانند تلفن همراه، کامپیوترهای شخصی قابل حمل و سایر دستگاه‌ها استفاده می‌شود.

دستگاه‌های بلوتوث می‌توانند بدون کابل به یکدیگر متصل شوند و با یکدیگر ارتباط برقرار کنند.

توجه

- هنگام رانندگی، از انجام عملیات پیچیده مانند شماره‌گیری، استفاده از دفترچه تلفن و غیره خودداری کنید. در هنگام انجام این عملیات‌ها، خودروی خود را در محلی ایمن متوقف کنید.
- با توجه به نسخه بلوتوث دستگاه، برخی از دستگاه‌های بلوتوث را نمی‌توان به این دستگاه متصل کرد.
- این دستگاه با برخی از دستگاه‌های بلوتوث کار نمی‌کند.
- شرایط وصل کردن ممکن است بر اساس شرایط محیط شما متفاوت باشد.
- زمانی که این دستگاه خاموش است، برخی از دستگاه‌های بلوتوث قطع می‌شوند.

دستگاه بلوتوث را ثبت کنید

لازم است بخش‌کننده صوتی بلوتوث یا تلفن همراه را قبل از استفاده از عملکرد بلوتوث، در این دستگاه ثبت کنید.
می‌توانید تا حداکثر ۱۰ دستگاه بلوتوث را ثبت کنید.

توجه

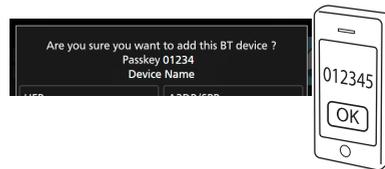
- می‌توان تا سقف ۱۰ دستگاه بلوتوث را ثبت کرد. اگر سعی شود که یازدهمین دستگاه بلوتوث ثبت شود، دستگاه بلوتوثی که پیش‌تر متصل شده است، برای ثبت دستگاه ۱۱ حذف خواهد شد.
- این دستگاه با عملکرد جفت‌سازی آسان Apple سازگار است. زمانی که iPod touch یا iPhone به این دستگاه متصل است، یک دیالوگ تأیید اعتبار نمایش داده می‌شود. انجام عملیات برای تأیید اعتبار در این دستگاه یا تلفن هوشمند iOS، تلفن هوشمند را به عنوان یک دستگاه بلوتوث ثبت می‌کند.

۱ دستگاه ("KW-V****"/"KW-M****") را از تلفن هوشمند/همراه خود جستجو کنید.

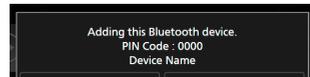
مراحل ۱ تا ۴ را طی ۳۰ ثانیه کامل کنید.

۲ تلفن هوشمند/تلفن همراه خود را با توجه به پیام‌های نمایش داده شده فعال کنید.

- درخواست را در تلفن هوشمند/تلفن همراه تأیید کنید.



- کد پین را در تلفن هوشمند/تلفن همراهتان وارد کنید.
کد پین به صورت پیش‌فرض روی "0000" ثبت شده است.



۳ عملکردی را که می‌خواهید استفاده کنید، انتخاب نمایید.



[No Connection.] / [Hands Free1] / [Hands Free2] HFP

شماره هندزفری را برای اتصال انتخاب کنید.

[Audio/App] A2DP/SPP

انتخاب کنید که آیا می‌خواهید از برنامه پخش‌کننده صوتی در تلفن هوشمند خود بوسیله A2DP و از سایر برنامه‌های تلفن هوشمندتان بوسیله SPP استفاده کنید.

[Phonebook DL] PBAP

اگر می‌خواهید داده‌های دفترچه تلفن‌تان را منتقل کنید، انتخاب نمایید.

۴ گزینه [Yes] را لمس کنید.

زمانی که انتقال داده و اتصال کامل می‌شود، نماد اتصال بلوتوث روی صفحه نمایش داده می‌شود.

راه‌اندازی بلوتوث

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [] را لمس کنید.



◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ [] را لمس کنید.



◀ صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [Bluetooth] را لمس کنید.



◀ صفحه تنظیمات بلوتوث ظاهر می‌شود.

برای هر تنظیم، به صفحه زیر مراجعه کنید.

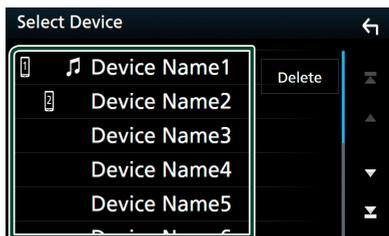
- اتصال دستگاه بلوتوث (صفحه ۴۳)
- تغییر نام دستگاه (صفحه ۴۴)
- تغییر کد پین (صفحه ۴۴)

اتصال دستگاه بلوتوث

1 [Select Device] را در صفحه تنظیمات بلوتوث لمس کنید.



2 نام دستگاه موردنظر را برای اتصال لمس کنید.

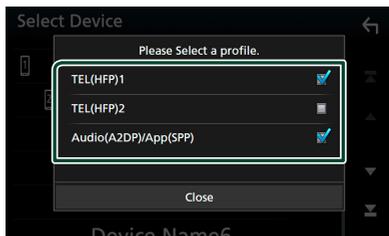


3 صفحه انتخاب نمایه نمایش داده می‌شود.

توجه

• اگر نماد روشن شود، به این معناست که از آن دستگاه استفاده نخواهد کرد.

4 هر نمایه را به صورت زیر تنظیم کنید.



1 [TEL (HFP) 2], [TEL (HFP) 1]

زمانی که دستگاه با دستگاه با عنوان تلفن هندزفری ۱ یا ۲ متصل می‌شود، انتخاب کنید.

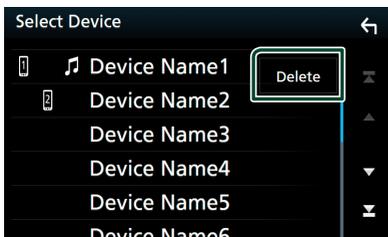
2 [Audio (A2DP)/App (SPP)]

برای کار با یک برنامه نصب شده در تلفن هوشمند یا برای استفاده به عنوان یک پخش‌کننده صوتی انتخاب کنید.

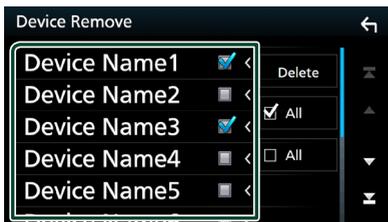
3 [Close] را لمس کنید.

برای حذف دستگاه بلوتوث ثبت شده

1 [Delete] را لمس کنید.



2 نام دستگاه را برای بررسی لمس کنید.



3 [All]

همه دستگاه‌های بلوتوث را انتخاب می‌کند.

4 [All]

همه علامت‌های صحیح را پاک می‌کند.

5 [Delete] را لمس کنید.

6 پیام تأیید ظاهر می‌شود.

7 گزینه [Yes] را لمس کنید.

پخش دستگاه صوتی بلوتوث

اگر عملکردها را می‌توان از صفحه کنترل مبدأ کنترل کرد.
برای انتخاب منبع بلوتوث، نماد [BT Audio] را در صفحه انتخاب منبع لمس کنید. (صفحه ۱۲)

عملیات اصلی بلوتوث



1 اثر هنری

ناحیه اثر هنری را نشان می‌دهد/مخفی می‌کند.

2 نشانگر/زمان پخش حالت پخش

|| : نشانگر حالت پخش کنونی

معانی آیکون‌های تکی به شرح زیر است:

▶ (پخش)، ▶▶ (سریع به جلو)، ◀◀ (سریع به عقب)، || (مکث)، ■ (توقف).

3 کلیدهای عملیاتی *

• [Q]: یک فایل را جستجو می‌کند. به جستجوی فایل (صفحه ۴۶) مراجعه کنید.

• [▶▶] [◀◀]: محتوای قبلی/بعدی را جستجو می‌کند.
برای سریع به جلو یا سریع به عقب، لمس کنید و نگه دارید.

• [▶]: پخش می‌کند.

• [||]: مکث می‌کند.

• [🔊]: صفحه تنظیمات بلوتوث را نمایش می‌دهد.

• [🔊]: برای کاهش/بازایی صدا، لمس کنید.

4 DJ جریان JVC

دستگاه‌های صوتی بلوتوث را می‌توان به راحتی برای پخش موسیقی، جابجا کرد. به DJ جریان JVC (صفحه ۴۵) مراجعه کنید.

5 [🔊] [🔊] [🔊] *

• [🔊]: تراک/پوشه کنونی را تکرار می‌کند. هر زمانی که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تکرار به ترتیب زیر جابجا می‌شود:

تکرار فایل (🔊)، تکرار پوشه (🔊)، تکرار تمام آهنگ‌ها (🔊)، تکرار خاموش (🔊)

• [🔊]: همه قطعه‌های داخل پوشه فعلی را به صورت تصادفی پخش می‌کند. هر بار که کلید را لمس می‌کنید، حالت‌های تصادفی به ترتیب زیر جابجا می‌شوند:

پوشه تصادفی (🔊)، همه تصادفی (🔊)، تصادفی خاموش (🔊)

نام دستگاه را تغییر دهید

1 [Device Name] را در صفحه تنظیمات بلوتوث لمس کنید.

◀ صفحه تغییر نام دستگاه نمایش داده می‌شود.

2 [BS] لمس کنید و نگه دارید.

3 نام دستگاه را وارد کنید.



4 [Enter] را لمس کنید.

تغییر کد پین

1 [PIN Code] را در صفحه تنظیمات بلوتوث لمس کنید.

◀ صفحه تغییر کد پین نمایش داده می‌شود.

2 [BS] لمس کنید و نگه دارید.

3 کد پین را وارد کنید.



4 [SET] را لمس کنید.

JVC جریان DJ

حداکثر پنج دستگاه صوتی بلوتوث را می‌توان به راحتی متصل و موسیقی را پخش کرد.

۱ [] را لمس کنید.

یک لیست از دستگاه‌های ثبت شده نمایش داده می‌شود.

۲ [] نام دستگاهی را که می‌خواهید متصل کنید، لمس کنید.

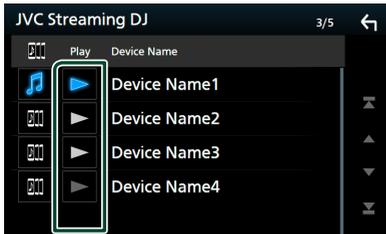
- لمس []، صفحه تنظیمات اتصال دستگاه بلوتوث را نشان می‌دهد. (صفحه ۴۲)
- لمس [] در سمت چپ دستگاه متصل [] این دستگاه را قطع می‌کند.



- []: دستگاه به طور عادی استفاده می‌شود.
- []: دستگاه برای JVC جریان DJ استفاده شد.

۳ [] (سفید) در سمت چپ نام دستگاه را برای پخش شدن، لمس کنید.

[] (سفید) به [] (آبی) تغییر می‌کند و شروع به پخش می‌کند.



- [] (خاکستری): متصل نیست.
- [] (سفید): متصل شد.
- [] (آبی): در طی پخش.

۴ [] را لمس کنید.

توجه

- اگر یک دستگاه صوتی بلوتوث متصل برای پخش موسیقی کار کند، اتصالات جایجا می‌شوند.
- زمانی که یک منبع بلوتوث به یک مورد دیگر متصل می‌شود، تنظیمات آن حذف می‌شوند و اتصال قبل از تغییر منبع، به اتصال بازمی‌آید می‌شود.

6 نمایشگر اطلاعات *

- نام اطلاعات قطعه را نمایش می‌دهد.
- نام دستگاه متصل.

* این موارد فقط زمانی نمایش داده می‌شوند که پخش‌کننده صوتی که از نمایه AVRCP پشتیبانی می‌کند، متصل است.

توجه

- دکمه‌های عملکرد، نشانگرها و اطلاعات نمایش داده شده روی صفحه نمایش بسته به دستگاه متصل متفاوت است.
- اگر کلیدهای عملیاتی نمایش داده نشوند، از پخش‌کننده اجرا کنید.
- با توجه به تلفن همراه یا پخش‌کننده صوتی، ممکن است صدا شنیده و کنترل شود، اما ممکن است اطلاعات متن نمایش داده نشوند.
- اگر میزان صدا بسیار کم است، آن را در تلفن همراه یا پخش‌کننده صوتی خود افزایش دهید.

استفاده از دستگاه هندزفری

می‌توانید از عملکرد تلفن با اتصال تلفن بلوتوث به این دستگاه استفاده کنید.

توجه

• زمانی که Android Auto یا Apple CarPlay در حال وصل شدن هستند، نمی‌توان از عملکرد هندزفری بلوتوث و دو اتصال دستگاه بلوتوث استفاده کرد. فقط می‌توان از Android Auto Hands-Free یا Apple CarPlay استفاده کرد.

برقراری تماس

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Phone] را لمس کنید.



◀ صفحه هندزفری نمایش داده می‌شود.

توجه

• اگر گوشی همراه شما از PBAP پشتیبانی کند، می‌توانید دفترچه تلفن و لیست‌های تماس را در صورتی که تلفن همراه متصل شده باشد، در صفحه لمسی نمایش دهید.
 - دفترچه تلفن: تا سقف ۱۰۰۰ ورودی
 - تا سقف ۵۰ ورودی از جمله تماس‌های گرفته شده، تماس‌های دریافتی و تماس‌های بی‌پاسخ

۳ روش شماره‌گیری را انتخاب کنید.

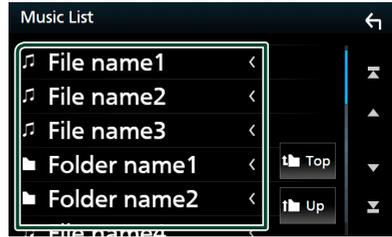


- [Call]: تماس با استفاده از گزارش‌های تماس
- [Dial Pad]: تماس با استفاده از دفترچه تلفن
- [Star]: تماس با استفاده از شماره از پیش تنظیم شده
- [Keypad]: تماس با وارد کردن یک شماره تلفن

جستجوی فایل

۱ [Q] را لمس کنید.

۲ فایل یا پوشه موردنظر را لمس کنید.



زمانی که یک پوشه را لمس می‌کنید، محتوای آن نمایش داده می‌شود.

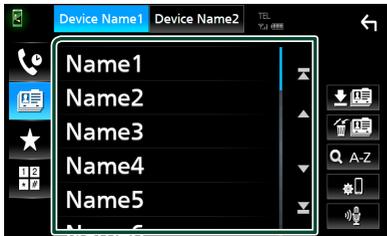
۳ مورد موردنظر را در فهرست محتوا لمس کنید.

◀ پخش شروع می‌شود.

توجه

• برای عملیات‌های موجود در صفحه فهرست، به صفحه فهرست (صفحه ۱۵) مراجعه کنید.

ف فردی را که می‌خواهید با وی تماس بگیرید، از فهرست انتخاب کنید.



۵ شماره تلفن را از فهرست انتخاب کنید.



توجه

- می‌توانید شماره تلفن‌های موجود در لیست را بر اساس نام و نام خانوادگی مرتب کنید. برای جزئیات بیشتر، به راه‌اندازی هندزفری (صفحه ۵) مراجعه کنید.

تماس با استفاده از شماره از پیش تنظیم شده

۱ [★] را لمس کنید.

۲ نام یا شماره تلفن را لمس کنید.



● تلفن همراه را برای استفاده انتخاب کنید

زمانی که دو تلفن همراه متصل است

۱ [Device Name1 Device Name2] را برای انتخاب تلفنی که می‌خواهید استفاده کنید، لمس کنید.

● راه‌اندازی بلوتوث

۱ [Bluetooth] را لمس کنید.

صفحه تنظیمات بلوتوث ظاهر می‌شود.

● تشخیص صدا

۱ [Voice Search] را لمس کنید. (صفحه ۴۸)

توجه

- ممکن است نمادهای وضعیت مانند نمادهای باتری و آنتن نمایش داده شده نسبت به موارد نشان داده شده روی تلفن همراه متفاوت باشند.
- تنظیم تلفن همراه در حالت خصوصی ممکن است عملکرد هندزفری را غیرفعال کند.

تماس با استفاده از گزارش‌های تماس

۱ [Phone] را لمس کنید.

۲ شماره تلفن را از فهرست انتخاب کنید.



تماس با استفاده از دفترچه تلفن

۱ [Phone Book] را لمس کنید.

۲ [A-Z] را لمس کنید.

۳ حرف اول را انتخاب کنید.



• نویسه‌های بدون نام متناظر نمایش داده نخواهند شد.

• یک کاراکتر با کاراکتر تکیه مانند "ü" را می‌توان با یک کاراکتر بدون

تکیه "u" جستجو کرد. یک کاراکتر با کاراکتر تکیه را نمی‌توان در یک

جمله جستجو کرد.

تماس با وارد کردن یک شماره تلفن

۱ [] را لمس کنید.

۲ شماره تلفن را با کلیدهای شماره وارد کنید.



۳ [] را لمس کنید.

دریافت یک تماس

۱ برای پاسخ دادن به یک تماس تلفنی یا

[] برای رد یک تماس ورودی [] را لمس کنید.



توجه

- زمانی که روی تصویر از دوربین دید نظارت می‌کنید، حتی اگر یک تماس دریافت شود، این صفحه نمایش داده نمی‌شود.

برای پایان دادن به تماس

۱ در حین صحبت، [] را لمس کنید.

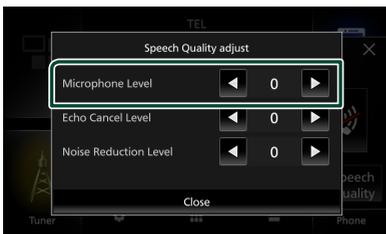
عملیات در حین تماس



● میزان صدایان را تنظیم کنید

۱ [Speech Quality] را لمس کنید.

۲ [] یا [] را برای [Microphone Level] لمس کنید.

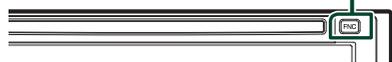


تشخیص صدا

می‌توانید به عملکرد تشخیص صدا تلفن همراه متصل به این دستگاه دسترسی داشته باشید. می‌تواند دترجه تلفن این تلفن همراه را با صدا جستجو کنید. (قابلیت عملکرد به تلفن همراه بستگی دارد.)

۱ دکمه [FNC] را به مدت ۱ ثانیه فشار دهید.

برای ۱ ثانیه فشار دهید



◀ صفحه تشخیص صدا نمایش داده می‌شود.

۲ شروع به صحبت کنید.

توجه

- می‌توانید با لمس [] در صفحه هندزفری، از عملکرد تشخیص صدا استفاده کنید.

از پیش تنظیم کردن شماره تلفن

می‌توانید شماره تلفن‌هایی را که اغلب تماس می‌گیرید، در این دستگاه ثبت کنید.

۱ [★] را لمس کنید.

۲ [Edit] را لمس کنید.



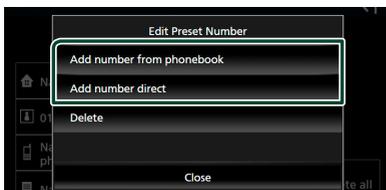
۳ مکان از پیش تنظیم کردن را انتخاب کنید.



[Delete all]

برای حذف همه شماره‌ها، [Delete all] و سپس در صفحه تأیید [OK] را لمس کنید.

۴ چگونه از پیش تنظیم کردن را انتخاب کنید.



[Add number from phonebook]

شماره را برای پیش تنظیم از دفترچه تلفن انتخاب کنید. به تماس با استفاده از دفترچه تلفن (صفحه ۴۷) مراجعه کنید.

[Add number direct]

شماره تلفن را مستقیماً وارد کنید و [SET] را لمس کنید. تماس با وارد کردن یک شماره تلفن (صفحه ۴۸) مراجعه کنید.

[Delete]

برای حذف یک شماره از پیش تنظیم شده، [Delete] و سپس در صفحه تأیید [OK] را لمس کنید.

● میزان صدای گیرنده را تنظیم کنید

دکمه [-] یا [+] را فشار دهید.



● صدایبان را بی‌صدا کنید

[M] را برای بی‌صدا کردن یا بی‌صدا نکردن صدایبان لمس کنید.

● تون شماره‌گیری را تولید کنید

[DTMF] را برای نمایش صفحه ورودی تون لمس کنید.

می‌توانید با لمس کلیدهای موردنظر روی صفحه، تون‌ها را ارسال کنید.

● جابجایی بین مقاصد خروجی صدای گفتاری

لمس [M] / [M] هر زمان باعث جابجایی مقاصد خروجی صوتی گفتار بین تلفن همراه و بلندگو می‌شود.

● انتظار تماس

زمانی که در حین یک تماس، تماس دیگری را دریافت می‌کنید، می‌توانید به تماس تازه دریافت شده با لمس [M] پاسخ دهید. تماس کنونی در حالت انتظار قرار دارد.

هر زمانی که شما [M] را لمس کنید، تماس گیرنده به یک مورد دیگر تغییر خواهد کرد.

زمانی که [M] را لمس می‌کنید، تماس کنونی خاتمه پیدا خواهد کرد و به تماس در حال انتظار جابجا می‌شود.

● برای بستن صفحه بازشو هندزفری

[X] را برای بستن صفحه بازشو هندزفری لمس کنید. برای نمایش دوباره، پس از فشار دادن دکمه [FNC]، [M] را لمس کنید.

انتقال دفترچه تلفن

می‌توانید داده‌های دفترچه تلفن را از تلفن هوشمند بلوتوث خود با استفاده از PBAP منتقل کنید.

۱ [] را لمس کنید.

۲ [] را لمس کنید.



انتقال داده‌های دفترچه تلفن شروع می‌شود.

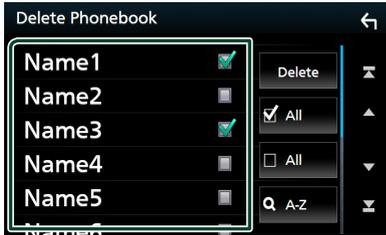
توجه

- اگر دفترچه تلفن حاوی بیش از ۱۰۰۰ ورودی باشد، داده‌های دفترچه تلفن قابل انتقال نیست.
- اگر هیچ دفترچه تلفنی دانلود نشده باشد، لمس [Download] شروع به دانلود دفترچه تلفن می‌کند.

حذف دفترچه تلفن

۱ [] را لمس کنید.

۲ نام را برای بررسی لمس کنید.



[] All

همه کارها را علامت بزنید.

[] All

همه علامت‌های صحیح را پاک می‌کند.

۳ [Delete] را لمس کنید.

پیام تأیید ظاهر می‌شود.

۴ [OK] را لمس کنید.

* [Auto Response]

زمان پاسخ خودکار برای پاسخ دادن به یک تماس دریافتی را تنظیم کنید.

OFF (پیش فرض): عملکرد پاسخ خودکار را خاموش می‌کند.

30 / 25 / 20 / 15 / 10 / 5 / 1 : زمان زنگ (به ثانیه) را تنظیم می‌کند.

[Auto Pairing]

زمانی که روی "ON" تنظیم کنید، عملکرد جفت‌سازی خودکار Apple روشن می‌شود تا iPod touch یا iPhone متصل به این دستگاه را به طور خودکار ثبت کند.

ON (پیش فرض): عملکرد جفت‌سازی خودکار Apple را روشن می‌کند.

OFF: عملکرد جفت‌سازی خودکار Apple را خاموش می‌کند.

[Sort Order]

چگونگی مرتب‌سازی داده‌ها در دفترچه تلفن همراه را تنظیم کنید.

First: داده‌ها را بر اساس نام مرتب می‌کند.

Last (پیش فرض): داده‌ها را بر اساس نام خانوادگی مرتب می‌کند.

[Echo Cancel Level]

سطح لغو اکو را تنظیم کنید.

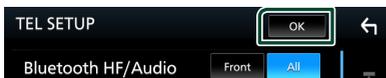
پیش فرض "0" است.

[Noise Reduction Level]

نویز تولید شده در محیط پیرامون را بدون تغییر میزان صدای میکروفون کاهش دهید. زمانی که صدای تماس‌گیرنده واضح نیست، از این عملکرد استفاده کنید. پیش فرض "0" است.

* در صورتی که زمان پاسخ خودکار در این دستگاه تنظیم شده است یا زمان در تلفن همراه تنظیم شده باشد، هر کدام که کوتاه‌تر باشد، اجرا می‌شود.

[OK] را لمس کنید. V



راه‌اندازی هندزفری

می‌توانید تنظیمات مختلف برای عملکرد Hands-Free را انجام دهید.

1 دکمه [FNC] را فشار دهید.

منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

2 را لمس کنید.



صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

3 را لمس کنید.



صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

4 [Bluetooth] را لمس کنید.

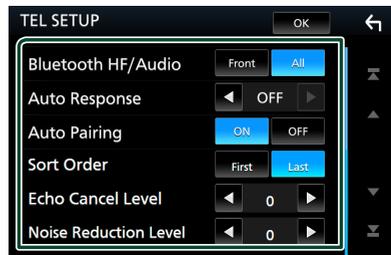


صفحه تنظیمات بلوتوث ظاهر می‌شود.

5 [TEL SETUP] را لمس کنید.

صفحه "TEL SETUP" نمایش داده می‌شود.

6 هر عملکرد را به صورت زیر تنظیم کنید.



[Bluetooth HF/Audio]

بلندگوها را برای خروجی صدا از تلفن همراه (مانند صدای تماس تلفنی و زنگ تلفن) و پخش‌کننده صوتی بلوتوث انتخاب کنید.

Front: صدا از بلندگوهای جلو خارج می‌شود.

All (پیش فرض): صدا از همه بلندگوها خارج می‌شود.

تنظیم

راه‌اندازی سیستم

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

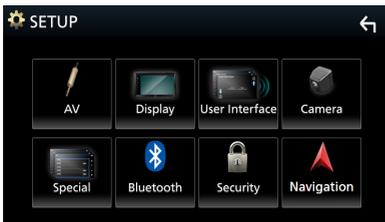
◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [HOME] را لمس کنید.



◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ [Settings] را لمس کنید.



برای هر تنظیم، به صفحه زیر مراجعه کنید.

- (صفحه ۵۷) AV را راه‌اندازی کنید
- نمایش (صفحه ۵۵) را راه‌اندازی کنید
- رابط کاری (صفحه ۵۳) را راه‌اندازی کنید.
- راه‌اندازی دوربین (صفحه ۳۸)
- (صفحه ۵۵) خاص را راه‌اندازی کنید
- راه‌اندازی بلوتوث (صفحه ۴۲)
- راه‌اندازی موارد امنیتی (صفحه ۸)

راه‌اندازی صفحه مانیتور

می‌توانید کیفیت تصویر ویدیو، صفحه منو و غیره را تنظیم کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

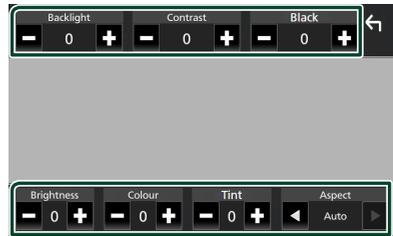
◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Screen Adjust] را لمس کنید.



◀ صفحه تنظیمات ظاهر می‌شود.

۳ هر تنظیم را به صورت زیر تنظیم کنید.



■ [Backlight] / [Contrast] / [Black] / [Brightness]

[Colour] / [Tint]

هر تنظیم را تنظیم کنید.

■ [Aspect]

یک حالت صفحه انتخاب کنید.

Full: نسبت ابعاد ویدیو را تغییر می‌دهد و ویدیو را به طور کامل روی صفحه نمایش می‌دهد.

Normal: ویدئو را با نسبت ۴:۳ نمایش می‌دهد.

Auto: DVD، VCD و رسانه دیسک و ویدیوی ۱۶:۹ در حالت کامل و ویدیوی ۴:۳ در حالت عادی نمایش داده می‌شود.
دستگاه USB: ویدیو را به طور کامل (عمودی یا افقی) بدون تغییر نسبت نمایش می‌دهد.

توجه

• تنظیماتی که باید تنظیم شوند، با توجه به منبع فعلی متفاوت هستند.

[DISP Key]

انتخاب کنید که با فشار دادن  روی صفحه منوی بازشو، چه صفحه منبعی نمایش داده شود.

OFF : صفحه کنترل منبع کنونی را نمایش دهید.

Mirroring (پیش فرض): با فشار دادن دکمه، از دستگاه iPhone/iPhone اندروید متصل به صفحه برنامه یا به دستگاه iPhone متصل به صفحه Apple CarPlay جابجا می‌شود. (صفحه ۲۳)

NAV: با فشار دادن دکمه، تصویر روی صفحه پیمایش برگرفته از دستگاه پیمایش متصل شده قرار می‌گیرد. (صفحه ۳۹)
(خارج از منطقه اقیانوسیه)

تاریخ و ساعت را به طور دستی تنظیم کنید

۱ [Clock] را در صفحه رابط کاربری لمس کنید.

۲ [Manual] را انتخاب کنید.

۳ [Time Zone] را در صفحه رابط کاربری لمس کنید.

۴ منطقه زمانی را انتخاب کنید.

۵ [Clock Adjust] را در صفحه رابط کاربری لمس کنید.

۶ تاریخ را تنظیم کنید، سپس زمان را تنظیم کنید.



۷ [Set] را لمس کنید.

راه‌اندازی رابط کاربری

می‌توانید پارامترهای رابط کاربری را راه‌اندازی کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲  را لمس کنید.

صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳  را لمس کنید.

صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [User Interface] را لمس کنید.



صفحه رابط کاربری نمایش داده می‌شود.

۵ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.

[Steering Remote Controller]

عملکرد دلخواه را در کنترل‌کننده فرمان از راه دور تنظیم می‌کند. به یادگیری عملکرد فرمان‌دهی از راه دور (صفحه ۵۴) مراجعه کنید.

[Beep]

تون لمس کلید را روشن یا خاموش کنید.

پیش‌فرض "ON" است.

[Information Window SETUP]

پنجره اطلاعات نمایش داده شده در صفحه اصلی را تنظیم کنید. (صفحه ۱۶)

[Monitor Touch Control Effect]

مشخص کنید آیا ردی از انگشت در زیر کنترل لمسی مانیتور وجود دارد یا خیر. (صفحه ۱۵)

"ON" (پیش‌فرض) / "OFF"

[Language Select]

زبانی را انتخاب کنید.

[Touch Panel Adjust]

موقعیت حس کردن پانل لمسی را تنظیم کنید. (صفحه ۵۴)

[Time Format]

فرمت نمایش زمان را انتخاب کنید.

"12-Hour" (پیش‌فرض) / "24-Hour"

[Clock]

RDS-SYNC (پیش‌فرض): ساعت را با RDS همگام‌سازی می‌کند.

Manual : ساعت را به صورت دستی تنظیم کنید.

[Time Zone]

منطقه زمانی را انتخاب کنید.

[Clock Adjust]

اگر [Manual] را برای "ساعت" انتخاب می‌کنید، تاریخ و ساعت را به طور دستی وارد نمایید. (صفحه ۵۳)

تنظیمات پانل را لمس کنید

1 روی صفحه رابط کاربری را لمس کنید.
 صفحه تنظیم پانل لمسی نمایش داده می‌شود.

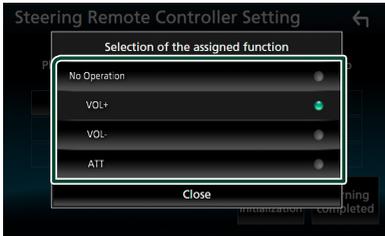
2 دستورالعمل روی صفحه نمایش را دنبال نمایید و مرکز هر [Touch Panel Adjust] را برای مدت طولانی لمس کنید.



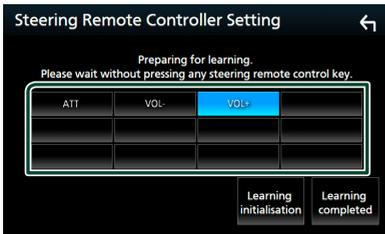
توجه

- برای لغو تنظیمات پانل، [Cancel] را لمس کنید.
- برای بازنشانی آن به پیش‌فرض، [Reset] را لمس کنید.

3 عملکردی که می‌خواهید تنظیم کنید را لمس نمایید.



4 مراحل 2 و 3 را به شکلی که لازم است تکرار کنید.



5 [Learning completed] را لمس کنید.

توجه

- در زمان تغییر عملکردی که پیش از این یاد گرفته شده است، در مرحله 2 دکمه‌ای که می‌خواهید تغییر دهید را فشار داده و نگه دارید و سپس برای انتخاب عملکرد تغییر پیدا کردن از فهرست عملکرد، لمس کنید.
- محتویات عملکرد قابل تنظیم روی فهرست عملکرد را تأیید کنید. نمی‌توانید فهرست عملکرد را ویرایش نمایید.
- برای شروع محتواها، [Learning initialisation] از [Steering Remote Controller] را در صفحه رابط کاربری لمس کنید. پس از لمس [Initialise]، یک پیام تأیید نمایش داده می‌شود. پیام را دنبال کنید و عملیات را تکمیل کنید.

یادگیری عملکرد فرمان‌دهی از راه دور

این عملکرد تنها زمانی در دسترس است که خودروی شما به کنترل‌کننده فرمان‌دهی الکترونیکی از راه دور مجهز است.
 اگر کنترل‌کننده فرمان‌دهی از راه دور شما مطابقت نداشت، ممکن است یادگیری تکمیل نشده و پیام خطا نمایش داده شود.

[Steering Remote Controller] در صفحه رابط کاربری را

لمس کنید.

تنظیمات کنترل‌کننده فرمان‌دهی از راه دور نمایش داده می‌شود.

2 دکمه کنترل‌کننده فرمان‌دهی از راه دور را فشار داده و نگه دارید

توجه

- می‌توانید تمام دکمه‌های دستگاه را به ترتیب یاد بگیرید. در این صورت، تمام دکمه‌ها را به ترتیب فشار دهید و پس از فشار دادن تمام آن‌ها، [Learning completed] را در صفحه تنظیمات کنترل‌کننده فرمان‌دهی از راه دور لمس کنید. با این وجود، پس از این عمل نمی‌توان عملکردهای جدیدی را یاد گرفت.

راه اندازی نمایشگر

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Home] را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ [Settings] را لمس کنید.

◀ صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [Display] را لمس کنید.



◀ صفحه نمایشگر نمایش داده می‌شود.

۵ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.

[Dimmer]

حالت تاریک‌کننده را انتخاب کنید.

OFF : صفحه نمایش و دکمه‌ها را تاریک نمی‌کند.

ON : صفحه نمایش و دکمه‌ها را تاریک می‌کند.

SYNC (پیش‌فرض): زمانی که سوئیچ کنترل روشنایی خودرو روشن یا خاموش می‌شود، عملکرد تاریک‌کننده را روشن یا خاموش می‌کند.

[OSD Clock]

اگر می‌خواهید در حین تماشای ویدئو از DVD و غیره ساعت نمایش داده شود، این گزینه را انتخاب کنید.

"ON" (پیش‌فرض)/"OFF"

[Wallpaper Customize]

می‌توانید تصویر زمینه یا رنگ تصویر را تغییر دهید. (صفحه ۵۶)

[Viewing Angle]

اگر مشاهده‌ی یکنواخت تصویر روی صفحه نمایش سخت است، زاویه دید را تنظیم کنید. هر چه مقدار (پیمایش) کمتر باشد، تصویر روی صفحه سفیدتر به نظر می‌رسد.

"0" (پیش‌فرض) / "1" / "2" / "3"

راه‌اندازی خاص

می‌توانید پارامترهای خاص را راه‌اندازی کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Home] را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ [Settings] را لمس کنید.

◀ صفحه "راه‌اندازی" نمایش داده می‌شود.

۴ [Special] را لمس کنید.



◀ صفحه خاص نمایش داده می‌شود.

۵ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.

[DEMO]

حالت نمایشی را انتخاب کنید. پیش‌فرض "ON" است.

[Software Information]

نسخه نرم‌افزار این دستگاه را تأیید کنید. (صفحه ۵۵)

[Open Source Licenses]

مجوزهای منبع باز را نمایش دهید.

[Initialise]

برای قرار دادن کلیه تنظیمات روی حالت پیش‌فرض اولیه، ابتدا [Initialise] و سپس [Yes] را لمس کنید.

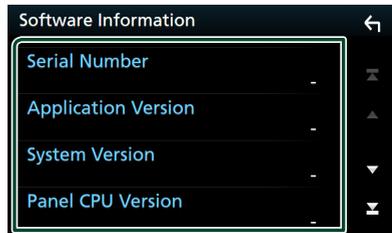
• حافظه راه‌اندازی صوتی تنظیم اولیه نشده است.

اطلاعات نرم‌افزار

می‌توانید نسخه نرم‌افزار این دستگاه را تأیید کنید.

۱ [Software Information] را در این صفحه خاص لمس کنید.

۲ نسخه نرم‌افزار را تأیید کنید.



توجه

- برای اطلاعات بیشتر درباره چگونگی به‌روزرسانی نرم‌افزار، به دفترچه راهنمای رویه به‌روزرسانی مرتبط که همراه با نرم‌افزار عرضه می‌شود، مراجعه کنید.

عکس تصویر زمینه را تغییر دهید

۱ [Wallpaper Customize] را در صفحه نمایش لمس کنید.

۲ تصویری را انتخاب کنید.



*۱ از قبل رنگ تصویر زمینه را انتخاب کنید.

*۲ از قبل یک تصویر اصلی انتخاب کنید.

برای انتخاب رنگ تصویر زمینه

۱ [Wallpaper Colour] را روی صفحه سفارشی‌سازی تصویر

پس‌زمینه لمس کنید.

۲ رنگ تصویر زمینه را انتخاب کنید.



۳ [] را لمس کنید.

برای ثبت یک رنگ اصلی

می‌توانید رنگ اصلی خود را ثبت کنید.

۱ [User] را روی صفحه نمایش تصویر پس‌زمینه لمس کنید.

۲ [Adjust] را لمس کنید.

۳ برای تنظیم مقدار رنگ، از [-] و [+] استفاده کنید.



۴ [] را لمس کنید.

برای ثبت یک تصویر اصلی

می‌توانید تصویری را از یک دستگاه USB متصل شده بازرگاری و آن را برای تصویر زمینه انتخاب کنید.

قبل از شروع این رویه، باید دستگاهی که دارای تصویر برای بازرگاری است را متصل کنید.

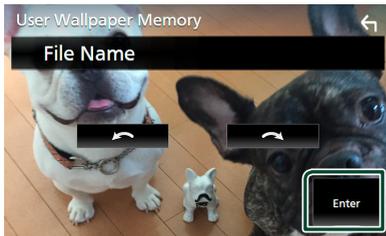
۱ [Select User1] را روی صفحه سفارشی تصویر پس‌زمینه لمس

کنید.

۲ تصویر را برای بازرگاری انتخاب کنید.



۲ [Enter] را لمس کنید.



◀ تصویر انتخابی بازرگاری شده است و نمایشگر به صفحه شخصی‌سازی تصویر زمینه بازمی‌گردد.

توجه

- لمس [] باعث چرخش تصویر بر خلاف جهت عقربه‌های ساعت می‌شود.
- لمس [] باعث چرخش تصویر در جهت عقربه‌های ساعت می‌شود.
- فایل‌های تصویر: JPEG (،.jpg)، JPEG (،.jpeg)، PNG (،.png)، BMP (،.bmp)

- اگر Android یا Spotify، Bluetooth audio، Apple CarPlay یا Auto را به عنوان منبع اصلی انتخاب کنید، نمی‌توانید DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) یا iPod یا USB را به عنوان منبع خروجی AV انتخاب کنید.

■ [Driving Position]

- موقعیت رانندگی را انتخاب کنید (چپ یا راست).
- "Right"/"Left" (پیش‌فرض)

راهنمایی AV

می‌توانید پارامترهای AV را راهنمایی کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.



۲ را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.



۳ را لمس کنید.

◀ صفحه "راهنمایی" نمایش داده می‌شود.

۴ [AV] را لمس کنید.



◀ صفحه AV نمایش داده می‌شود.

۵ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.

■ [TV Tuner Control]

زمانی که تنظیم کننده تلویزیون به ورودی AV متصل می‌شود، تنظیم می‌کند. (صفحه ۴۰)

ON: در زمان اتصال تنظیم کننده تلویزیون شخص ثالث، روی روشن تنظیم کنید. نام AV-IN روی تلویزیون تنظیم شده است. اگر تنظیم کننده تلویزیون را که توسط DOS ساخته شده است متصل کنید و تلویزیون تماشا کنید، می‌توانید چندین عملیات ساده را با لمس صفحه این دستگاه اجرا کنید.

OFF (پیش‌فرض): در زمان عدم اتصال یک تنظیم کننده تلویزیون شخص ثالث، روی خاموش تنظیم کنید.

■ [AV-OUT]

می‌توانید یک منبع AV را برای خروج از درگاه خروجی AV انتخاب کنید.

OFF، AV-IN، DISC (فقط KW-V850BTM/ KW-V850BT)، USB، iPod یا

- اگر iPod از طریق بلوتوث متصل شده باشد، نمی‌توانید آن را انتخاب کنید.
- اگر iPod را به عنوان منبع اصلی انتخاب کنید، نمی‌توانید DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) یا USB را به عنوان منبع خروجی AV انتخاب کنید.
- اگر USB را به عنوان منبع اصلی انتخاب کنید، نمی‌توانید DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) یا iPod را به عنوان منبع خروجی AV انتخاب کنید.
- اگر DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) را به عنوان منبع اصلی انتخاب کنید، نمی‌توانید USB یا iPod را به عنوان منبع خروجی AV انتخاب کنید.

کنترل صدا

راه‌اندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه

حالت شبکه متقاطع مناسب را برای سیستم بلندگوهای مورد استفاده (سیستم بلندگوی دوسویه یا سه‌سویه) انتخاب کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [HOME] را لمس کنید.

◀ صفحه اصلی نمایش داده می‌شود.

۳ [Grid] را لمس کنید.

◀ صفحه انتخاب منبع نمایش داده می‌شود.

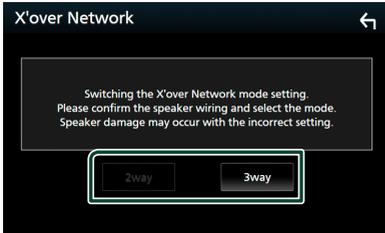
۴ [AV Off] را لمس کنید.

۵ دکمه [FNC] (۱) و دکمه [-] (۲) را به مدت ۱ ثانیه به صورت همزمان فشار دهید.



◀ صفحه انتخاب سیستم بلندگو نمایش داده می‌شود.

۶ حالت شبکه متقاطع را انتخاب کنید.



◀ یک صفحه تأیید ظاهر می‌شود.

۷ گزینه [Yes] را لمس کنید.

توجه

- زمانی که سیستم بلندگوی ۳ سویه انتخاب می‌شود، عملکردهای زیر غیرفعال می‌شوند.
 - فوکوس جلو موقعیت شنیداری/DTA
 - فیدر برای کنترل صدای عادی
 - کنترل منطقه
- انتخاب بلندگوها برای خروج صدا از گوشی Bluetooth HF/Audio
- بوق برای راه‌اندازی رابط کاربری
- اتصال بلندگوهای ۳ سویه با حالت ۲ سویه انتخابی ممکن است باعث خرابی بلندگو شود.

می‌توانید تنظیمات مختلف مانند تعادل یا سطح سابووفر را تنظیم کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.



برای هر تنظیم، به صفحه زیر مراجعه کنید.

- راه‌اندازی بلندگو/X'over (صفحه ۵۹)
- کنترل سطح اکولایزر / ساب ووفر (صفحه ۶۱)
- تنظیم موقعیت شنیداری/DTA (صفحه ۶۴)
- کنترل صدای عمومی (محو‌کننده/تراز) (صفحه ۶۱)
- تنظیم آگست میزان صدا (صفحه ۶۲)
- اجرای کنترل منطقه (صفحه ۶۲)
- تنظیم جلوه صدا (صفحه ۶۳)
- حفظ/پاداوری تنظیمات صوتی (صفحه ۶۶)

* [X'over]

صفحه راه‌اندازی متقاطع بلندگو را نمایش دهید.
می‌توانید فرکانس متقاطعی را تنظیم کنید که به طور خودکار در زمانی که نوع بلندگو را انتخاب می‌کنید، تنظیم می‌شود.
برای جزئیات بیشتر، به راه‌اندازی شبکه متقاطع (صفحه ۶۰) مراجعه کنید.

* فقط زمانی که «بلندگو» به حالت دیگری غیر از «هیج» تنظیم شده است.

زمانی که شبکه بلندگو روی سه‌طرفه تنظیم می‌شود:



توجه

- برای چگونگی جایابی به سیستم بلندگوی سه‌طرفه، به راه‌اندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه (صفحه ۵۸) مراجعه کنید. اتصال بلندگوهای ۳ سویه با حالت ۲ سویه انتخابی ممکن است باعث خرابی بلندگو شود.
- اگر بلندگوی ندارید، «None» را انتخاب کنید.

راه‌اندازی بلندگو / X'over

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

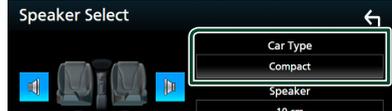
◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Speaker/X'over] را لمس کنید.



۴ نوع خودرو را انتخاب کنید.

می‌توانید نوع خودرو و شبکه بلندگو و غیره را انتخاب کنید.
زمانی که نوع خودرویتان را انتخاب می‌کنید، تراز زمان تأخیر به طور خودکار (برای تنظیم زمان‌بندی خروجی صدا برای هر کانال) فعال می‌شود تا بالاترین جلوه‌های پیرامون را داشته باشید.



۵ بلندگوی (۱) را که می‌خواهید تنظیم کنید، لمس کنید و هر پارامتر (۲) را به صورت زیر تنظیم کنید.



[Speaker]

می‌توانید نوع بلندگو و اندازه آن را برای برخورداری از بهترین جلوه‌های صدا انتخاب کنید.
زمانی که نوع بلندگو و اندازه را انتخاب می‌کنید، شبکه متقاطع بلندگو به طور خودکار تنظیم می‌شود.

[Location] (فقط برای جلو، عقب)

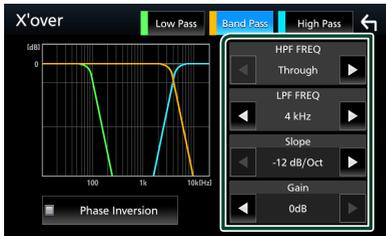
موقعیت بلندگویی که نصب کرده‌اید را انتخاب کنید.

[Tweeter] (فقط برای جلو)

زمانی که بلندگوهای جلو را انتخاب می‌کنید، می‌توانید تیوتر را تنظیم کنید.

هیچکدام، کوچک، متوسط، بزرگ

زمانی که شبکه بلندگو روی سه‌طرفه تنظیم می‌شود:



[FREQ] (بالگذر)

تنظیم فیلتر بالاگذر

[LPF FREQ]، [HPF FREQ] (بالگذر)

تنظیم فیلتر بالاگذر باند. (زمانی که بلندگوی محدوده وسط در صفحه انتخاب بلندگو انتخاب شده است)

[FREQ] (پایین‌گذر)

تنظیم فیلتر پایین‌گذر (هنگامی که ووفر در صفحه انتخاب بلندگو انتخاب شده است)

[Slope]

یک شیب متقاطع را تنظیم کنید.

[Gain]

محدوده صدای هر بلندگو را تنظیم کنید.

[Phase Inversion]

فاز تیوتر محدوده متوسط و خروجی ووفر را تنظیم کنید.

برای تغییر ۱۸۰ درجه‌ای فاز، [Phase Inversion] را بررسی کنید.

* فقط زمانی که "HPF FREQ"/"LPF FREQ" (میان‌گذر) روی حالتی به جز "Through" در [X'over] تنظیم شده است.

* فقط زمانی که "FREQ" (پایین‌گذر) روی حالتی به جز "Through" در [X'over] تنظیم شده است.

توجه

• برای چگونگی جابجایی به سیستم بلندگوی سه‌طرفه، به راه‌اندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه (صفحه ۵۸) مراجعه کنید. اتصال بلندگوهای ۳ سویه با حالت ۲ سویه انتخابی ممکن است باعث خرابی بلندگو شود.

راه‌اندازی شبکه متقاطع

می‌توانید فرکانس متقاطع بلندگوها را تنظیم کنید.

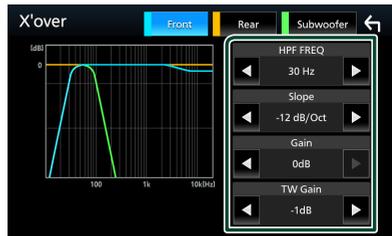
۱ [X'over] را لمس کنید.



۲ بلندگو را برای تنظیم لمس کنید.



۳ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.



[HPF FREQ]

تنظیم فیلتر بالاگذر (زمانی که عقب یا جلو روی صفحه انتخاب بلندگو انتخاب می‌شود)

[LPF FREQ]

تنظیم فیلتر پایین‌گذر (هنگامی که ساب ووفر در صفحه انتخاب بلندگو انتخاب می‌شود)

[Slope]

یک شیب متقاطع را تنظیم کنید.

[Gain]

دستیابی به بلندگوی جلو، بلندگوی عقب یا ساب ووفر را تنظیم کنید.

[TW Gain]

سطح تیوتر را تنظیم کنید. (هنگامی که جلو در صفحه انتخاب بلندگو انتخاب شده است)

[Phase Inversion]

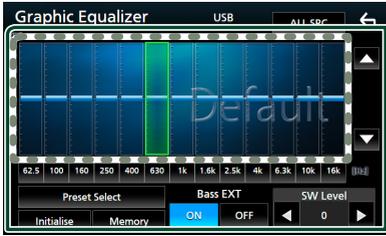
فاز خروجی سابووفر را تنظیم کنید.

برای تغییر ۱۸۰ درجه‌ای فاز، [Phase Inversion] را بررسی کنید. (هنگامی که ساب ووفر در صفحه انتخاب بلندگو انتخاب می‌شود)

* فقط زمانی که "HPF FREQ"/"LPF FREQ" روی حالتی به جز "Through" در [X'over] تنظیم شده است.

* تنها زمانی که "Tweeter" در [Speaker Setup] روی "Small"، "Medium"، "Large" تنظیم شده باشد.

صفحه را لمس کنید و اکولایزر گرافیکی را به صورت دلخواه تنظیم کنید.



سطح دستیابی (ناحیه در کادر نقطه‌ای)

سطح دستیابی را با لمس هر میله فرکانس تنظیم کنید.

می‌توانید یک میله فرکانس را انتخاب کنید و سطح آن را با ▲، ▼ تنظیم کنید.

[Preset Select]

صفحه را برای انتخاب منحنی اکولایزر از پیش تعیین شده نمایش دهید. (صفحه ۶۹)

[Memory]

منحنی اکولایزر تنظیم شده را به عنوان "User1" تا "User4" ذخیره می‌کند. (صفحه ۶۲)

[Initialise]

منحنی EQ فعلی را مقاردهی (مسطح) کنید.

[ALL SRC]

اکولایزر منحنی تنظیم شده را به همه منابع اعمال کنید.

[ALL SRC] و سپس [OK] روی صفحه تأیید را لمس کنید.

[Bass EXT] (تنظیمات افزایش صدای باس)

زمانی که روشن است، فرکانس پایین‌تر از ۶۲۰۵ هرتز برای میزان دریافت (۶۲۰۵ هرتز) تنظیم می‌شود.

[SW Level]

میزان صدای سابووفر را تنظیم کنید. زمانی که سابووفر روی "None" تنظیم شده است، این تنظیم در دسترس نیست. به راهنمای بلندگو X'over (صفحه ۵۹) مراجعه کنید.

بازخوانی منحنی اکولایزر

۱ دکمه [Preset Select] را لمس کنید.

۲ یک منحنی اکولایزر را انتخاب کنید.



توجه

• [iPod] تنها برای منبع iPod قابل دسترسی است و از طریق USB متصل است.

کنترل صدای عمومی

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Fader / Balance] را لمس کنید.



۴ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.



[Fader / Balance]

تعدادل میزان صدای اطراف ناحیه لمس شده را تنظیم کنید.

◀ و [▶] تعدادل میزان صدای راست و چپ را تنظیم می‌کنند.

▲ و ▼ تعدادل میزان صدای جلو و عقب را تنظیم می‌کنند.

[Center]

تنظیم را پاک کنید.

کنترل اکولایزر

می‌توانید با انتخاب تنظیم بهینه شده برای هر دسته، اکولایزر را تنظیم کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [EQ / SW Level] را لمس کنید.



۱ منحنی اکولایزر را ذخیره کنید

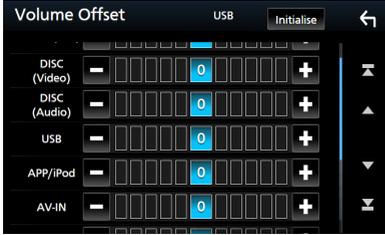
۱ منحنی اکولایزر را تنظیم کنید.

۲ [Memory] را لمس کنید.

۳ مکان ذخیره‌سازی را انتخاب کنید.



۴ برای تنظیم سطح، [+ یا -] را لمس کنید.



[Initialise]

به تنظیمات اولیه بازمی‌گردد.

توجه

• اگر ابتدا میزان صدا را افزایش داده‌اید، سپس با استفاده از "Volume Offset"، میزان صدا را کاهش دهید. تغییر ناگهانی منبع فعلی به منبع دیگر ممکن است صدای بسیار زیاد را پخش کند.

آفتس میزان صدا

سرانجام، میزان صدای منبع کنونی را برای به حداقل رساندن تفاوت در میزان صدای بین منابع مختلف تنظیم کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Volume Offset] را لمس کنید.



کنترل منطقه

می‌توانید منابع مختلف را برای هر موقعیت جلو و عقب در وسیله نقلیه انتخاب کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Zone Control] را لمس کنید.



◀ صفحه کنترل محدوده نمایش داده می‌شود.

۴ [Zone Select] را لمس کنید.



توجه

- وقتی صدای بلندگوی عقب عوض شود، منبع صدایی که از پایانه AV OUTPUT خارج می‌شود نیز به همان منبع تغییر می‌یابد.
- زمانی که عملکرد محدوده دوتایی روی روشن تنظیم شده باشد، عملکردهای زیر در دسترس نخواهند بود.
 - خروجی سابووفر
 - سطح سابووفر/افزایش صدای بمر (صفحه ۶۲)
 - کنترل اکولایزر/جلوه صدا/موقعیت شنیداری (صفحه ۶۱، ۶۲، ۶۴)
 - راه‌اندازی بلندگو (صفحه ۵۹)
 - پخش فایل منبع صوتی با وضوح بالا
- اگر از طریق بلوتوث متصل شده‌اید، نمی‌توانید iPod را به عنوان منبع عقب انتخاب کنید.

- اگر iPod را به عنوان منبع جلو انتخاب کنید، نمی‌توانید DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) یا USB را به عنوان منبع عقب انتخاب کنید.
- اگر USB را به عنوان منبع جلو انتخاب کنید، نمی‌توانید DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) یا iPod را به عنوان منبع عقب انتخاب کنید.
- اگر DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) را به عنوان منبع جلو انتخاب کنید، نمی‌توانید USB یا iPod را به عنوان منبع عقب انتخاب کنید.
- اگر Android Auto یا Spotify، Bluetooth audio، Apple CarPlay را به عنوان منبع جلو انتخاب کنید، نمی‌توانید DISC (سی‌دی موسیقی/ رسانه دیسک) یا USB یا iPod را به عنوان منبع عقب انتخاب کنید.

جلوه صدا

می‌توانید جلوه‌های صدا را تنظیم کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

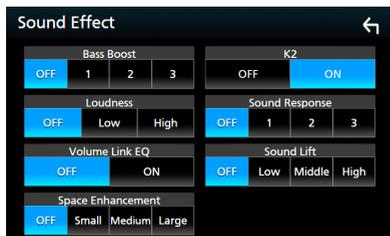
۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Sound Effect] را لمس کنید.



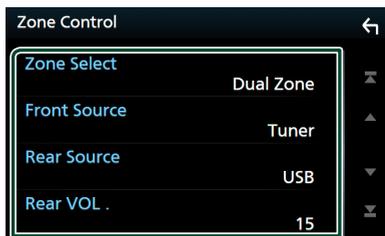
۴ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.



۵ [Dual Zone] را لمس کنید.



۶ هر منبع را به صورت زیر تنظیم کنید.



■ [Zone Select]

[Single Zone] را برای خاموش کردن عملکرد ناحیه دوتایی لمس کنید.

■ [Front Source], [Rear Source]

یک منبع صوتی را برای هر کدام انتخاب کنید.

■ [Rear VOL]

میزان صدای منبع عقب را تنظیم کنید.

موقعیت شنیداری/DTA

موقعیت شنیداری/DTA به شما اجازه می‌دهد تا زمینه صدا را بسته به موقعیت صدایی که روی آن می‌نشینید، بهبود بخشید. موقعیت شنیداری/DTA به شما اجازه می‌دهد تا "Listening Position" و "Front Focus" را تنظیم کنید. نمی‌توانید هر دو را به صورت همزمان تنظیم کنید.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Position/DTA] را لمس کنید.



- تنظیم موقعیت شنیداری (صفحه ۶۴)
- تنظیم فوکوس جلو (صفحه ۶۵)

موقعیت شنیداری

زمان تأخیر صدا را تنظیم کنید تا صداها از بلندگوهای مختلف به شنونده‌ای که روی صندلی انتخابی نشسته است در یک زمان وارد شوند.

۱ [Listening Position] در صفحه موقعیت/DTA را لمس کنید.

۲ یک موقعیت شنیداری را از [Front R] (جلو راست)، [Front L] (چپ جلو)، [Front All] (جلو همه) و [All] انتخاب کنید.



کنترل موقعیت DTA

می‌توانید موقعیت شنیداری خود را به خوبی تنظیم کنید.

۱ [Adjust] را لمس کنید.

۲ [Delay] را لمس کنید.

[Bass Boost]

میزان افزایش صدای بم را از بین "3"/"2"/"1"/"OFF" تنظیم کنید.

[Loudness]

میزان افزایش تون‌های پایین و بالا را تنظیم کنید.

"High"، "Low"، "OFF"

[Volume Link EQ]

صدای رانندگی را با افزایش فرکانس‌های خاص در سیگنال صوتی کاهش دهید.

"ON"، "OFF"

[Space Enhancement]

احساس بهبود فضای صدا را انتخاب کنید.

"Large"/"Medium"/"Small"/"OFF"

این تنظیم برای منبع تونر در دسترس نیست.

[K2]

عملکرد K2 را روشن/خاموش کنید.

فناوری برای برون یابی و مکمل با الگوریتم اختصاصی، محدوده فرکانس بالا که در زمان کدگذاری خاموش می‌شود.

[Sound Response]

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

سطح را از "3"/"2"/"1"/"OFF" انتخاب کنید.

[Sound Lift]

می‌توانید بلندی بلندگوهای را به صورت مجازی تنظیم کنید تا با موقعیت شنیداری شما متناسب باشد.

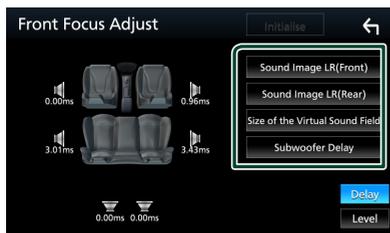
"High"/"Middle"/"Low"/"OFF"

تنظیم دقیق فوکوس جلو

۱ [Adjust] را لمس کنید.

۲ [Delay] را لمس کنید.

۳ هر پارامتر را به صورت زیر تنظیم کنید.



■ [(Sound Image LR (Front)]

صدای تصویر را در جلوی صندلی‌های جلو فوکوس کنید.

■ [(Sound Image LR (Rear)]

صدای تصویر را در جلوی صندلی‌های عقب فوکوس کنید.

■ [Size of the Virtual Sound Field]

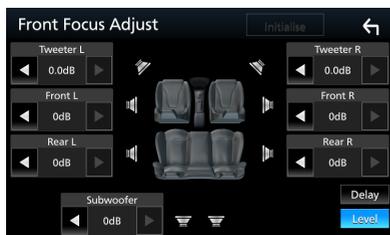
اندازه تصویر صدا را برای تطابق با سلیقه‌تان تنظیم کنید. اگر تصویر صدا از جلو تغییر یافته است، آن را با [Sound Image LR (Front)] یا [(Sound Image LR (Rear))] به عقب ببرید.

■ [Subwoofer Delay]

زمان تأخیر صدای ساب ووفر را تنظیم کنید.

۴ [Level] را لمس کنید.

۵ [<] یا [>] را برای تنظیم سطح صدای بلندگوی انتخابی لمس کنید.



توجه

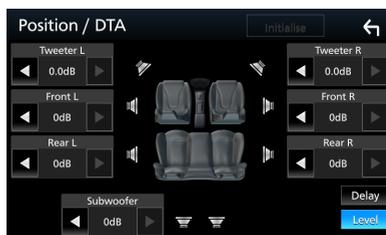
- برای قراردادن تنظیمات تأخیر و سطح، [Initialise] و [Yes] را در صفحه تأیید لمس کنید.

۳ [<] یا [>] را برای تنظیم زمان تأخیر بلندگوی انتخابی لمس کنید.



۴ [Level] را لمس کنید.

۵ [<] یا [>] را برای تنظیم سطح صدای بلندگوی انتخابی لمس کنید.



توجه

- برای قراردادن تنظیمات تأخیر و سطح، [Initialise] و [Yes] را در صفحه تأیید لمس کنید.

فوکوس جلو

می‌توانید صدای تصویر خیالی را در مقابل صندلی انتخاب شده فوکوس کنید.

۱ [Front Focus] در صفحه موقعیت/DTA را لمس کنید.

۲ موقعیت فوکوس جلو را انتخاب کنید.

برای [Front All] و [All]، اولویت چپ یا راست را با توجه به طرفی که می‌خواهید تصویر صدای خیالی را قرار دهید، انتخاب کنید.



حافظه تنظیم صوتی

تنظیمات کنترل صوتی را می‌توان حفظ کرد. تنظیمات ذخیره شده را می‌توان در هر زمانی فراخوانی کرد.

۱ دکمه [FNC] را فشار دهید.

◀ منوی بازشو نمایش داده می‌شود.

۲ [Audio] را لمس کنید.

◀ صفحه صدا نمایش داده می‌شود.

۳ [Audio Memory] را لمس کنید.



[SETUP Memory]

گزینه‌های Audio SETUP Memory/Recall/Clear را قفل‌گذاری یا قفل‌گشایی کنید.

[Audio SETUP Memory]

تنظیمات صوتی فعلی را در حافظه ذخیره کنید.

- بلندگو / X'over، سطح EQ / SW (پیش‌فرض کاربر، سطح SW)، موقعیت / DTA، فیدر / تعادل، جلوه صوتی (صفحه ۵۸)

[Audio SETUP Recall]

تنظیمات صوتی ذخیره‌شده را بازگردانی کنید.

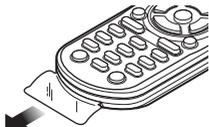
[Audio SETUP Clear]

حافظه SETUP صدا و تنظیم صوتی در حافظه فعلی را پاک کنید.

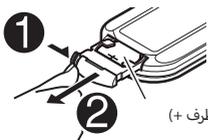
کنترل از راه دور

حذف صفحه باتری (خارج از منطقه اقیانوسیه)

برای فعال کردن باتری کنترل از راه دور، طلق باتری را از آن خارج کنید.



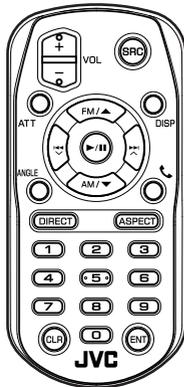
تعویض باتری کنترل از راه دور



CR2025 (طرف +)

- از باتری های سکه ای موجود در بازار استفاده کنید (CR2025).
- باتری 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، باتری ها را عوض کنید.

عملکردهای دکمه‌های کنترل از راه دور



عملکرد	نام کلید
به منبع جابجا می‌شود تا پخش شود. در حالت هندزفری، تلفن را قطع می‌کند.	SRC
میزان صدا را تنظیم می‌کند.	+ VOL
هنگامی که یک بار فشار داده می‌شود، حجم را کاهش می‌دهد. حجم قبلی را هنگامی که دو بار فشار داده می‌شود، بازیابی می‌کند.	ATT

این دستگاه را می‌توان با استفاده از کنترل از راه دور به کار انداخت. برای منطقه فروش اقیانوسیه، کنترل از راه دور جزو لوازم جانبی اختیاری (RM-RK258) است.

هشدار

- باتری را قورت ندهید، زیرا خطر سوختگی شیمیایی دارد
- کنترل از راه دور که با این محصول عرضه می‌شود شامل باتری سلولی سکه‌ای/دکمه‌ای است. اگر باتری سلولی سکه‌ای/دکمه‌ای بلعیده شود، ممکن است باعث سوختگی‌های داخلی شدید فقط در عرض ۲ ساعت شود و ممکن است منجر به مرگ شود.
- باتری‌های نو و استفاده شده را از دسترس کودکان دور نگه دارید. اگر محفظه باتری به صورت امن بسته نشده است، استفاده از محصول را متوقف کنید و آن را از دسترس کودکان دور نگه دارید.
- اگر فکر می‌کنید که باتری‌ها ممکن است بلعیده شده یا داخل بخشی از بدن قرار دارند، فوراً به پزشک مراجعه کنید.

احتیاط

- کنترل از راه دور را در مکانی قرار دهید که در طی ترمز کشیدن یا سایر عملیات‌ها تکان نخورد. اگر کنترل بیفتد و در حین رانندگی زیر پدال قرار بگیرد، ممکن است یک موقعیت خطرناک به وجود آید.
- 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.
- باتری را دوباره شارژ نکنید، اتصال برقرار نکنید، نشکند یا گرما ندهید یا آن را در آتش قرار ندهید. ممکن است این اقدامات باعث نشت مایع باتری شوند. اگر مایع نشت شده با چشم یا لباس شما تماس داشته، بلافاصله آن را با آب بشویید و با پزشک مشورت کنید.
- اگر باتری لیتیوم نادرست جایگزین شود، خطر انفجار وجود دارد. فقط با همان نوع یا معادل آن را تعویض کنید.

حالت جستجوی مستقیم

با استفاده از کنترل از راه دور، می‌توانید با وارد کردن شماره متناظر با محتوا، مستقیماً به فایل، فصل قطعه موردنظر و غیره بروید.

توجه

• این عملیات را نمی‌توان برای دستگاه USB یا iPod اجرا کرد.

۱ دکمه [SRC] را چندین بار فشار دهید تا محتوای موردنظر نمایش

داده شود.

محتوای موجود با توجه به نوع منبع متفاوت هستند.

■ DVD *

شماره عنوان/شماره فصل

■ VCD X.1 و X.2 (PBC خاموش) *

Track number

■ VCD X.2 (PBC روشن) *

شماره صحنه/شماره تراک

■ سی‌دی موسیقی *

Track number

■ تیونر

مقدار فرکانس

۲ دکمه [DIRECT] را فشار دهید.

۳ شماره محتوایی را که می‌خواهید پخش کنید، با استفاده از صفحه کلید عددی وارد کنید.

۴ برای DVD یا VCD، سی‌دی موسیقی، دکمه [ENTER] را فشار دهید.

برای تونر، دکمه [◀◀] یا [▶▶] را فشار دهید.

◀ محتوای مربوط به شماره‌ای که وارد کرده‌اید، پخش می‌شود.

نام کلید	عملکرد
DISP	تصویر صفحه را بین منبع فعلی و iPhone/Android متصل به دستگاه عوض می‌کند.
FM/▲ AM/▼	پوشه را برای پخش شدن انتخاب می‌کند. برای منبع تونر، باند FM/AM را برای دریافت انتخاب می‌کند. برای منبع DVD/VCD، عنوان مورد پخش را انتخاب می‌کند.
◀◀ ▶▶	تراک یا فایل را برای پخش انتخاب می‌کند. برای منبع تونر، به ایستگاه‌های پخش شده توسط واحد منتقل می‌شود. برای منبع DVD/VCD، فصل/صحنه/قطعه مورد پخش را انتخاب می‌کند.
ANGLE	استفاده نشده است.
	زمانی که یک تماس دریافت می‌شود، به تماس پاسخ می‌دهد.
DIRECT	به حالت جستجوی مستقیم جابجا می‌شود. برای جزئیات بیشتر درباره حالت جستجوی مستقیم، به حالت جستجوی مستقیم (صفحه ۶۸) مراجعه کنید.
ASPECT	درجه بزرگ نمایی را تغییر می‌دهد. • برای تأیید تنظیم نسبت ابعاد، با پانل لمسی کار کنید. (صفحه ۵۲)
صفحه کلید عددی	به شما امکان می‌دهد شماره را برای جستجو در حالت جستجوی مستقیم وارد کنید. برای جزئیات بیشتر درباره حالت جستجوی مستقیم، به حالت جستجوی مستقیم (صفحه ۶۸) مراجعه کنید.
CLR	در طول منبع DVD / VCD، در حالت جستجوی مستقیم یک کاراکتر را حذف می‌کند.
ENT	عملکرد انتخابی را اجرا می‌کند.

* KW-V850BTM / KW-V850BT فقط

قبل از نصب

قبل از نصب این دستگاه، لطفاً اقدامات احتیاطی زیر را به یاد داشته باشید.

⚠ هشدارها

- اگر شما سیم اشتعال (قرمز) و سیم باتری (زرد) را به شاسی خودرو (زمین) وصل کنید، ممکن است باعث یک اتصال کوتاه شوید، که به نوبه خود ممکن است آتش راه بیاندازد. همیشه آن سیم ها را به منبع نیرو جاری در جعبه فیوز وصل کنید.
- فیوز را از سیم اشتعال (قرمز) و سیم باتری (زرد) جدا نکنید. منبع قدرت باید از طریق فیوز به این سیم ها وصل باشد.

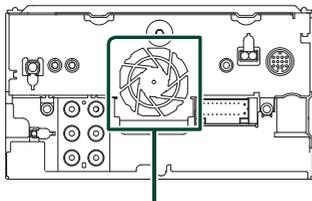
⚠ احتیاط

- این دستگاه را در کنسول وسیله خود نصب نمایید.
- در حین استفاده یا اندکی بعد از استفاده از این دستگاه، به قسمت فلزی آن دست نزنید. قسمت فلزی مانند محفظه و سینک گرمایش گرم می شوند.

توجه

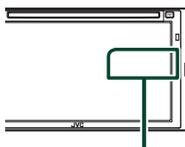
- راه اندازی و سیم کشی این محصول مستلزم مهارت و تجربه است. به منظور بهترین امنیت، راه اندازی و سیم کشی را به افراد مجرب واگذار کنید.
- مطمئن شوید که دستگاه به یک منبع برق مستقیم ۱۲ ولتی منفی اتصال منفی دارد.
- دستگاه را در نقطه‌ای که در معرض نور مستقیم خورشید یا گرما و رطوبت بیش از حد قرار دارد نصب نکنید. 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 برزید.
- اگر دستگاه روشن نیست ("خطایی در سیم‌کشی بلندگو وجود دارد. لطفاً اتصالات را بررسی کنید." نمایش داده می‌شود)، ممکن است سیم بلندگو یک اتصال کوتاه داشته یا با شاسی خودرو تماس پیدا کرده و ممکن است عملکرد حفاظت فعال شده باشد. بنا بر این، سیم بلندگو باید چک شود.
- 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 کنسول دارای درپوش است، مطمئن شوید که دستگاه را نصب کردید و زمانی که در را باز یا بسته می‌کنید، با پانل جلویی برخورد نمی‌کند.
- اگر فیوز پرید، ابتدا مطمئن شوید که سیم ها تماس ندارند تا باعث اتصال کوتاه شوند، سپس فیوز کهنه را با یک فیوز با رده بندی مشابه تعویض کنید.

- سیم های متصل نشده را با نوار وینیلی یا مواد مشابه دیگر روکش کنید. به منظور جلوگیری از یک اتصال کوتاه، سرپوش های اتصالی سیم ها یا ترمینال ها را بر ندارید.
- سیم های بلندگو را به ترمینال هایی که با آنها مطابقت دارند درست وصل کنید. اگر سیم های \ominus را به صورت مشترک استفاده کنید یا آنها را به هر قسمت فلزی در اتومبیل متصل کنید، ممکن است دستگاه آسیب ببیند یا کار نکند.
- هنگامی که فقط دو بلندگو به سیستم وصل شده اند، اتصال دهنده‌ها را یا به هر دو پایانه‌های خروجی جلویی یا به هر دو پایانه‌های خروجی عقبی وصل کنید (عقب و جلو را ترکیب نکنید). به عنوان مثال، اگر شما اتصال کننده \oplus بلندگوی چپ را به ترمینال خروجی جلو وصل می کنید، اتصال کننده \ominus را به ترمینال خروجی عقب وصل نکنید.
- 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.
- دستگاه را نصب کنید به طوریکه زاویه نصب شده ۳۰ درجه یا کمتر باشد.
- این دستگاه دارای فن خنک کننده برای کاهش دمای داخلی است. دستگاه را در مکانی که فن خنک کننده دستگاه مسدود شود نصب نکنید. مسدود کردن این منافذ مانع از خنک شدن دمای داخلی شده و منجر به سوء عملکرد خواهد شد.



فن خنک‌کننده

- هنگام نصب دستگاه به خودرو، روی سطح پانل محکم فشار ندهید. در غیر این صورت، ممکن است منجر به زخم، آسیب، یا خرابی شود.
- اگر اشیای فلزی در نزدیکی آنتن بلوتوث وجود داشته باشد، ممکن است پذیرش کاهش یابد.

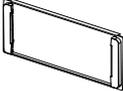


دستگاه آنتن بلوتوث

روش نصب

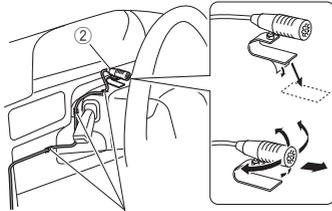
- ۱) برای جلوگیری از یک اتصال کوتاه، سوئیچ را از حالت احتراق بردارید و پایانه باتری \ominus را قطع کنید.
- ۲) برای هر واحد دستگاه اتصالات سیم ورودی و خروجی مناسب درست کنید.
- ۳) از میان مهار سیم‌کشی کابل‌های بلندگو را وصل کنید.
- ۴) سیم‌های دسته سیم را به ترتیب زیر متصل کنید: زمین (ارت)، باتری، استارت.
- ۵) اتصال دهنده مهار سیم‌کشی را به دستگاه وصل کنید.
- ۶) دستگاه را در اتومبیل خود نصب کنید.
- ۷) پایانه باتری \ominus را دوباره متصل کنید.
- ۸) راه‌اندازی اولیه را انجام دهید.
به تنظیم اولیه (صفحه ۷) مراجعه کنید.

لوازم جانبی عرضه شده برای نصب

①		x1
②	 (۳ متر)	x1
③	 (۸ x M۵ میلی‌متر)	x۶
④	 (۸ x M۵ میلی‌متر)	x۶
⑤		x1
⑥		x1

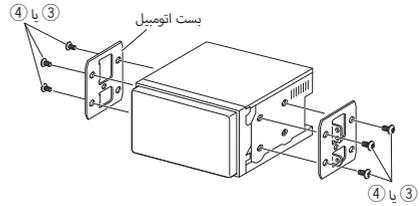
دستگاه میکروفون

- ۱) موقعیت نصب میکروفون (قطعه جانبی ۲) را بررسی کنید.
- ۲) سطح نصب را تمیز کنید.
- ۳) جداکننده میکروفون (قطعه جانبی ۲) را جدا کنید و میکروفون را به مکانی که در زیر نشان داده شده است بچسبانید.
- ۴) کابل میکروفون را طوری در دستگاه سیم‌کشی کنید که در چندین مکان با استفاده از نوار چسب یا سایر روش‌های موردنظر محکم شود.
- ۵) جهت میکروفون (وسیله جانبی ۲) را به سمت راننده تنظیم کنید.



کابلی را با یک نوع تجاری نوار چسب ثابت کنید.

نصب دستگاه



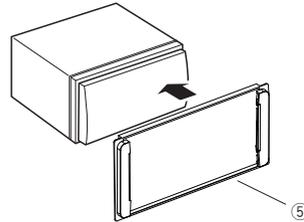
۳ یا ۴

توجه

- 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).

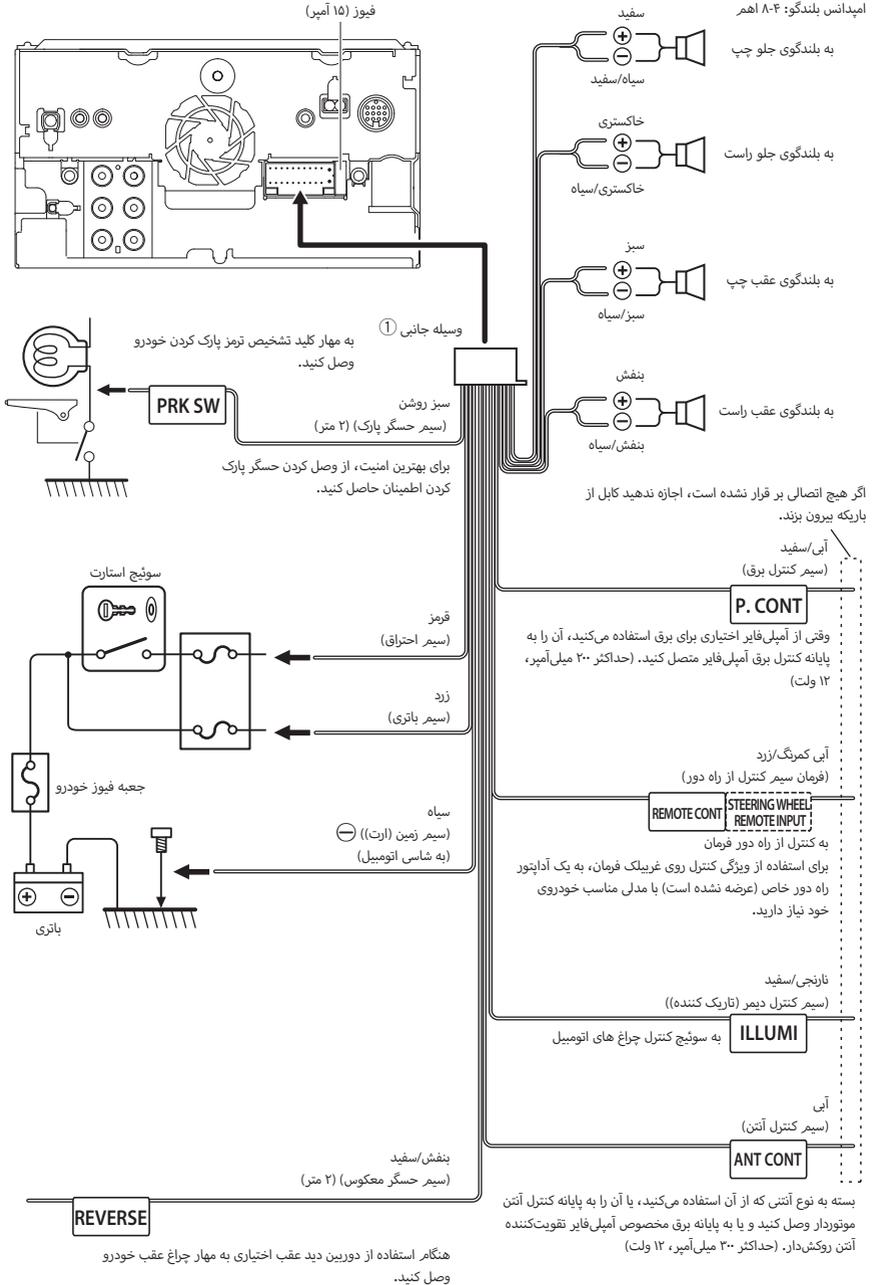
صفحه سپر

- ۱) قطعه جانبی ۵ را به واحد متصل کنید.



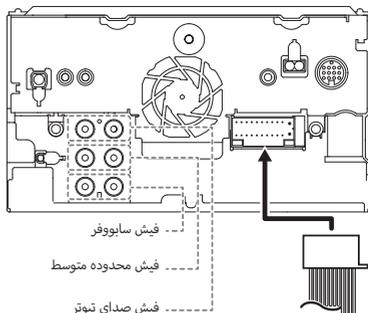
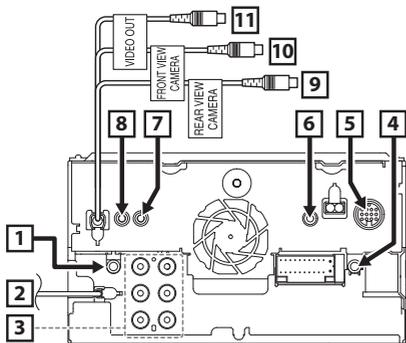
۵

وصل کردن سیم ها به ترمینال ها

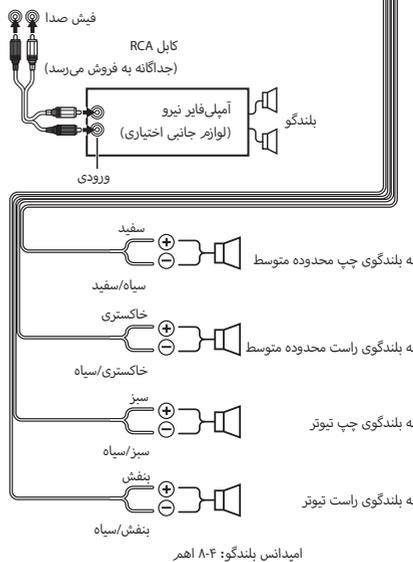


راه‌اندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه

وصل کردن اجزای خارجی و سیستم



هنگام اتصال به یک آمپلی‌فایر خارجی، سیم ارت آن را به شاسی خودرو متصل کنید تا از آسیب رسیدن به دستگاه جلوگیری کنید.



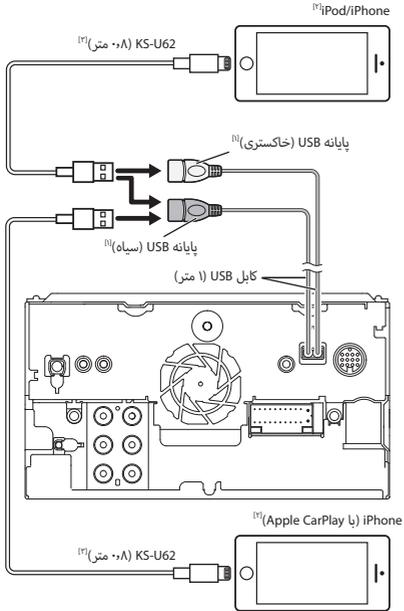
توجه

- برای راه‌اندازی سیستم بلندگو، به راه‌اندازی سیستم بلندگوی سه‌طرفه (صفحه ۵۸) مراجعه کنید.
- برای تنظیم بلندگو و تنظیم متقاطع، به راه‌اندازی بلندگو X'over (صفحه ۵۹) مراجعه کنید.
- برای جلوگیری از اتصال سیم‌های بلندگو به پایه‌هایی که جز پایه‌های بلندگو و پایه‌های فیش صدا، به وصل کردن اجزای خارجی و سیستم (صفحه ۷۲) و وصل کردن سیم‌ها به ترمینال‌ها (صفحه ۷۲) مراجعه کنید.

1	خروجی صدا AV (فیش مینی ۵۲۰۵)
2	ورودی آنتن FM/AM
3	هنگام اتصال به یک آمپلی‌فایر خارجی، سیم ارت آن را به شاسی خودرو متصل کنید تا از آسیب رسیدن به دستگاه جلوگیری کنید.
4	خروجی از راه دور تنظیم کننده تلویزیون
5	رابط پیمایش خارجی (مناطق بدون پوشش: اقیانوسیه)
6	ورودی AV-IN (۱: صدای چپ، ۲: صدای راست، ۳: زمین، ۴: ویدئو)
7	قطعه جانبی ②: میکروفون بلوتوث
8	قطعه جانبی ⑥: کنترل فرمان از راه دور به مهار از راه دور فرمان خودرو متصل کنید. برای اطلاع از جزئیات، با فروشگاه JVC خود تماس بگیرید.
9	ورودی دوربین دید عقب (زرد)
10	ورودی دوربین دید جلو (زرد) (فقط KW-V850BT/ KW-V850BTM)
11	خروجی ویدئو (زرد)

متصل کردن iPod/iPhone

رابط روشنایی



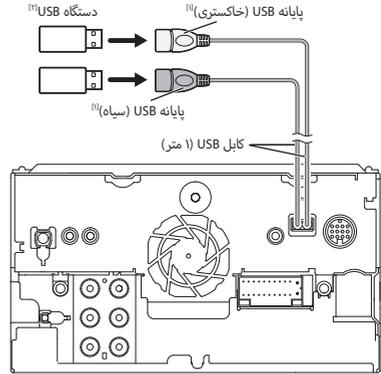
^[۱] حداکثر جریان برق USB:

جریان مستقیم ۵ ولت --- ۱٫۵ آمپر

^[۲] جداگانه به فروش می‌رسد

^[۳] وسیله جانبی اختیاری

وصل کردن یک دستگاه USB

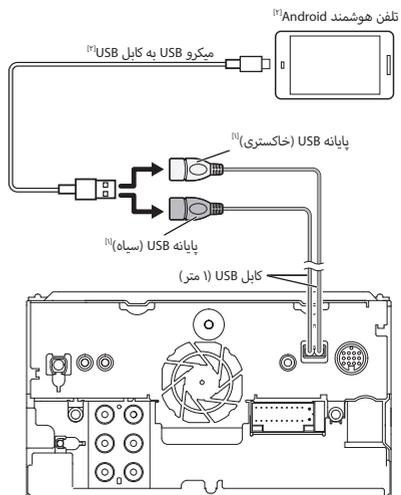


^[۱] حداکثر جریان برق USB:

جریان مستقیم ۵ ولت --- ۱٫۵ آمپر

^[۲] جداگانه به فروش می‌رسد

اتصال یک تلفن هوشمند Android



^[1] حداکثر جریان برق USB:

جریان مستقیم ۵ ولت --- ۱۰۵ آمپر

^[2] جداگانه به فروش می‌رسد

عیب یابی

مشکلات و راه حل‌ها

اگر مشکلی روی داد، ابتدا جدول زیر را برای مشکلات محتمل بررسی کنید.

توجه

- ممکن است برخی از عملکردهای این دستگاه به وسیله تعدادی از تنظیمات صورت گرفته روی این دستگاه غیرفعال شود.
- آنچه که اختلال عملکرد در دستگاه‌ها به نظر می‌رسد، ممکن است در نتیجه یک اختلال عملکرد کوچک یا سیم‌کشی اشتباه باشد.

درباره تنظیمات

- نمی‌توان سابووفر را تنظیم کرد.
- نمی‌توان فاز سابووفر را تنظیم کرد.
- هیچ خروجی از سابووفر وجود ندارد.
- نمی‌توان فیلتر پایین‌گذر را تنظیم کرد.
- نمی‌توان فیلتر بالاگذر را تنظیم کرد.
- سابووفر روی روشن تنظیم نشده است.
- ◀ سابووفر را روی روشن تنظیم کنید. به راه‌اندازی بلندگو $X'over$ (صفحه ۵۹) مراجعه کنید.
- ◀ عملکرد منطقه دوتایی فعال شده است.
- ◀ عملکرد منطقه دوتایی را روی خاموش تنظیم کنید. به کنترل منطقه (صفحه ۶۲) مراجعه کنید.
- نمی‌توان مقصد خروجی منبع فرعی را در منطقه دوتایی انتخاب کرد.
- نمی‌توان میزان صدا یا بلندگوهای عقب را تنظیم کرد.
- ◀ عملکرد منطقه دوتایی غیرفعال شده است.
- ◀ عملکرد منطقه دوتایی را روشن تنظیم کنید. به کنترل منطقه (صفحه ۶۲) مراجعه کنید.
- نمی‌توان اکولایزر را تنظیم کرد.
- نمی‌توان شبکه متقاطع را تنظیم کرد.
- ◀ عملکرد منطقه دوتایی فعال شده است.
- ◀ عملکرد منطقه دوتایی را روی خاموش تنظیم کنید. به کنترل منطقه (صفحه ۶۲) مراجعه کنید.

درباره عملیات‌های صوتی

- گیرنده رادیویی ضعیف است.
- ◀ آنتن خودرو افزایش نیافته است.
 - ◀ آنتن را به طور کامل خارج کنید.
 - ◀ سیم کنترل آنتن متصل نیست.
 - ◀ سیم را درست نصب ننماید. به وصل کردن اجزای خارجی و سیستم (صفحه ۷۳) مراجعه کنید.

نمی‌توان پوشه‌ای را انتخاب کرد.

- ◀ عملکرد پخش تصادفی فعال شده است.
- ◀ عملکرد تصادفی را خاموش کنید.

نمی‌توان پخش تکراری را در طی پخش VCD اجرا کرد.

- ◀ عملکرد PBC فعال شده است.
- ◀ عملکرد PBC را خاموش کنید.

دیسک مشخص شده پخش نمی‌شود، اما دیسک دیگر پخش می‌شود.

- ◀ دیسک خیلی کثیف است.
- ◀ دیسک را تمیز کنید. به اقدامات احتیاطی درباره استفاده از دیسک‌ها (صفحه ۴) مراجعه کنید.
- ◀ دیسک شدیداً خراش دیده است.
- ◀ یک دیسک دیگر را امتحان کنید.

زمانی که یک فایل صوتی در حال پخش است، صدا نادیده گرفته می‌شود.

- ◀ دیسک کثیف است یا خراش دیده است.
- ◀ دیسک را تمیز کنید. به اقدامات احتیاطی درباره استفاده از دیسک‌ها (صفحه ۴) مراجعه کنید.
- ◀ شرایط ضبط بد است.
- ◀ فایل را دوباره ضبط کنید یا از یک دیسک دیگر استفاده کنید.

سایر موارد

تون حسگر لمسی صدا نمی‌دهد.

- ◀ از فیش صدا استفاده می‌شود.
- ◀ تون حسگر لمسی را نمی‌توان از فیش صدا دریافت کرد.

پیام‌های خطا

زمانی که نمی‌توانید این دستگاه به درستی استفاده کنید، دلیل آن به صورت یک پیام روی صفحه نمایش داده می‌شود.

- /There is an error in the speaker wiring. Please check the connections**
- خطایی در سیم‌کشی بلندگو وجود دارد. لطفاً اتصالات را بررسی کنید. مدار محافظتی فعال شده است، زیرا سیم بلندگو اتصالی پیدا کرده است یا به شاسی اتومبیل وصل شده است.
- ◀ سیم بلندگو را به صورت مناسب سیم‌کشی یا عایق‌بندی کنید و دستگاه را خاموش و دوباره روشن کنید.

Hot Error / خطای داغ

زمانی که دمای داخلی این دستگاه به ۶۰ درجه سانتیگراد یا بالاتر می‌رسد، مدار حافظتی فعال می‌شود و ممکن است نتوانید دستگاه را راه‌اندازی کنید.

- ◀ پس از کاهش دمای دستگاه، دوباره از آن استفاده کنید.

Mecha Error / خطای ویژگی

- پخش‌کننده دیسک به درستی کار نمی‌کند.
- ◀ دیسک را خارج کنید و سعی کنید دوباره آن را جا بزنید. اگر نشانگر شروع به چشمک زدن کرد یا دیسک خارج نشد، با فروشنده JVC تماس بگیرید.

Disc Error / خطای دیسک

- یک دیسک غیرقابل پخش شدن در دستگاه قرار گرفته است.
- ◀ دیسک را تعویض کنید. به فایل‌ها و رسانه‌های قابل پخش (صفحه ۷۸) مراجعه کنید.

Read Error / خطای خواندن

دیسک خیلی کثیف است.

◀ دیسک را تمیز کنید. به اقدامات احتیاطی دربارۀ استفاده از دیسک‌ها (صفحه ۴).

دیسک برعکس قرار گرفته است.

◀ دیسک را طوری قرار دهید که برجسب آن رو به بالا باشد.

Region Code Error / خطای کد منطقه

دیسکی که می‌خواهید پخش کنید، دارای کد منطقه‌ای است که نمی‌توان با این دستگاه پخش کرد.

◀ به **کدهای منطقه‌ای در دنیا (صفحه ۸۰)** مراجعه کنید یا یک دیسک دیگر را امتحان کنید.

Error 07-67 / خطا ۰۷-۶۷

دستگاه بنا به دلایلی به درستی کار نمی‌کند.

◀ دستگاه را خاموش و مجدداً روشن کنید. اگر پیام "Error 07-67" نمایش داده نشد، با نزدیک‌ترین فروشنده JVC تماس بگیرید.

No Device / دستگاهی وجود ندارد (دستگاه USB)

علیرغم اینکه هیچگونه دستگاه USB متصل نیست، اما دستگاه USB به عنوان منبع انتخاب شده است.

◀ منبع را به مورد دیگری به جز USB/iPod تغییر دهید. دستگاه USB را متصل کنید و منبع را دوباره به USB تغییر دهید.

Disconnected / اتصال قطع شد (iPod، پخش‌کننده صوتی بلوتوث)

علیرغم اینکه پخش‌کننده صوتی iPod/بلوتوث متصل نیست، پخش‌کننده صوتی iPod/بلوتوث به عنوان منبع انتخاب شده است.

◀ منبع را به مورد دیگری به جز بلوتوث/iPod تغییر دهید. یک پخش‌کننده صوتی iPod/بلوتوث وصل کنید و منبع را دوباره به iPod/بلوتوث متصل کنید.

No Media File / فایل رسانه وجود ندارد

دستگاه USB متصل شامل فایل صوتی قابل پخش نیست. رسانه‌ای پخش شد که دارای داده ضمیمی قابل پخش برای دستگاه نبود.

◀ به **فایل‌ها و رسانه‌های قابل پخش (صفحه ۷۸)** مراجعه کنید و یک دستگاه USB دیگر را امتحان کنید.

USB device over current status detected / دستگاه USB در وضعیت کنونی شناسایی شد.

دستگاه USB متصل دارای ظرفیت کنونی بالاتر از محدوده مجاز است.

◀ دستگاه USB را بررسی کنید. ممکن است برخی از مشکلات برای دستگاه USB متصل روی دهند.

◀ منبع را به مورد دیگری به جز USB تغییر دهید. دستگاه USB را خارج کنید.

ضمیمه

فایل‌ها و رسانه‌های قابل پخش

می‌توانید انواع مختلف رسانه و فایل را روی این دستگاه پخش کنید.

فهرست دیسک‌های قابل پخش (KW-V850BTM /KW-V850BT)

نکته	پشتیبانی	انواع دیسک/استاندارد	
	○	DVD تصویری	DVD
	×	DVD Audio	
	×	DVD-VR	
	○	DVD-R ¹⁴	
• پخش MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV	○	DVD-RW	
• پخش چندمرزی/چند جلسه‌ای (پخش به شرایط نوشتن بستگی دارد)	○	DVD+R	
	○	DVD+RW	
	○	DVD-R DL (لایه دوتایی)	
	○	DVD+R DL (لایه دوتایی)	
	×	DVD-RAM	
	○	سی‌دی موسیقی ¹⁴	CD
	○	CD-ROM	
• پخش MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis	○	CD-R	
• چندجلسه‌ای پشتیبانی می‌شود.	○	CD-RW	
• نوشتن بسته‌ای پشتیبانی نمی‌شود.	×	DTS-CD	
	○	سی‌دی ویدیویی (VCD)	
	×	سوپر سی‌دی ویدیویی	
	×	سی‌دی عکس	
فقط جلسه سی‌دی موسیقی را می‌توان پخش کرد.	△	CD-EXTRA	
کیفیت صدای سی‌دی موسیقی عادی	△	HDCD	
	×	CCCD	
	×	DualDisc	سایر موارد
فقط لایه سی‌دی را می‌توان پخش کرد.	△	سوپر سی‌دی صوتی	

¹⁴ سازگار با دیسک‌های 8 سانتی‌متری (3 اینچی).

○ : پخش ممکن است.

△ : پخش تا حدی ممکن است.

×

× : پخش غیرممکن است.

درباره قالب دیسک

قالب دیسک باید یکی از موارد زیر باشد.

- ISO 9660 سطح 2/1
- ژولیت
- رومئو
- نامر فایل طولانی

استفاده از DualDisc

زمانی که یک "DualDisc" در این دستگاه پخش می‌شود، سطح دیسک که پخش نمی‌شود ممکن است در حین قرار دادن یا خارج کردن دیسک خراش دیده باشد. از آنجایی که سطح سی‌دی مطابق با استاندارد سی‌دی نیست، ممکن است پخش ممکن نباشد.

(یک "DualDisc" دیسکی با یک سطح شامل سیگنال‌های استاندارد DVD و سایر سطوح دارای سیگنال‌های سی‌دی موسیقی است.)

درباره فایل‌ها

فایل‌های صوتی و ویدیویی زیر پشتیبانی می‌شوند.

فایل‌های صوتی قابل پخش

تعداد بیت	فرکانس نمونه‌برداری	سرعت بیت	فرمت	
۱۶ بیت	۴۸ کیلوهرتز	۳۲۰kbps، VBR - ۸	MPEG2/4 AAC LC (V2,V)	(.m4a) AAC-LC
۱۶ بیت	۴۸ کیلوهرتز	۳۲۰kbps، VBR - ۸	MPEG 1/2 لایه صوتی ۳	(.mp3) MP3
۱۶ بیت	۴۸ کیلوهرتز	۸ - ۳۲۰ کیلوبیت بر ثانیه	نمایه L۳ استاندارد صوتی رسانه Windows (نسخه ۸، ۷، ۹)	(.wma) WMA
۲۴/۱۶ بیت	۴۸ کیلوهرتز (Disc)، ۱۹۲ کیلوهرتز (USB)	-	فرمت صوتی RIFF waveform	PCM خطی (WAVE) (.wav)
۲۴/۱۶ بیت	۴۸ کیلوهرتز (Disc)، ۱۹۲ کیلوهرتز (USB)	-	flac	(.flac) FLAC
۱۶ بیت	۴۸ کیلوهرتز	VBR	vorbis	(.ogg) Vorbis

- اگر موسیقی سی‌دی عادی و سایر سیستم‌های پخش در یک دیسک مشابه ضبط شده باشند، فقط سیستم پخش ضبط شده در تنظیم اول پخش می‌شود.
- فایل‌های WMA و AAC با DRM را نمی‌توان پخش کرد.
- علیرغم اینکه فایل‌های صوتی با استانداردهای فهرست شده زیر سازگاری دارند، ممکن است نتوان آنها را با توجه به انواع یا شرایط رسانه یا دستگاه پخش کرد.
- این دستگاه از پخش فایل‌های صوتی وضوح بالا پشتیبانی می‌کند.
- توصیه می‌شود پیکربندی سیستم صوتی خودرو از پخش تا بلندگو با استفاده از محصولات سازگار صوتی وضوح بالا انجام شود تا از صدای باکیفیت لذت ببرید.

فایل‌های ویدیویی قابل پذیرش

نمایه	حداکثر اندازه تصویر	حداکثر سرعت بیت	قالب صوتی	
-	۲۸۸ × ۲۵۲، ۲۴۰ × ۲۵۲	۱۰۵ مگابیتس بر ثانیه	MPEG لایه صوتی ۲	MPEG-1 (.mpg, .mpeg)
MP@ML	۵۷۶ × ۷۲۰، ۴۸۰ × ۷۲۰	۸ مگابیتس بر ثانیه	MPEG لایه صوتی ۲	MPEG-2 (.mpg, .mpeg)
.mp4, .m4v)	۱۹۲۰ × ۱۰۸۰ فریم بر ثانیه (۳۰)	۸ مگابیتس بر ثانیه	AAC, MP3	H.264/MPEG-4 AVC (.avi, .flv, .f4v)
	۱۹۲۰ × ۱۰۸۰ فریم بر ثانیه (۳۰)	۸ مگابیتس بر ثانیه	AAC, MP3	MPEG-4 (.mp4, .avi)
	۱۹۲۰ × ۱۰۸۰ فریم بر ثانیه (۳۰)	۸ مگابیتس بر ثانیه	WMA	WMV (.wmv)
	فرمت ویدیویی H.264/MPEG-4 AVC، WMV را دنبال می‌کند		MP3، AAC، WMA، Vorbis، FLAC	MKV (.mkv)

- این دستگاه فقط می‌تواند فایل‌هایی را پخش کند که کوچک‌تر از ۴ گیگابایت هستند.

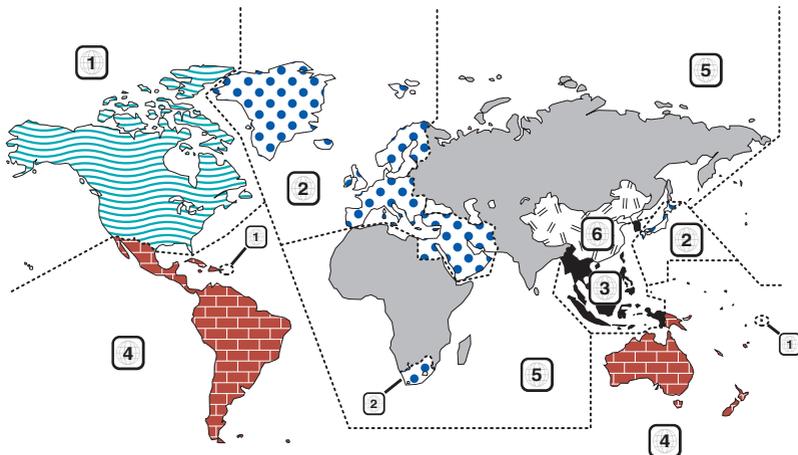
محدودیت روی ساختار فایل و پوشه

دستگاه USB	رسانه دیسک	
۸	۸	حداکثر تعداد لایه‌های پوشه
۹۹۹	۹۹۹	حداکثر تعداد فایل‌ها (به ازای هر پوشه)
۹۹۹۹	۵۰۰۰	حداکثر تعداد پوشه‌ها (به ازای هر پوشه)
نامحدود	۵۰۰۰	حداکثر تعداد پوشه‌ها (به ازای هر دستگاه)

- می‌توانید نام یک پوشه و نام فایل را با ۲۵۵ نویسه یا نویسه‌های کمتر تک بایتی وارد کنید.
- فایل‌های موجود در پوشه را که نام پوشه آنها با یک نقطه (.) شروع می‌شود، نمی‌توان پخش کرد.

کدهای منطقه‌ای در دنیا

به پخش‌کننده‌های DVD بر اساس کشور یا ناحیه‌ای که به فروش می‌رسند طبق جدول زیر یک کد منطقه‌ای اختصاص می‌یابد.



علائم نظارتی عملیات

با این DVD، ممکن است برخی از عملکردهای این دستگاه مانند عملکرد پخش با توجه به محلی که DVD پخش می‌شود، محدود شده باشند. در این صورت، علائم زیر روی صفحه نشان داده می‌شوند. برای اطلاعات بیشتر، به دفترچه راهنمای دیسک مراجعه کنید.



دیسک‌های دارای دوره محدود استفاده

دیسک‌های دارای دوره محدود استفاده را در این دستگاه قرار ندهید. اگر دیسک منقضی شده را بارگیری کنید، ممکن است نتوانید آن را از دستگاه خارج کنید.

علامت‌های دیسک DVD



یک شماره منطقه را نشان می‌دهد. دیسک‌های دارای این علامت را می‌توان با هر پخش‌کننده DVD پخش کرد.



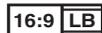
تعداد زبان‌های صوتی ضبط شده را نشان می‌دهد. تا سقف ۸ زبان را می‌توان در یک فیلم ضبط کرد. می‌توانید یک زبان دلخواه انتخاب کنید.



تعداد زبان‌های زیرنویس ضبط شده را نشان می‌دهد. تا سقف ۳۲ زبان را می‌توان ضبط کرد.



اگر دیسک DVD دارای عکس از صحنه از چند زاویه باشند، می‌توانید زاویه دلخواه را انتخاب کنید.



نوع صفحه را برای هر تصویر نشان می‌دهد. علامت چپ نشان می‌دهد که یک تصویر عریض (۱۶:۹) روی یک صفحه دستگاه تلویزیون استاندارد (۴:۳) با نوار سیاه در بالا و پایین صفحه (جعبه نامه) نمایش داده می‌شود.

زبان	کد
سینگاپور	si
اسلواکی	sk
اسلونیایی	sl
ساموآن	sm
شونا	sn
سومالی	so
آلبانیایی	sq
صربی	sr
سیسواتی	ss
سسوتو	st
سادنیس	su
سودنی	sv
سواحیلی	sw
تامیل	ta
تلوگو	te
تاجیک	tg
تایلندی	th
تیگرینا	ti
ترکمنی	tk
تاگالوگ	tl
ستسونا	tn
تونگایی	to
ترکی	tr
تسونگا	ts
تاتار	tt
تویی	tw
اوکراینی	uk
اردو	ur
ازبکی	uz
ویتنامی	vi
ولابوک	vo
ولوف	wo
خوسایی	xh
یوروب	yo
چینی	zh
زولو	zu

زبان	کد
ایسلندی	is
ایتالیایی	it
ژاپنی	ja
جاوانی	jv
گرجی	ka
قزاقی	kk
گرین لندی	kl
کامبوچی	km
کانادا	kn
کره‌ای	ko
کشمیری	ks
کردی	ku
قرقیزی	ky
لاتین	la
لوکزامبورگی	lb
اینگالا	ln
لائو	lo
لیتوانیایی	lt
لاتویان، لیتش	lv
مالاگاسکی	mg
ماوری	mi
مقدونیه ابی	mk
مالایلام	ml
مغولی	MN
مولداویایی	mo
مراسی	mr
مالایی	ms
مالتی	mt
برمه ابی	my
ناورو	na
نیپالی	ne
هلندی	nl
نروژی	no
اوسیتان	oc
(آفان) ارومو	om
اوریا	or
پنجابی	pa
لهستانی	pl
پشتو	ps
پرتغالی	pt
گوئچوآ	qu
راشو-رومانس	rm
کیروندی	rn
رومانیایی	ro
روسی	ru
کینیار واندا	rw
سانسکریت	sa
سندی	sd
سانگهو	sg
صرب و کرواتی	sh

زبان	کد
آفار	aa
آبخازیان	ab
آفریقایی	af
Amharic	am
عربی	ar
آسامی	as
آیمارا	AY
آذربایجانی	az
بشکیر	ba
بیلو روسی	be
بلغاری	bg
بی هاری	bh
بیسلاما	bi
بنگالی، بنگالا	bn
بتی	bo
برتونی	br
کاتالان	ca
کرسی	co
چک	cs
ولزی	cy
دانمارکی	da
آلمانی	de
یونانی	dz
یونانی	EL
انگلیسی	en
اسپرانتو	eo
اسپانیایی	es
استونیایی	et
یاسک	eu
فارسی	fa
فنلاندی	fi
فیجی	fj
فاروس	fo
فرانسوی	fr
فریسی	fy
ایرلندی	ga
اسکاتلندی گالیک	gd
گالیکی	gl
گوارانی	gn
گجراتی	gu
هاوسا	ha
عربی	he
هندی	hi
کرواتی	hr
مجارستانی	hu
ارمنی	hy
بین زبانی	ia
بین زبانی	ie
اینو یاک	ik
اندونزیایی	id

مشخصات

بخش ماینیتور

اندازه تصویر

۶۰٫۷۵ اینچ (فقطری) عرض
۱۵۱٫۸ میلی‌متر (عرض) × ۷۹٫۶۸ میلی‌متر (ارتفاع)

سیستم نمایش

پانل TN LCD

سیستم رانندگی

سیستم ماتریس فعال TFT

تعداد پیکسل

۱،۱۵۲،۰۰۰ (x RGB وlt ۴۸۰۰H x)

پیکسل‌های مؤثر

٪ ۹۹٫۹۹

ترتیب پیکسل

ترتیب نواری RGB

روشنایی زمینه

LED

بخش دستگاه پخش DVD

(KW-V850BTM / KW-V850BT)

D/A مدل

۲۲/۲۴ بیت

رمزگشای صوتی

MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC / Vorbis / صدای دالبی / PCM خطی

رمزگشای ویدیویی

MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

Wow & Flutter

زیر محدوده قابل اندازه‌گیری

پاسخ فرکانس

۹۶ کیلوهرتز: ۲۰ - ۴۴،۰۰۰ هرتز

۴۸ کیلوهرتز: ۲۰ - ۲۲،۰۰۰ هرتز

۴۴،۱ کیلوهرتز: ۲۰ - ۲۰،۰۰۰ هرتز

کل هارمونی دوگانه

٪ ۰۰۱۰ (۱ کیلوهرتز)

S/N Ratio (دسی‌بل)

۹۰٫۵ دسی‌بل

محدوده پویا

۸۹ دسی‌بل

فرمت دیسک

DVD-Video / VIDEO-CD / CD-DA / DVD-R / DVD-RW / DVD + R / + RW

تعداد بیت کمیت

۲۴/۲۰/۱۶ بیت

بخش رابط USB

USB استاندارد

USB ۲۰ سرعت بالا

سیستم فایل

exFAT, NTFS, ۲۲/۱۶ FAT :

حداکثر جریان منبع برق

جریان مستقیم ۵ ولت ۱٫۵ آمپر × ۲

مدل D/A

۲۲/۲۴ بیت

رمزگشای صوتی

MP3 / WMA / AAC / WAV / FLAC / Vorbis :

رمزگشای ویدیویی

MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV :

پاسخ فرکانس

KW-M750BT/ KW-M750BTM

۱۹۲ کیلوهرتز: ۲۰ - ۸۸،۰۰۰ هرتز

۹۶ کیلوهرتز: ۲۰ - ۴۴،۰۰۰ هرتز

۴۸ کیلوهرتز: ۲۰ - ۲۲،۰۰۰ هرتز

۴۴،۱ کیلوهرتز: ۲۰ - ۲۰،۰۰۰ هرتز

کل هارمونی دوگانه

KW-M750BT/ KW-M750BTM

٪ ۰۰۰۱۰ (۱ کیلوهرتز)

S/N Ratio (دسی‌بل)

KW-M750BT/ KW-M750BTM

۹۸٫۵ دسی‌بل

محدوده پویا

KW-M750BT/ KW-M750BTM

۸۹ دسی‌بل

بخش بلوتوث

فناوری

بلوتوث نسخه ۴.۱ :

فرکانس

۲۰۴۲ - ۲۰۴۸ مگاهرتز

قدرت خروجی

Power Class2 (AVE) +dBm, (MAX) FdBm+ :

حداکثر محدوده ارتباطی

خط دید تقریبی ۱۰ متر (۳۲۰ فوت)

کد صوتی

SBC/AAC :

نمایه (پشتیبانی از چندین نمایه)

- HFP (نسخه ۱.۷) (نمایه هندزفری)
- SPP (نمایه پورت سریالی)
- A2DP (نمایه توزیع صدای پیشرفته)
- AVRCP (نسخه ۱.۶) (نمایه صوتی/ویدئویی کنترل از راه دور)
- PBAP (نمایه دسترسی به دفتر تلفن)

بخش تیونر

محدوده فرکانس (مرحله)

۸۷.۵ مگاهرتز - ۱۰۸.۶ مگاهرتز (۵۰ کیلوهرتز)

حساسیت قابل استفاده (S/N) : ۳۰ دسی بل

۹۰.۳ dBf (۰.۸ - ۷.۵ اهم)

حساسیت آمار (S/N) : ۴۶ دسی بل

۱۵.۲ dBf (۱.۶ - ۷.۵ اهم)

پاسخ فرکانس

۳۰ - ۱۵ کیلوهرتز

S/N Ratio (دسی بل)

۷۵ دسی بل (MONO)

انتخاب (۴۰۰ کیلوهرتز)

بیش از ۸۰ دسی بل

جداسازی استریو

۴۵ دسی بل (۱ کیلوهرتز)

بخش تیونر AM

محدوده فرکانس (مرحله)

KW-V850BT / KW-M750BT (برای منطقه فروش آسیا):

۵۲۱ کیلوهرتز - ۱۶۱۱ کیلوهرتز (۹ کیلوهرتز)

KW-M750BT (برای منطقه فروش اقیانوسیه):

۵۲۱ کیلوهرتز - ۱۷۰۱ کیلوهرتز (۹ کیلوهرتز)

KW-V850BTM / KW-M750BTM:

۵۲۱ کیلوهرتز - ۱۶۰۲ کیلوهرتز (۹ کیلوهرتز)

حساسیت قابل استفاده

۱۸ dBμ (۲۵ μV)

بخش ویدیو

سیستم رنگ ورودی تصویر خارجی

NTSC/PAL :

سطح ورودی ویدیوی خارجی (فیش های RCA)

۱ : ۷۵/۷p-V اهم

سطح ورودی ویدیوی خارجی (فیش مینی)

۱ : ۷۵/۷p-V اهم

سطح ورودی حداکثر تصویر خارجی (فیش مینی)

۲ : ۷۵/۷ k اهم

سطح خروجی ویدیو (فیش های RCA)

۱ : ۷۵/۷p-V اهم

سطح خروجی صوتی (فیش مینی)

۲ : ۱۰/۷ k اهم

بخش صوتی

حداکثر قدرت (قسمت جلو و عقب)

۵۰ وات × ۴ :

خروجی قدرت عادی (جلو و عقب)

قدرت پهنای باند کامل (در کمتر از ۱٪ THD)

۲۲ وات × ۴ :

باند فرکانس خروجی

۲۰ - ۸۸۰۰۰ هرتز

سطح فیش صدا (ولت)

۴ : ۱۰/۷ k اهم

امپدانس خروجی اولیه

≥ ۶۰۰ اهم

امپدانس بلندگوها

۴ - ۸ اهم

اکولایزر گرافیک

باند: ۱۳ باند

فرکانس (BAND - ۱۳)

۵ : ۶۲/۵ - ۱۰/۶۲ - ۲۰/۱۰۶ - ۳۰/۱۶۲ - ۴۰/۲۱۵ - ۵۰/۲۸۰ - ۶۰/۳۶۰ - ۷۰/۴۶۸ - ۸۰/۶۰۰ - ۹۰/۷۵۶ - ۱۰۰/۹۰۰ - ۱۱۰/۱۰۸۰ - ۱۲۰/۱۲۹۶ - ۱۳۰/۱۵۱۲ - ۱۴۰/۱۷۶۴ - ۱۵۰/۲۰۲۵ - ۱۶۰/۲۴۰۰ - ۱۷۰/۲۸۰۸ - ۱۸۰/۳۳۰۰ - ۱۹۰/۳۸۰۸ - ۲۰۰/۴۴۰۰ - ۲۱۰/۵۰۴۰ - ۲۲۰/۵۷۶۰ - ۲۳۰/۶۵۴۰ - ۲۴۰/۷۴۶۴ - ۲۵۰/۸۴۰۰ - ۲۶۰/۹۴۴۰ - ۲۷۰/۱۰۵۸۴ - ۲۸۰/۱۱۸۸۰ - ۲۹۰/۱۳۳۸۰ - ۳۰۰/۱۵۰۰۰ هرتز

دستیابی

۹۰ - ۱۸۰ - ۲۷۰ - ۳۶۰ - ۴۵۰ - ۵۴۰ - ۶۳۰ - ۷۲۰ - ۸۱۰ - ۹۰۰ - ۹۹۰ - ۱۰۸۰ - ۱۱۷۰ - ۱۲۶۰ - ۱۳۵۰ - ۱۴۴۰ - ۱۵۳۰ - ۱۶۲۰ - ۱۷۱۰ - ۱۸۰۰ - ۱۸۹۰ - ۱۹۸۰ - ۲۰۷۰ - ۲۱۶۰ - ۲۲۵۰ - ۲۳۴۰ - ۲۴۳۰ - ۲۵۲۰ - ۲۶۱۰ - ۲۷۰۰ - ۲۷۹۰ - ۲۸۸۰ - ۲۹۷۰ - ۳۰۶۰ - ۳۱۵۰ - ۳۲۴۰ - ۳۳۳۰ - ۳۴۲۰ - ۳۵۱۰ - ۳۶۰۰ - ۳۶۹۰ - ۳۷۸۰ - ۳۸۷۰ - ۳۹۶۰ - ۴۰۵۰ - ۴۱۴۰ - ۴۲۳۰ - ۴۳۲۰ - ۴۴۱۰ - ۴۵۰۰ - ۴۵۹۰ - ۴۶۸۰ - ۴۷۷۰ - ۴۸۶۰ - ۴۹۵۰ - ۵۰۴۰ - ۵۱۳۰ - ۵۲۲۰ - ۵۳۱۰ - ۵۴۰۰ - ۵۴۹۰ - ۵۵۸۰ - ۵۶۷۰ - ۵۷۶۰ - ۵۸۵۰ - ۵۹۴۰ - ۶۰۳۰ - ۶۱۲۰ - ۶۲۱۰ - ۶۳۰۰ - ۶۳۹۰ - ۶۴۸۰ - ۶۵۷۰ - ۶۶۶۰ - ۶۷۵۰ - ۶۸۴۰ - ۶۹۳۰ - ۷۰۲۰ - ۷۱۱۰ - ۷۲۰۰ - ۷۲۹۰ - ۷۳۸۰ - ۷۴۷۰ - ۷۵۶۰ - ۷۶۵۰ - ۷۷۴۰ - ۷۸۳۰ - ۷۹۲۰ - ۸۰۱۰ - ۸۱۰۰ - ۸۱۹۰ - ۸۲۸۰ - ۸۳۷۰ - ۸۴۶۰ - ۸۵۵۰ - ۸۶۴۰ - ۸۷۳۰ - ۸۸۲۰ - ۸۹۱۰ - ۹۰۰۰ - ۹۰۹۰ - ۹۱۸۰ - ۹۲۷۰ - ۹۳۶۰ - ۹۴۵۰ - ۹۵۴۰ - ۹۶۳۰ - ۹۷۲۰ - ۹۸۱۰ - ۹۹۰۰ - ۹۹۹۰ - ۱۰۰۸۰ - ۱۰۱۷۰ - ۱۰۲۶۰ - ۱۰۳۵۰ - ۱۰۴۴۰ - ۱۰۵۳۰ - ۱۰۶۲۰ - ۱۰۷۱۰ - ۱۰۸۰۰ - ۱۰۸۹۰ - ۱۰۹۸۰ - ۱۱۰۷۰ - ۱۱۱۶۰ - ۱۱۲۵۰ - ۱۱۳۴۰ - ۱۱۴۳۰ - ۱۱۵۲۰ - ۱۱۶۱۰ - ۱۱۷۰۰ - ۱۱۷۹۰ - ۱۱۸۸۰ - ۱۱۹۷۰ - ۱۲۰۶۰ - ۱۲۱۵۰ - ۱۲۲۴۰ - ۱۲۳۳۰ - ۱۲۴۲۰ - ۱۲۵۱۰ - ۱۲۶۰۰ - ۱۲۶۹۰ - ۱۲۷۸۰ - ۱۲۸۷۰ - ۱۲۹۶۰ - ۱۳۰۵۰ - ۱۳۱۴۰ - ۱۳۲۳۰ - ۱۳۳۲۰ - ۱۳۴۱۰ - ۱۳۵۰۰ - ۱۳۵۹۰ - ۱۳۶۸۰ - ۱۳۷۷۰ - ۱۳۸۶۰ - ۱۳۹۵۰ - ۱۴۰۴۰ - ۱۴۱۳۰ - ۱۴۲۲۰ - ۱۴۳۱۰ - ۱۴۴۰۰ - ۱۴۴۹۰ - ۱۴۵۸۰ - ۱۴۶۷۰ - ۱۴۷۶۰ - ۱۴۸۵۰ - ۱۴۹۴۰ - ۱۵۰۳۰ - ۱۵۱۲۰ - ۱۵۲۱۰ - ۱۵۳۰۰ - ۱۵۳۹۰ - ۱۵۴۸۰ - ۱۵۵۷۰ - ۱۵۶۶۰ - ۱۵۷۵۰ - ۱۵۸۴۰ - ۱۵۹۳۰ - ۱۶۰۲۰ - ۱۶۱۱۰ - ۱۶۲۰۰ - ۱۶۲۹۰ - ۱۶۳۸۰ - ۱۶۴۷۰ - ۱۶۵۶۰ - ۱۶۶۵۰ - ۱۶۷۴۰ - ۱۶۸۳۰ - ۱۶۹۲۰ - ۱۷۰۱۰ - ۱۷۱۰۰ - ۱۷۱۹۰ - ۱۷۲۸۰ - ۱۷۳۷۰ - ۱۷۴۶۰ - ۱۷۵۵۰ - ۱۷۶۴۰ - ۱۷۷۳۰ - ۱۷۸۲۰ - ۱۷۹۱۰ - ۱۸۰۰۰ - ۱۸۰۹۰ - ۱۸۱۸۰ - ۱۸۲۷۰ - ۱۸۳۶۰ - ۱۸۴۵۰ - ۱۸۵۴۰ - ۱۸۶۳۰ - ۱۸۷۲۰ - ۱۸۸۱۰ - ۱۸۹۰۰ - ۱۸۹۹۰ - ۱۹۰۸۰ - ۱۹۱۷۰ - ۱۹۲۶۰ - ۱۹۳۵۰ - ۱۹۴۴۰ - ۱۹۵۳۰ - ۱۹۶۲۰ - ۱۹۷۱۰ - ۱۹۸۰۰ - ۱۹۸۹۰ - ۱۹۹۸۰ - ۲۰۰۷۰ - ۲۰۱۶۰ - ۲۰۲۵۰ - ۲۰۳۴۰ - ۲۰۴۳۰ - ۲۰۵۲۰ - ۲۰۶۱۰ - ۲۰۷۰۰ - ۲۰۷۹۰ - ۲۰۸۸۰ - ۲۰۹۷۰ - ۲۱۰۶۰ - ۲۱۱۵۰ - ۲۱۲۴۰ - ۲۱۳۳۰ - ۲۱۴۲۰ - ۲۱۵۱۰ - ۲۱۶۰۰ - ۲۱۶۹۰ - ۲۱۷۸۰ - ۲۱۸۷۰ - ۲۱۹۶۰ - ۲۲۰۵۰ - ۲۲۱۴۰ - ۲۲۲۳۰ - ۲۲۳۲۰ - ۲۲۴۱۰ - ۲۲۵۰۰ - ۲۲۵۹۰ - ۲۲۶۸۰ - ۲۲۷۷۰ - ۲۲۸۶۰ - ۲۲۹۵۰ - ۲۳۰۴۰ - ۲۳۱۳۰ - ۲۳۲۲۰ - ۲۳۳۱۰ - ۲۳۴۰۰ - ۲۳۴۹۰ - ۲۳۵۸۰ - ۲۳۶۷۰ - ۲۳۷۶۰ - ۲۳۸۵۰ - ۲۳۹۴۰ - ۲۴۰۳۰ - ۲۴۱۲۰ - ۲۴۲۱۰ - ۲۴۳۰۰ - ۲۴۳۹۰ - ۲۴۴۸۰ - ۲۴۵۷۰ - ۲۴۶۶۰ - ۲۴۷۵۰ - ۲۴۸۴۰ - ۲۴۹۳۰ - ۲۵۰۲۰ - ۲۵۱۱۰ - ۲۵۲۰۰ - ۲۵۲۹۰ - ۲۵۳۸۰ - ۲۵۴۷۰ - ۲۵۵۶۰ - ۲۵۶۵۰ - ۲۵۷۴۰ - ۲۵۸۳۰ - ۲۵۹۲۰ - ۲۶۰۱۰ - ۲۶۱۰۰ - ۲۶۱۹۰ - ۲۶۲۸۰ - ۲۶۳۷۰ - ۲۶۴۶۰ - ۲۶۵۵۰ - ۲۶۶۴۰ - ۲۶۷۳۰ - ۲۶۸۲۰ - ۲۶۹۱۰ - ۲۷۰۰۰ - ۲۷۰۹۰ - ۲۷۱۸۰ - ۲۷۲۷۰ - ۲۷۳۶۰ - ۲۷۴۵۰ - ۲۷۵۴۰ - ۲۷۶۳۰ - ۲۷۷۲۰ - ۲۷۸۱۰ - ۲۷۹۰۰ - ۲۷۹۹۰ - ۲۸۰۸۰ - ۲۸۱۷۰ - ۲۸۲۶۰ - ۲۸۳۵۰ - ۲۸۴۴۰ - ۲۸۵۳۰ - ۲۸۶۲۰ - ۲۸۷۱۰ - ۲۸۸۰۰ - ۲۸۸۹۰ - ۲۸۹۸۰ - ۲۹۰۷۰ - ۲۹۱۶۰ - ۲۹۲۵۰ - ۲۹۳۴۰ - ۲۹۴۳۰ - ۲۹۵۲۰ - ۲۹۶۱۰ - ۲۹۷۰۰ - ۲۹۷۹۰ - ۲۹۸۸۰ - ۲۹۹۷۰ - ۳۰۰۶۰ - ۳۰۱۵۰ - ۳۰۲۴۰ - ۳۰۳۳۰ - ۳۰۴۲۰ - ۳۰۵۱۰ - ۳۰۶۰۰ - ۳۰۶۹۰ - ۳۰۷۸۰ - ۳۰۸۷۰ - ۳۰۹۶۰ - ۳۱۰۵۰ - ۳۱۱۴۰ - ۳۱۲۳۰ - ۳۱۳۲۰ - ۳۱۴۱۰ - ۳۱۵۰۰ - ۳۱۵۹۰ - ۳۱۶۸۰ - ۳۱۷۷۰ - ۳۱۸۶۰ - ۳۱۹۵۰ - ۳۲۰۴۰ - ۳۲۱۳۰ - ۳۲۲۲۰ - ۳۲۳۱۰ - ۳۲۴۰۰ - ۳۲۴۹۰ - ۳۲۵۸۰ - ۳۲۶۷۰ - ۳۲۷۶۰ - ۳۲۸۵۰ - ۳۲۹۴۰ - ۳۳۰۳۰ - ۳۳۱۲۰ - ۳۳۲۱۰ - ۳۳۳۰۰ - ۳۳۳۹۰ - ۳۳۴۸۰ - ۳۳۵۷۰ - ۳۳۶۶۰ - ۳۳۷۵۰ - ۳۳۸۴۰ - ۳۳۹۳۰ - ۳۴۰۲۰ - ۳۴۱۱۰ - ۳۴۲۰۰ - ۳۴۲۹۰ - ۳۴۳۸۰ - ۳۴۴۷۰ - ۳۴۵۶۰ - ۳۴۶۵۰ - ۳۴۷۴۰ - ۳۴۸۳۰ - ۳۴۹۲۰ - ۳۵۰۱۰ - ۳۵۱۰۰ - ۳۵۱۹۰ - ۳۵۲۸۰ - ۳۵۳۷۰ - ۳۵۴۶۰ - ۳۵۵۵۰ - ۳۵۶۴۰ - ۳۵۷۳۰ - ۳۵۸۲۰ - ۳۵۹۱۰ - ۳۶۰۰۰ - ۳۶۰۹۰ - ۳۶۱۸۰ - ۳۶۲۷۰ - ۳۶۳۶۰ - ۳۶۴۵۰ - ۳۶۵۴۰ - ۳۶۶۳۰ - ۳۶۷۲۰ - ۳۶۸۱۰ - ۳۶۹۰۰ - ۳۶۹۹۰ - ۳۷۰۸۰ - ۳۷۱۷۰ - ۳۷۲۶۰ - ۳۷۳۵۰ - ۳۷۴۴۰ - ۳۷۵۳۰ - ۳۷۶۲۰ - ۳۷۷۱۰ - ۳۷۸۰۰ - ۳۷۸۹۰ - ۳۷۹۸۰ - ۳۸۰۷۰ - ۳۸۱۶۰ - ۳۸۲۵۰ - ۳۸۳۴۰ - ۳۸۴۳۰ - ۳۸۵۲۰ - ۳۸۶۱۰ - ۳۸۷۰۰ - ۳۸۷۹۰ - ۳۸۸۸۰ - ۳۸۹۷۰ - ۳۹۰۶۰ - ۳۹۱۵۰ - ۳۹۲۴۰ - ۳۹۳۳۰ - ۳۹۴۲۰ - ۳۹۵۱۰ - ۳۹۶۰۰ - ۳۹۶۹۰ - ۳۹۷۸۰ - ۳۹۸۷۰ - ۳۹۹۶۰ - ۴۰۰۵۰ - ۴۰۱۴۰ - ۴۰۲۳۰ - ۴۰۳۲۰ - ۴۰۴۱۰ - ۴۰۵۰۰ - ۴۰۵۹۰ - ۴۰۶۸۰ - ۴۰۷۷۰ - ۴۰۸۶۰ - ۴۰۹۵۰ - ۴۱۰۴۰ - ۴۱۱۳۰ - ۴۱۲۲۰ - ۴۱۳۱۰ - ۴۱۴۰۰ - ۴۱۴۹۰ - ۴۱۵۸۰ - ۴۱۶۷۰ - ۴۱۷۶۰ - ۴۱۸۵۰ - ۴۱۹۴۰ - ۴۲۰۳۰ - ۴۲۱۲۰ - ۴۲۲۱۰ - ۴۲۳۰۰ - ۴۲۳۹۰ - ۴۲۴۸۰ - ۴۲۵۷۰ - ۴۲۶۶۰ - ۴۲۷۵۰ - ۴۲۸۴۰ - ۴۲۹۳۰ - ۴۳۰۲۰ - ۴۳۱۱۰ - ۴۳۲۰۰ - ۴۳۲۹۰ - ۴۳۳۸۰ - ۴۳۴۷۰ - ۴۳۵۶۰ - ۴۳۶۵۰ - ۴۳۷۴۰ - ۴۳۸۳۰ - ۴۳۹۲۰ - ۴۴۰۱۰ - ۴۴۱۰۰ - ۴۴۱۹۰ - ۴۴۲۸۰ - ۴۴۳۷۰ - ۴۴۴۶۰ - ۴۴۵۵۰ - ۴۴۶۴۰ - ۴۴۷۳۰ - ۴۴۸۲۰ - ۴۴۹۱۰ - ۴۵۰۰۰ - ۴۵۰۹۰ - ۴۵۱۸۰ - ۴۵۲۷۰ - ۴۵۳۶۰ - ۴۵۴۵۰ - ۴۵۵۴۰ - ۴۵۶۳۰ - ۴۵۷۲۰ - ۴۵۸۱۰ - ۴۵۹۰۰ - ۴۵۹۹۰ - ۴۶۰۸۰ - ۴۶۱۷۰ - ۴۶۲۶۰ - ۴۶۳۵۰ - ۴۶۴۴۰ - ۴۶۵۳۰ - ۴۶۶۲۰ - ۴۶۷۱۰ - ۴۶۸۰۰ - ۴۶۸۹۰ - ۴۶۹۸۰ - ۴۷۰۷۰ - ۴۷۱۶۰ - ۴۷۲۵۰ - ۴۷۳۴۰ - ۴۷۴۳۰ - ۴۷۵۲۰ - ۴۷۶۱۰ - ۴۷۷۰۰ - ۴۷۷۹۰ - ۴۷۸۸۰ - ۴۷۹۷۰ - ۴۸۰۶۰ - ۴۸۱۵۰ - ۴۸۲۴۰ - ۴۸۳۳۰ - ۴۸۴۲۰ - ۴۸۵۱۰ - ۴۸۶۰۰ - ۴۸۶۹۰ - ۴۸۷۸۰ - ۴۸۸۷۰ - ۴۸۹۶۰ - ۴۹۰۵۰ - ۴۹۱۴۰ - ۴۹۲۳۰ - ۴۹۳۲۰ - ۴۹۴۱۰ - ۴۹۵۰۰ - ۴۹۵۹۰ - ۴۹۶۸۰ - ۴۹۷۷۰ - ۴۹۸۶۰ - ۴۹۹۵۰ - ۵۰۰۴۰ - ۵۰۱۳۰ - ۵۰۲۲۰ - ۵۰۳۱۰ - ۵۰۴۰۰ - ۵۰۴۹۰ - ۵۰۵۸۰ - ۵۰۶۷۰ - ۵۰۷۶۰ - ۵۰۸۵۰ - ۵۰۹۴۰ - ۵۱۰۳۰ - ۵۱۱۲۰ - ۵۱۲۱۰ - ۵۱۳۰۰ - ۵۱۳۹۰ - ۵۱۴۸۰ - ۵۱۵۷۰ - ۵۱۶۶۰ - ۵۱۷۵۰ - ۵۱۸۴۰ - ۵۱۹۳۰ - ۵۲۰۲۰ - ۵۲۱۱۰ - ۵۲۲۰۰ - ۵۲۲۹۰ - ۵۲۳۸۰ - ۵۲۴۷۰ - ۵۲۵۶۰ - ۵۲۶۵۰ - ۵۲۷۴۰ - ۵۲۸۳۰ - ۵۲۹۲۰ - ۵۳۰۱۰ - ۵۳۱۰۰ - ۵۳۱۹۰ - ۵۳۲۸۰ - ۵۳۳۷۰ - ۵۳۴۶۰ - ۵۳۵۵۰ - ۵۳۶۴۰ - ۵۳۷۳۰ - ۵۳۸۲۰ - ۵۳۹۱۰ - ۵۴۰۰۰ - ۵۴۰۹۰ - ۵۴۱۸۰ - ۵۴۲۷۰ - ۵۴۳۶۰ - ۵۴۴۵۰ - ۵۴۵۴۰ - ۵۴۶۳۰ - ۵۴۷۲۰ - ۵۴۸۱۰ - ۵۴۹۰۰ - ۵۴۹۹۰ - ۵۵۰۸۰ - ۵۵۱۷۰ - ۵۵۲۶۰ - ۵۵۳۵۰ - ۵۵۴۴۰ - ۵۵۵۳۰ - ۵۵۶۲۰ - ۵۵۷۱۰ - ۵۵۸۰۰ - ۵۵۸۹۰ - ۵۵۹۸۰ - ۵۶۰۷۰ - ۵۶۱۶۰ - ۵۶۲۵۰ - ۵۶۳۴۰ - ۵۶۴۳۰ - ۵۶۵۲۰ - ۵۶۶۱۰ - ۵۶۷۰۰ - ۵۶۷۹۰ - ۵۶۸۸۰ - ۵۶۹۷۰ - ۵۷۰۶۰ - ۵۷۱۵۰ - ۵۷۲۴۰ - ۵۷۳۳۰ - ۵۷۴۲۰ - ۵۷۵۱۰ - ۵۷۶۰۰ - ۵۷۶۹۰ - ۵۷۷۸۰ - ۵۷۸۷۰ - ۵۷۹۶۰ - ۵۸۰۵۰ - ۵۸۱۴۰ - ۵۸۲۳۰ - ۵۸۳۲۰ - ۵۸۴۱۰ - ۵۸۵۰۰ - ۵۸۵۹۰ - ۵۸۶۸۰ - ۵۸۷۷۰ - ۵۸۸۶۰ - ۵۸۹۵۰ - ۵۹۰۴۰ - ۵۹۱۳۰ - ۵۹۲۲۰ - ۵۹۳۱۰ - ۵۹۴۰۰ - ۵۹۴۹۰ - ۵۹۵۸۰ - ۵۹۶۷۰ - ۵۹۷۶۰ - ۵۹۸۵۰ - ۵۹۹۴۰ - ۶۰۰۳۰ - ۶۰۱۲۰ - ۶۰۲۱۰ - ۶۰۳۰۰ - ۶۰۳۹۰ - ۶۰۴۸۰ - ۶۰۵۷۰ - ۶۰۶۶۰ - ۶۰۷۵۰ - ۶۰۸۴۰ - ۶۰۹۳۰ - ۶۱۰۲۰ - ۶۱۱۱۰ - ۶۱۲۰۰ - ۶۱۲۹۰ - ۶۱۳۸۰ - ۶۱۴۷۰ - ۶۱۵۶۰ - ۶۱۶۵۰ - ۶۱۷۴۰ - ۶۱۸۳۰ - ۶۱۹۲۰ - ۶۲۰۱۰ - ۶۲۱۰۰ - ۶۲۱۹۰ - ۶۲۲۸۰ - ۶۲۳۷۰ - ۶۲۴۶۰ - ۶۲۵۵۰ - ۶۲۶۴۰ - ۶۲۷۳۰ - ۶۲۸۲۰ - ۶۲۹۱۰ - ۶۳۰۰۰ - ۶۳۰۹۰ -

درباره این دستگاه

حق نسخه برداری

- کلمه "Bluetooth" و نشان‌های آن، علائم ثبت‌شده متعلق به شرکت Bluetooth SIG, Inc. می‌باشند و هر گونه استفاده از این علائم توسط JVC KENWOOD مجوز انجام گرفته است. سایر نشان‌های تجاری و نام‌های تجاری مربوط به مالکین مربوطه می‌باشد.
- ساخته شده تحت مجوز لایبراتور دالبی. نشان Dolby، Dolby Audio و double-D نام‌های تجاری آزمایشگاه هستند.



- is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
- This product includes FontAvenue® fonts licensed by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.



- This product includes "Ubiquitous QuickBoot TM" technology developed by Ubiquitous Corp. Ubiquitous QuickBoot TM is a trademark of Ubiquitous Corp. Copyright© 2017 Ubiquitous Corp. All rights reserved.



- 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)

۲ X'Over سوبه

فیلتر بالاگذر
 فیکانسن: ۲۰۰ / ۲۵۰ / ۳۰۰ / ۳۵۰ / ۴۰۰ / ۴۵۰ / ۵۰۰ / ۶۰۳k / ۷۰۰k / ۸۰۰k / ۹۰۰k / ۱۰۰۰k / ۱۱۰۰k / ۱۲۰۰k / ۱۳۰۰k / ۱۴۰۰k / ۱۵۰۰k / ۱۶۰۳k / ۱۷۰۰k / ۱۸۰۰k / ۱۹۰۰k / ۲۰۰۰k / ۲۱۰۰k / ۲۲۰۰k / ۲۳۰۰k / ۲۴۰۰k / ۲۵۰۰k / ۲۶۰۳k / ۲۷۰۰k / ۲۸۰۰k / ۲۹۰۰k / ۳۰۰۰k / ۳۱۰۰k / ۳۲۰۰k / ۳۳۰۰k / ۳۴۰۰k / ۳۵۰۰k / ۳۶۰۳k / ۳۷۰۰k / ۳۸۰۰k / ۳۹۰۰k / ۴۰۰۰k / ۴۱۰۰k / ۴۲۰۰k / ۴۳۰۰k / ۴۴۰۰k / ۴۵۰۰k / ۴۶۰۳k / ۴۷۰۰k / ۴۸۰۰k / ۴۹۰۰k / ۵۰۰۰k / ۵۱۰۰k / ۵۲۰۰k / ۵۳۰۰k / ۵۴۰۰k / ۵۵۰۰k / ۵۶۰۳k / ۵۷۰۰k / ۵۸۰۰k / ۵۹۰۰k / ۶۰۰۰k / ۶۱۰۰k / ۶۲۰۰k / ۶۳۰۰k / ۶۴۰۰k / ۶۵۰۰k / ۶۶۰۳k / ۶۷۰۰k / ۶۸۰۰k / ۶۹۰۰k / ۷۰۰۰k / ۷۱۰۰k / ۷۲۰۰k / ۷۳۰۰k / ۷۴۰۰k / ۷۵۰۰k / ۷۶۰۳k / ۷۷۰۰k / ۷۸۰۰k / ۷۹۰۰k / ۸۰۰۰k / ۸۱۰۰k / ۸۲۰۰k / ۸۳۰۰k / ۸۴۰۰k / ۸۵۰۰k / ۸۶۰۳k / ۸۷۰۰k / ۸۸۰۰k / ۸۹۰۰k / ۹۰۰۰k / ۹۱۰۰k / ۹۲۰۰k / ۹۳۰۰k / ۹۴۰۰k / ۹۵۰۰k / ۹۶۰۳k / ۹۷۰۰k / ۹۸۰۰k / ۹۹۰۰k / ۱۰۰۰k / ۱۰۱۰k / ۱۰۲۰k / ۱۰۳۰k / ۱۰۴۰k / ۱۰۵۰k / ۱۰۶۰۳k / ۱۰۷۰۰k / ۱۰۸۰۰k / ۱۰۹۰۰k / ۱۱۰۰k / ۱۱۱۰k / ۱۱۲۰k / ۱۱۳۰k / ۱۱۴۰k / ۱۱۵۰k / ۱۱۶۰۳k / ۱۱۷۰۰k / ۱۱۸۰۰k / ۱۱۹۰۰k / ۱۲۰۰k / ۱۲۱۰k / ۱۲۲۰k / ۱۲۳۰k / ۱۲۴۰k / ۱۲۵۰k / ۱۲۶۰۳k / ۱۲۷۰۰k / ۱۲۸۰۰k / ۱۲۹۰۰k / ۱۳۰۰k / ۱۳۱۰k / ۱۳۲۰k / ۱۳۳۰k / ۱۳۴۰k / ۱۳۵۰k / ۱۳۶۰۳k / ۱۳۷۰۰k / ۱۳۸۰۰k / ۱۳۹۰۰k / ۱۴۰۰k / ۱۴۱۰k / ۱۴۲۰k / ۱۴۳۰k / ۱۴۴۰k / ۱۴۵۰k / ۱۴۶۰۳k / ۱۴۷۰۰k / ۱۴۸۰۰k / ۱۴۹۰۰k / ۱۵۰۰k / ۱۵۱۰k / ۱۵۲۰k / ۱۵۳۰k / ۱۵۴۰k / ۱۵۵۰k / ۱۵۶۰۳k / ۱۵۷۰۰k / ۱۵۸۰۰k / ۱۵۹۰۰k / ۱۶۰۰k / ۱۶۱۰k / ۱۶۲۰k / ۱۶۳۰k / ۱۶۴۰k / ۱۶۵۰k / ۱۶۶۰۳k / ۱۶۷۰۰k / ۱۶۸۰۰k / ۱۶۹۰۰k / ۱۷۰۰k / ۱۷۱۰k / ۱۷۲۰k / ۱۷۳۰k / ۱۷۴۰k / ۱۷۵۰k / ۱۷۶۰۳k / ۱۷۷۰۰k / ۱۷۸۰۰k / ۱۷۹۰۰k / ۱۸۰۰k / ۱۸۱۰k / ۱۸۲۰k / ۱۸۳۰k / ۱۸۴۰k / ۱۸۵۰k / ۱۸۶۰۳k / ۱۸۷۰۰k / ۱۸۸۰۰k / ۱۸۹۰۰k / ۱۹۰۰k / ۱۹۱۰k / ۱۹۲۰k / ۱۹۳۰k / ۱۹۴۰k / ۱۹۵۰k / ۱۹۶۰۳k / ۱۹۷۰۰k / ۱۹۸۰۰k / ۱۹۹۰۰k / ۲۰۰۰k / ۲۰۱۰k / ۲۰۲۰k / ۲۰۳۰k / ۲۰۴۰k / ۲۰۵۰k / ۲۰۶۰۳k / ۲۰۷۰۰k / ۲۰۸۰۰k / ۲۰۹۰۰k / ۲۱۰۰k / ۲۱۱۰k / ۲۱۲۰k / ۲۱۳۰k / ۲۱۴۰k / ۲۱۵۰k / ۲۱۶۰۳k / ۲۱۷۰۰k / ۲۱۸۰۰k / ۲۱۹۰۰k / ۲۲۰۰k / ۲۲۱۰k / ۲۲۲۰k / ۲۲۳۰k / ۲۲۴۰k / ۲۲۵۰k / ۲۲۶۰۳k / ۲۲۷۰۰k / ۲۲۸۰۰k / ۲۲۹۰۰k / ۲۳۰۰k / ۲۳۱۰k / ۲۳۲۰k / ۲۳۳۰k / ۲۳۴۰k / ۲۳۵۰k / ۲۳۶۰۳k / ۲۳۷۰۰k / ۲۳۸۰۰k / ۲۳۹۰۰k / ۲۴۰۰k / ۲۴۱۰k / ۲۴۲۰k / ۲۴۳۰k / ۲۴۴۰k / ۲۴۵۰k / ۲۴۶۰۳k / ۲۴۷۰۰k / ۲۴۸۰۰k / ۲۴۹۰۰k / ۲۵۰۰k / ۲۵۱۰k / ۲۵۲۰k / ۲۵۳۰k / ۲۵۴۰k / ۲۵۵۰k / ۲۵۶۰۳k / ۲۵۷۰۰k / ۲۵۸۰۰k / ۲۵۹۰۰k / ۲۶۰۰k / ۲۶۱۰k / ۲۶۲۰k / ۲۶۳۰k / ۲۶۴۰k / ۲۶۵۰k / ۲۶۶۰۳k / ۲۶۷۰۰k / ۲۶۸۰۰k / ۲۶۹۰۰k / ۲۷۰۰k / ۲۷۱۰k / ۲۷۲۰k / ۲۷۳۰k / ۲۷۴۰k / ۲۷۵۰k / ۲۷۶۰۳k / ۲۷۷۰۰k / ۲۷۸۰۰k / ۲۷۹۰۰k / ۲۸۰۰k / ۲۸۱۰k / ۲۸۲۰k / ۲۸۳۰k / ۲۸۴۰k / ۲۸۵۰k / ۲۸۶۰۳k / ۲۸۷۰۰k / ۲۸۸۰۰k / ۲۸۹۰۰k / ۲۹۰۰k / ۲۹۱۰k / ۲۹۲۰k / ۲۹۳۰k / ۲۹۴۰k / ۲۹۵۰k / ۲۹۶۰۳k / ۲۹۷۰۰k / ۲۹۸۰۰k / ۲۹۹۰۰k / ۳۰۰۰k / ۳۰۱۰k / ۳۰۲۰k / ۳۰۳۰k / ۳۰۴۰k / ۳۰۵۰k / ۳۰۶۰۳k / ۳۰۷۰۰k / ۳۰۸۰۰k / ۳۰۹۰۰k / ۳۱۰۰k / ۳۱۱۰k / ۳۱۲۰k / ۳۱۳۰k / ۳۱۴۰k / ۳۱۵۰k / ۳۱۶۰۳k / ۳۱۷۰۰k / ۳۱۸۰۰k / ۳۱۹۰۰k / ۳۲۰۰k / ۳۲۱۰k / ۳۲۲۰k / ۳۲۳۰k / ۳۲۴۰k / ۳۲۵۰k / ۳۲۶۰۳k / ۳۲۷۰۰k / ۳۲۸۰۰k / ۳۲۹۰۰k / ۳۳۰۰k / ۳۳۱۰k / ۳۳۲۰k / ۳۳۳۰k / ۳۳۴۰k / ۳۳۵۰k / ۳۳۶۰۳k / ۳۳۷۰۰k / ۳۳۸۰۰k / ۳۳۹۰۰k / ۳۴۰۰k / ۳۴۱۰k / ۳۴۲۰k / ۳۴۳۰k / ۳۴۴۰k / ۳۴۵۰k / ۳۴۶۰۳k / ۳۴۷۰۰k / ۳۴۸۰۰k / ۳۴۹۰۰k / ۳۵۰۰k / ۳۵۱۰k / ۳۵۲۰k / ۳۵۳۰k / ۳۵۴۰k / ۳۵۵۰k / ۳۵۶۰۳k / ۳۵۷۰۰k / ۳۵۸۰۰k / ۳۵۹۰۰k / ۳۶۰۰k / ۳۶۱۰k / ۳۶۲۰k / ۳۶۳۰k / ۳۶۴۰k / ۳۶۵۰k / ۳۶۶۰۳k / ۳۶۷۰۰k / ۳۶۸۰۰k / ۳۶۹۰۰k / ۳۷۰۰k / ۳۷۱۰k / ۳۷۲۰k / ۳۷۳۰k / ۳۷۴۰k / ۳۷۵۰k / ۳۷۶۰۳k / ۳۷۷۰۰k / ۳۷۸۰۰k / ۳۷۹۰۰k / ۳۸۰۰k / ۳۸۱۰k / ۳۸۲۰k / ۳۸۳۰k / ۳۸۴۰k / ۳۸۵۰k / ۳۸۶۰۳k / ۳۸۷۰۰k / ۳۸۸۰۰k / ۳۸۹۰۰k / ۳۹۰۰k / ۳۹۱۰k / ۳۹۲۰k / ۳۹۳۰k / ۳۹۴۰k / ۳۹۵۰k / ۳۹۶۰۳k / ۳۹۷۰۰k / ۳۹۸۰۰k / ۳۹۹۰۰k / ۴۰۰۰k / ۴۰۱۰k / ۴۰۲۰k / ۴۰۳۰k / ۴۰۴۰k / ۴۰۵۰k / ۴۰۶۰۳k / ۴۰۷۰۰k / ۴۰۸۰۰k / ۴۰۹۰۰k / ۴۱۰۰k / ۴۱۱۰k / ۴۱۲۰k / ۴۱۳۰k / ۴۱۴۰k / ۴۱۵۰k / ۴۱۶۰۳k / ۴۱۷۰۰k / ۴۱۸۰۰k / ۴۱۹۰۰k / ۴۲۰۰k / ۴۲۱۰k / ۴۲۲۰k / ۴۲۳۰k / ۴۲۴۰k / ۴۲۵۰k / ۴۲۶۰۳k / ۴۲۷۰۰k / ۴۲۸۰۰k / ۴۲۹۰۰k / ۴۳۰۰k / ۴۳۱۰k / ۴۳۲۰k / ۴۳۳۰k / ۴۳۴۰k / ۴۳۵۰k / ۴۳۶۰۳k / ۴۳۷۰۰k / ۴۳۸۰۰k / ۴۳۹۰۰k / ۴۴۰۰k / ۴۴۱۰k / ۴۴۲۰k / ۴۴۳۰k / ۴۴۴۰k / ۴۴۵۰k / ۴۴۶۰۳k / ۴۴۷۰۰k / ۴۴۸۰۰k / ۴۴۹۰۰k / ۴۵۰۰k / ۴۵۱۰k / ۴۵۲۰k / ۴۵۳۰k / ۴۵۴۰k / ۴۵۵۰k / ۴۵۶۰۳k / ۴۵۷۰۰k / ۴۵۸۰۰k / ۴۵۹۰۰k / ۴۶۰۰k / ۴۶۱۰k / ۴۶۲۰k / ۴۶۳۰k / ۴۶۴۰k / ۴۶۵۰k / ۴۶۶۰۳k / ۴۶۷۰۰k / ۴۶۸۰۰k / ۴۶۹۰۰k / ۴۷۰۰k / ۴۷۱۰k / ۴۷۲۰k / ۴۷۳۰k / ۴۷۴۰k / ۴۷۵۰k / ۴۷۶۰۳k / ۴۷۷۰۰k / ۴۷۸۰۰k / ۴۷۹۰۰k / ۴۸۰۰k / ۴۸۱۰k / ۴۸۲۰k / ۴۸۳۰k / ۴۸۴۰k / ۴۸۵۰k / ۴۸۶۰۳k / ۴۸۷۰۰k / ۴۸۸۰۰k / ۴۸۹۰۰k / ۴۹۰۰k / ۴۹۱۰k / ۴۹۲۰k / ۴۹۳۰k / ۴۹۴۰k / ۴۹۵۰k / ۴۹۶۰۳k / ۴۹۷۰۰k / ۴۹۸۰۰k / ۴۹۹۰۰k / ۵۰۰۰k / ۵۰۱۰k / ۵۰۲۰k / ۵۰۳۰k / ۵۰۴۰k / ۵۰۵۰k / ۵۰۶۰۳k / ۵۰۷۰۰k / ۵۰۸۰۰k / ۵۰۹۰۰k / ۵۱۰۰k / ۵۱۱۰k / ۵۱۲۰k / ۵۱۳۰k / ۵۱۴۰k / ۵۱۵۰k / ۵۱۶۰۳k / ۵۱۷۰۰k / ۵۱۸۰۰k / ۵۱۹۰۰k / ۵۲۰۰k / ۵۲۱۰k / ۵۲۲۰k / ۵۲۳۰k / ۵۲۴۰k / ۵۲۵۰k / ۵۲۶۰۳k / ۵۲۷۰۰k / ۵۲۸۰۰k / ۵۲۹۰۰k / ۵۳۰۰k / ۵۳۱۰k / ۵۳۲۰k / ۵۳۳۰k / ۵۳۴۰k / ۵۳۵۰k / ۵۳۶۰۳k / ۵۳۷۰۰k / ۵۳۸۰۰k / ۵۳۹۰۰k / ۵۴۰۰k / ۵۴۱۰k / ۵۴۲۰k / ۵۴۳۰k / ۵۴۴۰k / ۵۴۵۰k / ۵۴۶۰۳k / ۵۴۷۰۰k / ۵۴۸۰۰k / ۵۴۹۰۰k / ۵۵۰۰k / ۵۵۱۰k / ۵۵۲۰k / ۵۵۳۰k / ۵۵۴۰k / ۵۵۵۰k / ۵۵۶۰۳k / ۵۵۷۰۰k / ۵۵۸۰۰k / ۵۵۹۰۰k / ۵۶۰۰k / ۵۶۱۰k / ۵۶۲۰k / ۵۶۳۰k / ۵۶۴۰k / ۵۶۵۰k / ۵۶۶۰۳k / ۵۶۷۰۰k / ۵۶۸۰۰k / ۵۶۹۰۰k / ۵۷۰۰k / ۵۷۱۰k / ۵۷۲۰k / ۵۷۳۰k / ۵۷۴۰k / ۵۷۵۰k / ۵۷۶۰۳k / ۵۷۷۰۰k / ۵۷۸۰۰k / ۵۷۹۰۰k / ۵۸۰۰k / ۵۸۱۰k / ۵۸۲۰k / ۵۸۳۰k / ۵۸۴۰k / ۵۸۵۰k / ۵۸۶۰۳k / ۵۸۷۰۰k / ۵۸۸۰۰k / ۵۸۹۰۰k / ۵۹۰۰k / ۵۹۱۰k / ۵۹۲۰k / ۵۹۳۰k / ۵۹۴۰k / ۵۹۵۰k / ۵۹۶۰۳k / ۵۹۷۰۰k / ۵۹۸۰۰k / ۵۹۹۰۰k / ۶۰۰۰k / ۶۰۱۰k / ۶۰۲۰k / ۶۰۳۰k / ۶۰۴۰k / ۶۰۵۰k / ۶۰۶۰۳k / ۶۰۷۰۰k / ۶۰۸۰۰k / ۶۰۹۰۰k / ۶۱۰۰k / ۶۱۱۰k / ۶۱۲۰k / ۶۱۳۰k / ۶۱۴۰k / ۶۱۵۰k / ۶۱۶۰۳k / ۶۱۷۰۰k / ۶۱۸۰۰k / ۶۱۹۰۰k / ۶۲۰۰k / ۶۲۱۰k / ۶۲۲۰k / ۶۲۳۰k / ۶۲۴۰k / ۶۲۵۰k / ۶۲۶۰۳k / ۶۲۷۰۰k / ۶۲۸۰۰k / ۶۲۹۰۰k / ۶۳۰۰k / ۶۳۱۰k / ۶۳۲۰k / ۶۳۳۰k / ۶۳۴۰k / ۶۳۵۰k / ۶۳۶۰۳k / ۶۳۷۰۰k / ۶۳۸۰۰k / ۶۳۹۰۰k / ۶۴۰۰k / ۶۴۱۰k / ۶۴۲۰k / ۶۴۳۰k / ۶۴۴۰k / ۶۴۵۰k / ۶۴۶۰۳k / ۶۴۷۰۰k / ۶۴۸۰۰k / ۶۴۹۰۰k / ۶۵۰۰k / ۶۵۱۰k / ۶۵۲۰k / ۶۵۳۰k / ۶۵۴۰k / ۶۵۵۰k / ۶۵۶۰۳k / ۶۵۷۰۰k / ۶۵۸۰۰k / ۶۵۹۰۰k / ۶۶۰۰k / ۶۶۱۰k / ۶۶۲۰k / ۶۶۳۰k / ۶۶۴۰k / ۶۶۵۰k / ۶۶۶۰۳k / ۶۶۷۰۰k / ۶۶۸۰۰k / ۶۶۹۰۰k / ۶۷۰۰k / ۶۷۱۰k / ۶۷۲۰k / ۶۷۳۰k / ۶۷۴۰k / ۶۷۵۰k / ۶۷۶۰۳k / ۶۷۷۰۰k / ۶۷۸۰۰k / ۶۷۹۰۰k / ۶۸۰۰k / ۶۸۱۰k / ۶۸۲۰k / ۶۸۳۰k / ۶۸۴۰k / ۶۸۵۰k / ۶۸۶۰۳k / ۶۸۷۰۰k / ۶۸۸۰۰k / ۶۸۹۰۰k / ۶۹۰۰k / ۶۹۱۰k / ۶۹۲۰k / ۶۹۳۰k / ۶۹۴۰k / ۶۹۵۰k / ۶۹۶۰۳k / ۶۹۷۰۰k / ۶۹۸۰۰k / ۶۹۹۰۰k / ۷۰۰۰k / ۷۰۱۰k / ۷۰۲۰k / ۷۰۳۰k / ۷۰۴۰k / ۷۰۵۰k / ۷۰۶۰۳k / ۷۰۷۰۰k / ۷۰۸۰۰k / ۷۰۹۰۰k / ۷۱۰۰k / ۷۱۱۰k / ۷۱۲۰k / ۷۱۳۰k / ۷۱۴۰k / ۷۱۵۰k / ۷۱۶۰۳k / ۷۱۷۰۰k / ۷۱۸۰۰k / ۷۱۹۰۰k / ۷۲۰۰k / ۷۲۱۰k / ۷۲۲۰k / ۷۲۳۰k / ۷۲۴۰k / ۷۲۵۰k / ۷۲۶۰۳k / ۷۲۷۰۰k / ۷۲۸۰۰k / ۷۲۹۰۰k / ۷۳۰۰k / ۷۳۱۰k / ۷۳۲۰k / ۷۳۳۰k / ۷۳۴۰k / ۷۳۵۰k / ۷۳۶۰۳k / ۷۳۷۰۰k / ۷۳۸۰۰k / ۷۳۹۰۰k / ۷۴۰۰k / ۷۴۱۰k / ۷۴۲۰k / ۷۴۳۰k / ۷۴۴۰k / ۷۴۵۰k / ۷۴۶۰۳k / ۷۴۷۰۰k / ۷۴۸۰۰k / ۷۴۹۰۰k / ۷۵۰۰k / ۷۵۱۰k / ۷۵۲۰k / ۷۵۳۰k / ۷۵۴۰k / ۷۵۵۰k / ۷۵۶۰۳k / ۷۵۷۰۰k / ۷۵۸۰۰k / ۷۵۹۰۰k / ۷۶۰۰k / ۷۶۱۰k / ۷۶۲۰k / ۷۶۳۰k / ۷۶۴۰k / ۷۶۵۰k / ۷۶۶۰۳k / ۷۶۷۰۰k / ۷۶۸۰۰k / ۷۶۹۰۰k / ۷۷۰۰k / ۷۷۱۰k / ۷۷۲۰k / ۷۷۳۰k / ۷۷۴۰k / ۷۷۵۰k / ۷۷۶۰۳k / ۷۷۷۰۰k / ۷۷۸۰۰k / ۷۷۹۰۰k / ۷۸۰۰k / ۷۸۱۰k / ۷۸۲۰k / ۷۸۳۰k / ۷۸۴۰k / ۷۸۵۰k / ۷۸۶۰۳k / ۷۸۷۰۰k / ۷۸۸۰۰k / ۷۸۹۰۰k / ۷۹۰۰k / ۷۹۱۰k / ۷۹۲۰k / ۷۹۳۰k / ۷۹۴۰k / ۷۹۵۰k / ۷۹۶۰۳k / ۷۹۷۰۰k / ۷۹۸۰۰k / ۷۹۹۰۰k / ۸۰۰۰k / ۸۰۱۰k / ۸۰۲۰k / ۸۰۳۰k / ۸۰۴۰k / ۸۰۵۰k / ۸۰۶۰۳k / ۸۰۷۰۰k / ۸۰۸۰۰k / ۸۰۹۰۰k / ۸۱۰۰k / ۸۱۱۰k / ۸۱۲۰k / ۸۱۳۰k / ۸۱۴۰k / ۸۱۵۰k / ۸۱۶۰۳k / ۸۱۷۰۰k / ۸۱۸۰۰k / ۸۱۹۰۰k / ۸۲۰۰k / ۸۲۱۰k / ۸۲۲۰k / ۸۲۳۰k / ۸۲۴۰k / ۸۲۵۰k / ۸۲۶۰۳k / ۸۲۷۰۰k / ۸۲۸۰۰k / ۸۲۹۰۰k / ۸۳۰۰k / ۸۳۱۰k / ۸۳۲۰k / ۸۳۳۰k / ۸۳۴۰k / ۸۳۵۰k / ۸۳۶۰۳k / ۸۳۷۰۰k / ۸۳۸۰۰k / ۸۳۹۰۰k / ۸۴۰۰k / ۸۴۱۰k / ۸۴۲۰k / ۸۴۳۰k / ۸۴۴۰k / ۸۴۵۰k / ۸۴۶۰۳k / ۸۴۷۰۰k / ۸۴۸۰۰k / ۸۴۹۰۰k / ۸۵۰۰k / ۸۵۱۰k / ۸۵۲۰k / ۸۵۳۰k / ۸۵۴۰k / ۸۵۵۰k / ۸۵۶۰۳k / ۸۵۷۰۰k / ۸۵۸۰۰k / ۸۵۹۰۰k / ۸۶۰۰k / ۸۶۱۰k / ۸۶۲۰k / ۸۶۳۰k / ۸۶۴۰k / ۸۶۵۰k / ۸۶۶۰۳k / ۸۶۷۰۰k / ۸۶۸۰۰k / ۸۶۹۰۰k / ۸۷۰۰k / ۸۷۱۰k / ۸۷۲۰k / ۸۷۳۰k / ۸۷۴۰k / ۸۷۵۰k / ۸۷۶۰۳k / ۸۷۷۰۰k / ۸۷۸۰۰k / ۸۷۹۰۰k / ۸۸۰۰k / ۸۸۱۰k / ۸۸۲۰k / ۸۸۳۰k / ۸۸۴۰k / ۸۸۵۰k / ۸۸۶۰۳k / ۸۸۷۰۰k / ۸۸۸۰۰k / ۸۸۹۰۰k / ۸۹۰۰k / ۸۹۱۰k / ۸۹۲۰k / ۸۹۳۰k / ۸۹۴۰k / ۸۹۵۰k / ۸۹۶۰۳k / ۸۹۷۰۰k / ۸۹۸۰۰k / ۸۹۹۰۰k / ۹۰۰۰k / ۹۰۱۰k / ۹۰۲۰k / ۹۰۳۰k / ۹۰۴۰k / ۹۰۵۰k / ۹۰۶۰۳k / ۹۰۷۰۰k / ۹۰۸۰۰k / ۹۰۹۰۰k / ۹۱۰۰k / ۹۱۱۰k / ۹۱۲۰k / ۹۱۳۰k / ۹۱۴۰k / ۹۱۵۰k / ۹۱۶۰۳k / ۹۱۷۰۰k / ۹۱۸۰۰k / ۹۱۹۰۰k / ۹۲۰۰k / ۹۲۱۰k / ۹۲۲۰k / ۹۲۳۰k / ۹۲۴۰k / ۹۲۵۰k / ۹۲۶۰۳k / ۹۲۷۰۰k / ۹۲۸۰۰k / ۹۲۹۰۰k / ۹۳۰۰k / ۹۳۱۰k / ۹۳۲۰k / ۹۳۳۰k / ۹۳۴۰k / ۹۳۵۰k / ۹۳۶۰۳k / ۹۳۷۰۰k / ۹۳۸۰۰k / ۹۳۹۰۰k / ۹۴۰۰k / ۹۴۱۰k / ۹۴۲۰k / ۹۴۳۰k / ۹۴۴۰k / ۹۴۵۰k / ۹۴۶۰۳k / ۹۴۷۰۰k / ۹۴۸۰۰k / ۹۴۹۰۰k / ۹۵۰۰k / ۹۵۱۰k / ۹۵۲۰k / ۹۵۳۰k / ۹۵۴۰k / ۹۵۵۰k / ۹۵۶۰۳k / ۹۵۷۰۰k / ۹۵۸۰۰k /

libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 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.
- 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.

• libogg

Copyright (c) 2002, 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.
- 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.

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

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

• 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.
- 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.

■ علامت‌گذاری محصولاتی که از لیزر استفاده می‌کنند

(KW-V850BTM / KW-V850BT)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

این برچسب روی شاسی/روکش چسبانده شده است و بیاتگر این است که این وسیله از پرتوهای لیزر کلاس ۱ استفاده می‌کند. به این معنی است که دستگاه از پرتوهای لیزر که در کلاس ضعیف تری قرار دارند استفاده می‌کند. هیچ گونه خطر تشعشع در خارج از دستگاه وجود ندارد.

JVC