

**W przypadku NIEPRAWIDŁOWEJ pracy radioodtworzacza  
Wyzeruj jego pamięć**

**Patrz Zerowanie pamięci urządzenia**

**Затруднения при эксплуатации?**

**Пожалуйста, перезагрузите Ваше устройство**

**Для получения информации о перезагрузке Вашего устройства  
обратитесь на соответствующую страницу**

**Αντιμετωπίζετε ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ λειτουργίας;**

**Εκτελέστε επαναφορά της μονάδας**

**Ανατρέξτε στην ενότητα "Επαναφορά της μονάδας"**

**Маєте ПРОБЛЕМУ з функціонуванням?**

**Повторно налаштуйте систему**

**Див. сторінку "Як повторно налаштувати пристрій"**

**Декларація про Відповідність Вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в електричному та електронному обладнанні (затвердженого Постановою №1057 Кабінету Міністрів України)**

Виріб відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в електричному та електронному обладнанні (ТР ОВНПР).

Вміст небезпечних речовин у випадках, не обумовлених в Додатку №2 ТР ОВНПР:

1. свинець (Pb) – не перевищує 0.1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
2. кадмій (Cd) – не перевищує 0.01 % ваги речовини або в концентрації до 100 частин на мільйон;
3. ртуть (Hg) – не перевищує 0.1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
4. шестивалентний хром (Cr<sup>6+</sup>) – не перевищує 0.1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
5. полібромбіфеноли (PBВ) – не перевищує 0.1% ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
6. полібромдефенілові ефіри (PBDE) – не перевищує 0.1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон.

**JVC**

**Джей Ві Сі КЕНВУД Корпорейшн**

3-12, Моріячо, Канагава-ку, Йокогама-ші, Канагава, 221-0022, Японія

PO, RU, GR, UK

© 2011 JVC KENWOOD Corporation

1211DTSSANJEIN

JVC

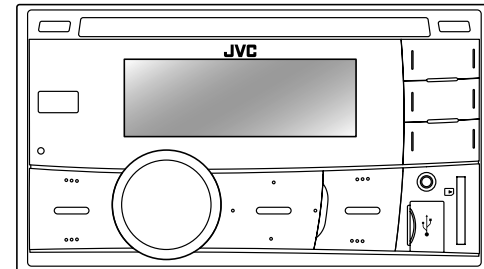
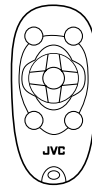
Instructions

CD RECEIVER

**JVC**

**KW-SD70BT**

CD RECEIVER / RADIOODTWARZACZ CD / RECIBER C  
ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ-ДИСКОВ/ ΔΕΚΤΗΣ ΜΕ  
CD / ПРИЙМАЧ З ПРОГРАВАЧЕМ КОМПАКТ-ДИСКІВ



**WMA**

**MP3**



**Radio Data System Bluetooth®**

Made for

**iPod iPhone**

Informacje na temat anulowania trybu demonstracyjnego znajdują się na stronie 4. /

Информацию об отмене демонстрации функций дисплея см. на стр. 4. /

Για να ακυρώσετε την επίδειξη λειτουργίας στην οθόνη, βλ. σελίδα 4. /

Информацию щодо відміни демонстрації функцій дисплею див. на стор. 4.

Informacje o montażu urządzenia i podłączeniu przewodów zamieszczono w odrębnej instrukcji.  
Указания по установке и выполнению соединений приводятся в отдельной инструкции.  
Για πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τις συνδέσεις, ανατρέξτε στο αντίστοιχο ξεχωριστό εγχειρίδιο.  
Вказівки по встановленню та виконанню підключень наведені у окремій інструкції.

KW-SD70BT

**INSTRUCTIONS  
INSTRUKCJA OBSŁUGI  
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ΟΔΗΓΙΕΣ  
ІНСТРУКЦІЇ**



GET0807-005A  
[EY]

Dziękujemy za nabycie produktu JVC.

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi, co umożliwi optymalne wykorzystanie jego możliwości.

## WAŻNE W PRZYPADKU PRODUKTÓW LASEROWYCH

1. PRODUKT LASEROWY KLASY 1
2. **UWAGA:** Nie zdejmować górnej pokrywy. Wewnątrz urządzenia nie ma elementów przeznaczonych do samodzielnej naprawy przez użytkownika. Wszelkie naprawy powierzyć wykwalifikowanym serwisantom.
3. **UWAGA:** Otwarcie spowoduje narażenie na widzialne i/lub niewidzialne promieniowanie lasera klasy 1M. Nie patrzeć bezpośrednio w przyrządy optyczne.
4. NALEPKA INFORMACYJNA: NALEPKĘ OSTRZEGAWCZĄ UMIESZCZONA NA ZEWNĄTRZ URZĄDZENIA.

<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENQ)	<b>ATTENTION</b> RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRN)	<b>AVISO</b> RADIACIÓN LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	<b>WARNING</b> SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING. KLASS 1M. NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD, BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	<b>注意</b> ここを開くと有害 及び/または不可視 レーザー放射が 出ます。 光学器械で直接 見ないでください。 (JPN)	<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM FDA 21 CFR (ENQ)
--	--	---	---	--	---



Bateria

### Produkty

### Informacje dla użytkowników dotyczące pozbywania się zużytego sprzętu i baterii

#### [Kraje Unii Europejskiej]

Symbole przedstawione obok oznaczają, że sprzęt elektrycznego i elektronicznego oraz baterii po zakończeniu okresu ich eksploatacji nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

W razie konieczności pozbycia się niniejszego produktu i baterii należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami lub innymi zasadami postępowania obowiązującymi w danym kraju i miejscowości.

Dbając o prawidłową użycie produktu, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi.

#### Uwaga:

Oznaczenie Pb, znajdujące się pod symbolem baterii wskazuje, że ta bateria zawiera ołów.

### Ostrzeżenie:

Zatrzymaj samochód przed przystąpieniem do obsługi urządzenia.

### Przestroga:

Wyreguluj głośność tak, aby słyszeć dźwięki z zewnątrz samochodu. Jazda z nadmierną głośnością może prowadzić do wypadków. Należy unikać używania urządzenia z USB lub SD lub iPod/iPhone'a, jeśli może to spowodować zagrożenie podczas jazdy.

### Ostrzeżenie dotyczące głośności:

Urządzenie cyfrowe (CD/USB/SD) wytwarzają niewielki hałas w porównaniu do innych źródeł. Przed rozpoczęciem odtwarzania ze źródeł cyfrowych należy zmniejszyć poziom głośności, aby uniknąć uszkodzenia głośników na skutek gwałtownego zwiększenia poziomu głośności.

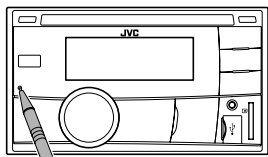
### Temperatura w samochodzie:

Jeśli wewnątrz samochodu jest bardzo gorąco lub zimno, przed włączeniem radioodtwarzacza należy odczekać, aż temperatura osiągnie normalny poziom. Na ekranie pojawi się **[LT]** i animowane przewijanie zostanie zatrzymane, aby zapobiec rozmazywaniu obrazu, gdy temperatura spadnie poniżej 0°C. Gdy temperatura robocza powróci do normalnej, te funkcje będą ponownie działać.

### Skrapianie:

Jeśli samochód wyposażony jest w klimatyzację, na soczewce laserowej może zebrać się wilgoć. Może to powodować błędy w odczycie płyty. W takim przypadku, wyjmij płytę z urządzenia i odczekaj aż zaparowanie zniknie.

## Zerowanie pamięci urządzenia



Wszelkie zaprogramowane ustawienia zostaną skasowane.

## Wymuszenie wysunięcia płyty



(Przytrzymaj)

- Należy uważać, aby płyta nie wypadła po wysunięciu.
- Jeśli to nie pomaga, spróbuj wyzerować pamięć urządzenia.

## Konserwacja

### ■ Czyszczenie urządzenia

Zatrzyj zabrudzenia z panelu za pomocą suchego kawałka silikonu lub miękkiego materiału.

Niedopełnienie tej czynności może prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

## Spis treści

Przygotowanie .....	4
Anulowanie trybu demonstracyjnego	
Ustawianie zegara	
Podstawowa obsługa .....	5
Radio .....	7
CD/USB .....	9
SD .....	10
iPod/iPhone .....	11
Szybkie wyszukiwanie .....	12
Komponenty zewnętrzne .....	12
Połączenie Bluetooth® .....	13
Telefon komórkowy z Bluetooth .....	15
Odtwarzacz audio Bluetooth .....	19
Regulacja koloru podświetlenia .....	20
Regulacje jasności .....	21
Regulacje dźwięku .....	21
Funkcje menu .....	22
Zdalne sterowanie .....	25
Informacje dodatkowe .....	25
Znajdowanie i usuwanie problemów .....	28
Specyfikacje .....	30








### ■ Korzystanie z instrukcji:

- Niniejsza instrukcja wyjaśnia obsługę za pomocą przycisków na panelu sterowania.
- < > wskazuje wyświetlacze na panelu sterowania.
- [XX] wskazuje początkowe ustawienie elementu menu.







# Przygotowanie

## Anulowanie trybu demonstracyjnego

Wskazania wyświetlacza są zawsze widoczne, o ile nie zostaną wyłączone.

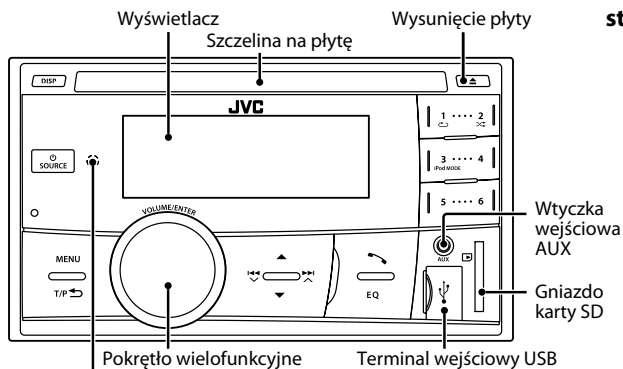
- 1 Naciśnij **MENU** (Przytrzymaj).  
 
- 2 Wybierz opcję **<Clock>**.  
   
(Ustawienia początkowe)
- 3 Wybierz opcję **<Off>**.  
  → 
- 4 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

## Ustawianie zegara

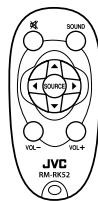
- 1 Naciśnij **MENU** (Przytrzymaj).  
 
- 2 Wybierz opcję **<Clock>**.  
  → 
- 3 Wybierz opcję **<Set Clock>**.  
 → 
- 4 Ustaw godzinę.  
 →   
(Ustawienia początkowe)
- 5 Ustaw minuty.  
 → 
- 6 Wybierz opcję **<24H/12H>**.  
 → 
- 7 Wybierz opcję **<24Hours>** lub **<12Hours>**.
- 8 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

# Podstawowa obsługa

## Panel sterowania



## Pilot zdalnego sterowania



### Czujnik pilota zdalnego sterowania

- Skierować pilot zdalnego sterowania bezpośrednio w kierunku czujnika.
- NIE wystawiaj na jasne światło słoneczne.

## Informacje wyświetlacza



Zmiana wyświetlanych informacji. (Naciśnij)










Przewija bieżąco wyświetlane informacje. (Przytrzymaj)

Źródło	Wyświetlacz (normalny wzór wyświetlania)*1
Radio	<b>Stacja bez Radio Data System:</b> Częstotliwość <b>Stacja FM Radio Data System:</b> Typ programu (PTY)/ Częstotliwość/Nazwa stacji (PS)
CD/USB/SD/Audio Bluetooth	Tytuł utworu/Tytuł albumu/Artysta*
iPod/iPhone (Headunit Mode/iPod Mode)	* W przypadku konwencjonalnych lub pustych płyt CD pojawi się komunikat "No Name".
iPod/iPhone (Application Mode)	Application Mode
Komponenty zewnętrzne (AUX)	Aux In

\*1 Wyświetlanie dużej czcionką i dużego zegara wiąże się ze zróżnicowaniem informacji podawanych na ekranie.

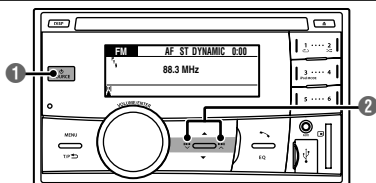
## Podstawowa obsługa

### Gdy naciśniesz lub przytrzymasz następujące przyciski...

Panel sterowania	Pilot zdalnego sterowania	Funkcje ogólne
 <b>SOURCE</b>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Włączenie.</li> <li>• Wyłączenie. (Przytrzymaj)</li> <li>• Na panelu sterowania naciśnij przycisk  <b>SOURCE</b> i w ciągu dwóch sekund obróć tarczę kontrolną, aby wybrać źródło.</li> </ul>
	<b>SOURCE</b>	Kilkakrotnie naciśnij, aby wybrać źródło.
Pokrętko wielofunkcyjne (włączenie)	<b>VOL - / +</b>	Reguluje poziom głośności.
	—	Wybór pozycji.
Pokrętko wielofunkcyjne (naciśnij)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wycisza dźwięk lub wstrzymuje odtwarzanie.</li> <li>• Naciśnij przycisk ponownie, aby anulować wyciszenie i wznowić odtwarzanie.</li> </ul>
	—	Potwierdzenie wyboru.
Przyciski numeryczne (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybór zaprogramowanej stacji.</li> <li>• Zapisanie bieżącej stacji do wybranego przycisku numerycznego. (Przytrzymaj) (📖 strona 7)</li> </ul>
<b>EQ</b>	<b>SOUND</b>	Wybór zaprogramowanego trybu dźwięku. (📖 strona 21)
	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otwiera menu "Hands-Free" (📖 strona 16) lub odbiera połączenie, gdy urządzenie dzwoni.</li> <li>• Zakończenie rozmowy. (Przytrzymaj)</li> </ul>
<b>T/P</b> 	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Włączenie/wyłączenie trybu odbioru w tle informacji drogowych. (📖 strona 8)</li> <li>• Wejście w tryb wyszukiwania PTY. (Przytrzymaj) (📖 strona 8)</li> <li>• Powrót do poprzedniego menu.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybór zaprogramowanej stacji. (📖 strona 7)</li> <li>• Wybór folderu MP3/WMA/WAV. (📖 strona 9)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatyczne wyszukiwanie stacji. (📖 strona 7)</li> <li>• Ręczne wyszukiwanie stacji. (Przytrzymaj)</li> <li>• Wybór utworu. (📖 strona 9, 11, 19)</li> <li>• Przewijanie utworu do przodu lub do tyłu. (Przytrzymaj)</li> </ul>

## Wyszukiwanie stacji

- 1 Wybierz opcję <FM> lub <AM>.
- 2 Wyszukiwanie automatyczne. (Naciśnij) Wyszukiwanie ręczne. (Przytrzymaj)  
Pojawi się "M", następnie kilkakrotnie naciskaj przycisk.



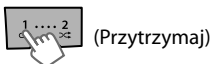
Wskaźnik "ST" uaktywnia się, jeśli odbierany jest sygnał stereo FM o wystarczającym poziomie.

## Zapisywanie stacji w pamięci

### Ręczne programowanie

Można ustawić do 18 stacji FM i 6 stacji AM.

Podczas słuchania stacji...



Błyska zaprogramowany numer. Zapisuje bieżącą stację do wybranego przycisku numerycznego (1 - 6).

----- lub -----

- 1 (Przytrzymaj)

Pojawi się ekran "Preset Mode".

- 2 Wybierz zaprogramowany numer.



Błyska zaprogramowany numer.

### Automatyczne programowanie (tylko FM)

#### SSM (Sekwencyjne Zapamiętywanie Silnych Stacji)

Dla częstotliwości FM można zaprogramować maksymalnie 18 stacji.

- 1 (Przytrzymaj)

- 2
  - <Tuner>
  - <SSM>
  - <SSM 01 - 06>

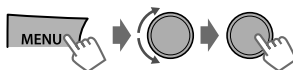
Pojawi się "SSM". Po zapisaniu wszystkich stacji, "SSM" zniknie.

**Aby zaprogramować <SSM 07 - 12>/ <SSM 13 - 18>**, powtarzaj kroki 1 i 2.

## Wybór zaprogramowanej stacji



----- lub -----



Zaprogramowaną stację można również wybrać za pomocą ▲ / ▼.

## Ustawianie zegara radia

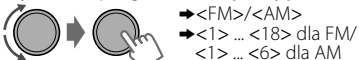
Do zaprogramowanej stacji można się przełączyć o określonej godzinie bez względu na używane bieżące źródło.

- 1 (Przytrzymaj)

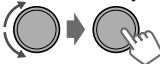
- 2
  - <Tuner>
  - <Radio Timer>
  - <Off>/<Once>/<Daily>

[Off]	Anulowanie zegara radia.
Once	Włączenie jeden raz.
Daily	Włączenie codziennie.

- 3 Wybierz zaprogramowaną stację.



- 4 Ustaw czas włączenia.



- 5 Naciśnij MENU, aby wyjść.

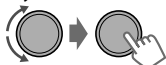
- Wskaźnik uaktywnia się po ustawieniu zegara radia.
- Można ustawić tylko jeden zegar. Ustawienie nowego zegara usunie poprzednie ustawienie.
- Zegar radia nie zostanie włączony, gdy urządzenie jest wyłączone lub gdy <AM> jest ustawiony na <Hide>, po wybraniu stacji AM dla zegara. (☞ strona 24)

Poniższe funkcje są dostępne tylko dla stacji FM nadających sygnały Radio Data System.

## Wyszukiwanie ulubionych programów—Wyszukiwanie PTY

1  (Przytrzymaj)

2 Wybierz kod PTY.



Rozpoczyna się wyszukiwanie PTY.

Jeśli istnieje stacja nadająca program o tym samym kodzie PTY, który został wybrany, zostanie ona nastrojona.



### Kody PTY

News, Affairs, Info, Sport, Educate, Drama, Culture, Science, Varied, Pop M (muzyka), Rock M (muzyka), Easy M (muzyka), Light M (muzyka), Classics, Other M (muzyka), Weather, Finance, Children, Social, Religion, Phone In, Travel, Leisure, Jazz, Country, Nation M (muzyka), Oldies, Folk M (muzyka), Document

## Włączenie trybu odbioru w tle informacji drogowych/wiadomości

Odbiór w tle informacji drogowych umożliwia czasowe przełączanie się radioodtworacza na informacje drogowe (TA) lub wiadomości (NEWS) z dowolnego źródła, innego niż AM.

### Odbiór w tle informacji drogowych



Wskaźnik TP	Odbiór w tle informacji drogowych
Zapala się	Urządzenie przełączy się chwilowo na odbiór informacji drogowych (TA), jeśli będą dostępne.
Miga	Jeszcze nie włączony. Dostrój się do kolejnej stacji z sygnałami Radio Data System.

• Aby wyłączyć, ponownie naciśnij T/P 

## Gotowość do odbioru wiadomości (NEWS)

1  (Przytrzymaj)

2  ➔<Tuner>  
➔<News-Standby>  
➔<On>/<Off>

Urządzenie przełączy się chwilowo na odbiór wiadomości (NEWS), jeśli będą dostępne.

- Jeśli podczas odbioru informacji o ruchu drogowym lub wiadomości zostanie zmieniona regulacja głośności, nowy poziom głośności zostanie automatycznie zapamiętany. Zostanie on zastosowany przy następnym włączeniu funkcji odbioru informacji o ruchu drogowym lub wiadomości.

## Śledzenie tego samego programu—funkcja Network-Tracking Reception

Podczas jazdy w terenie, w którym odbiór fal FM nie jest wystarczająco silny, radioodtworacz automatycznie przełącza się na inną stację FM Radio Data System w tej samej sieci, nadającą ten sam program, z silniejszym sygnałem.

1  (Przytrzymaj)


2  ➔<Tuner>  
➔<AF-Regional> \*

[AF]	Przełącza na inną stację. Program może różnić się od obecnie otrzymywanego (wskaźnik AF wyświetlony).
AF-REG	Przełącza na inną stację, nadającą ten sam program (wskaźnik AF wyświetlony).
Off	Anulowanie.

\* AF-Regional: Inne częstotliwości - regionalne

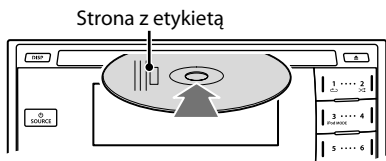
## Automatyczny wybór stacji—Wyszukiwanie programu

Gdy sygnał wybranej zaprogramowanej stacji jest słaby, urządzenie wyszukuje inne stacji, która może nadawać ten sam program, co stacja zaprogramowana.

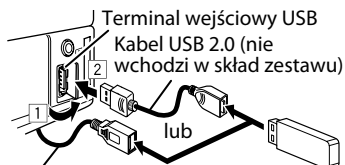
<P-Search>  strona 23)



## Odsłuchiwanie z urządzenia CD/USB



Źródło zmienia się na "CD" i rozpoczyna się odtwarzanie.

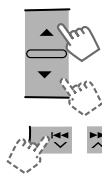


Przewód USB z tyłu urządzenia

Źródło zmienia się na "USB" i rozpoczyna się odtwarzanie.

- Omawiany sprzęt może odtwarzać pliki MP3/WMA zapisane na płytach CD-R, CD-RW oraz pliki MP3/WMA/WAV w urządzeniach pamięci masowej USB (np. pamięci USB i cyfrowym odtwarzaczu audio).
- Upewnij się, że masz kopię zapasową wszystkich ważnych danych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za utratę danych znajdujących się w urządzeniu pamięci masowej USB, do której doszło podczas korzystania z tego systemu.
- Jeśli w ciągu 15 sekund wysunięta płyta nie zostanie wyjęta, automatycznie zostanie ponownie wsunięta.
- Jeśli nie można wysunąć płyty, strona 3.

### Wybór folderu/utworu



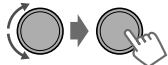
Wybór folderu.  
(Dla MP3/WMA/WAV)

- Wybór utworu. (Naciśnij)
- Przewinięcie utworu do przodu lub do tyłu. (Przytrzymaj)

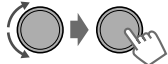
### Wybór folderu/utworu z listy



2 Wybierz folder. (Dla MP3/WMA/WAV)



3 Wybierz utwór.

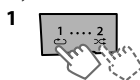


#### Dla MP3/WMA/WAV

Jeśli płyta zawiera wiele folderów lub utworów, można ją szybko przeszukiwać prędko obracając tarczą sterowania; lub można użyć funkcji szybkiego wyszukiwania ( strona 12).

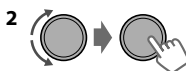
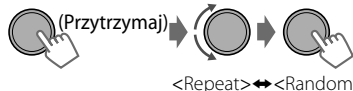
### Wybór trybów odtwarzania

Można wybrać tylko jeden z następujących trybów odtwarzania w danym czasie.



Naciśnij **1** dla Repeat. Naciśnij **2** dla Random. Ponownie naciśnij, aby wyjść.

----- lub -----



#### Repeat

Off	Anulowanie odtwarzania z powtarzaniem.
Track	Powtarzanie odtwarzania bieżącego utworu.
Folder *	Powtarzanie odtwarzania bieżącego folderu.

#### Random

Off	Anulowanie odtwarzania losowego.
Folder *	Odtwarzanie w kolejności losowej wszystkich utworów z bieżącego folderu, a następnie z kolejnych folderów.
All	Odtwarzanie w kolejności losowej wszystkich utworów.

\* Dla MP3/WMA/WAV

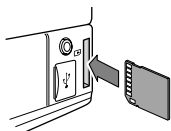
# SD

Możliwe jest odtwarzanie plików nagranych w formacie MP3/WMA/WAV zapisanych na ogólnodostępnych kartach SD/SDHC.

- Można używać kart pamięci SD/SDHC zgodnych ze standardem SD lub SDHC. Karta SD (≤2 GB), karta SDHC (≤32 GB)
- Nie można używać kart pamięci SDXC, ani MultiMedia (MMC).
- Do korzystania z kart miniSD, miniSDHC, microSD, lub microSDHC wymagany jest specjalny adapter.
- Upewnij się, że masz kopię zapasową wszystkich ważnych danych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za utratę danych znajdujących się na kartach pamięci SD/SDHC, do której doszło podczas korzystania z tego systemu.

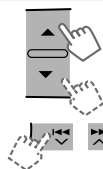
## Odtwarzanie karty SD

Wsuwać kartę SD w szczelinę do czasu kiedy "kliknie".



Źródło zmienia się na "SD" i rozpoczyna się odtwarzanie.

## Wybór folderu/utworu



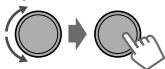
Wybór folderu.  
(Dla MP3/WMA/WAV)

- Wybór utworu. (Naciśnij)
- Przewinięcie utworu do przodu lub do tyłu. (Przytrzymaj)

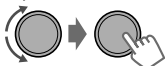
## Wybór folderu/utworu z listy



2 Wybierz folder. (Dla MP3/WMA/WAV)



3 Wybierz utwór.



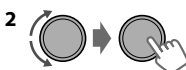
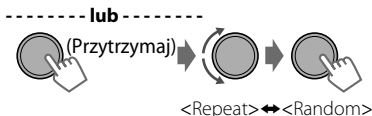
### • Dla MP3/WMA/WAV

Jeśli płyta zawiera wiele folderów lub utworów, można ją szybko przeszukiwać prędko obracając tarczą sterowania; lub można użyć funkcji szybkiego wyszukiwania (☞ strona 12).

## Wybór trybów odtwarzania

Można wybrać tylko jeden z następujących trybów odtwarzania w danym czasie.

- 1 Naciśnij **1** dla Repeat. Naciśnij **2** dla Random. Ponownie naciśnij, aby wyjść.



### Repeat

Off	Anulowanie odtwarzania z powtarzaniem.
Track	Powtarzanie odtwarzania bieżącego utworu.
Folder *	Powtarzanie odtwarzania bieżącego folderu.

### Random

Off	Anulowanie odtwarzania losowego.
Folder *	Odtwarzanie w kolejności losowej wszystkich utworów z bieżącego folderu, a następnie z kolejnych folderów.
All	Odtwarzanie w kolejności losowej wszystkich utworów.

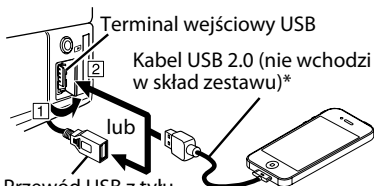
\* Dla MP3/WMA/WAV

## Wycinanie karty SD

Wsuwać kartę SD w szczelinę do czasu kiedy "kliknie", a następnie wyciągnąć kartę.

# iPod/iPhone

## Odsłuchiwanie z iPoda/iPhona



Przewód USB z tyłu urządzenia

Źródło zmienia się na "iPod-F/iPod-R" i rozpoczyna się odtwarzanie.

\* Zaleca się używanie kabla odpowiedniego do stosowania w samochodach.

## Wybór trybu sterowania



→<Headunit Mode>/  
<iPod Mode>/  
<Application Mode>

Headunit Mode	Sterowanie odtwarzaniem z iPoda za pomocą jednostki głównej.
iPod Mode	Sterowanie odtwarzaniem z iPoda za pomocą sterowania iPoda/iPhona.
Application Mode	Głośniki podłączone do urządzenia emitują dźwięk wszelkich funkcji (muzyka, gry, aplikacje itd.) uruchomionych w podłączonych iPodach/iPhonach.

- Ustawienie to można również zmienić w opcji <iPod Switch> menu. (strona 24)

## Wybór utworu

Możliwość używania tylko w <Headunit Mode>/<iPod Mode>.

W trybie <Application Mode> dotyczy tylko niektórych zastosowań audio.



- Wybór utworu/rozdziału. (Naciśnij)
- Przewinięcie utworu do przodu lub do tyłu. (Przytrzymaj)

## Wybór ścieżki z listy

Możliwość używania tylko w <Headunit Mode>.

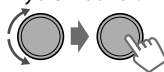


### 2 Wybierz żądaną listę.



Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔  
Podcasts ↔ Genres ↔ Composers ↔  
Audiobooks ↔ (z powrotem do początku)

### 3 Wybierz utwór.

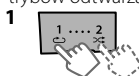


Powtarzaj tę czynność do momentu wybrania żądanego utworu.

- Jeśli wybrane menu zawiera wiele utworów, można je szybko przeszukiwać szybko obracając tarczą sterowania lub korzystając z funkcji szybkiego wyszukiwania (strona 12).

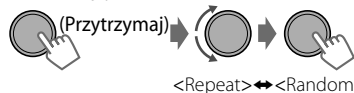
## Wybór trybów odtwarzania

Możliwość używania tylko w <Headunit Mode>. Można wybrać tylko jeden z następujących trybów odtwarzania w danym czasie.

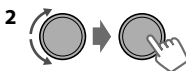


Naciśnij **1** dla Repeat.  
Naciśnij **2** dla Random.  
Ponownie naciśnij, aby wyjść.

----- lub -----



<Repeat> ↔ <Random>



### Repeat ↺

Off	Anulowanie odtwarzania z powtarzaniem.
One	Działa tak samo, jak funkcja "Repeat One" odtwarzacza iPod.
All	Działa tak samo, jak funkcja "Repeat All" odtwarzacza iPod.

### Random ↻

Off	Anulowanie odtwarzania losowego.
Song	Działa tak samo, jak funkcja "Shuffle Songs" odtwarzacza iPod.
Album	Działa tak samo, jak funkcja "Shuffle Albums" odtwarzacza iPod.

- Opcja "Album" nie może być stosowana w niektórych modelach urządzeń iPod/iPhone.

## Aplikacja do iPod/iPhona

W trybie <Application Mode> z tym urządzeniem możesz obsługiwać oryginalną aplikację JVC. Więcej szczegółów podano w witrynie JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Strona tylko w języku angielskim).

## Szybkie wyszukiwanie

Jeśli wybrane menu zawiera wiele folderów/utworów/kontaktów, można je szybko przeszukiwać według pierwszych znaków (A do Z, 0 do 9 i OTHERS).

### 1 Wyjdź w menu list lub "Hands-Free".

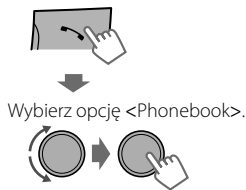
**Dysk CD (MP3/WMA)/  
Nośnik USB/SD (MP3/WMA/  
WAV)**



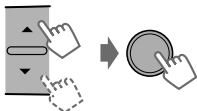
**iPod/iPhone**



**Książka telefoniczna  
Bluetootha**

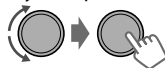


### 2 Wybierz potrzebny znak (A do Z, 0 do 9 i OTHERS).



Komunikat "OTHERS" pojawia się, jeśli pierwszym znakiem nie jest litera A do Z lub cyfra 0 do 9, ale znak #, -, !, itp.

### 3 Wybierz potrzebny folder/utwór/kontakt.



W przypadku CD/USB/SD i iPod/iPhone'a powtarzaj krok 3 do momentu wybrania potrzebnego utworu.

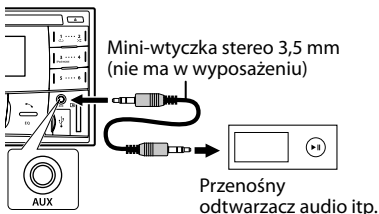
- Wyszukiwanie może nie działać w niektórych warstwach wybranego menu (w przypadku iPod/iPhone'a).

## Komponenty zewnętrzne

Do gniazda wejściowego AUX (urządzenia zewnętrzne) na panelu sterowania można podłączyć element zewnętrzny.

Szczegółowe informacje znajdują się również w instrukcji dołączonej do komponentów zewnętrznych.

### Odsłuchiwane z zewnętrznego komponentu z gniazda AUX



### 1 Podłącz na panelu sterowania do AUX.

### 2 Wybierz opcję <AUX IN>.



### 3 Włącz komponent zewnętrzny i rozpocznij odtwarzanie.



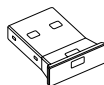
Do optymalnego odtwarzania dźwięku użyć wtyczki mini stereo z głowicą o 3 końcówkach.

# Połączenie Bluetooth®

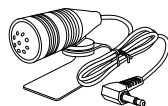
Przez podłączenie do tego urządzenia dostarczonej przejściówki Bluetooth (KS-UBT1) i mikrofonu, można z tym urządzeniem korzystać ze sprzętu Bluetooth. Szczegółowe informacje na temat podłączania mikrofonu znajdują się w "Instrukcja montażu/podłączania przewodów".

Gdy złącze USB Bluetooth jest podłączone, urządzenie jest gotowe do parowania.

- Informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth.
- Lista krajów, w których dostępna jest funkcja Bluetooth znajduje się w osobnym załączniku.
- Jeśli w czasie rozmowy telefonicznej wyłączysz urządzenie lub odłączysz adapter USB Bluetooth, połączenie Bluetooth zostanie przerwane. Kontynuuj rozmowę używając telefonu komórkowego.



KS-UBT1



Mikrofon

## Urządzenie obsługuje następujące profile Bluetooth

- Profil bezprzewodowego zestawu słuchawkowego HFP (Hands-Free Profile) 1.5
- Profil transmisji plików z obrazami, dźwiękami, tekstami OPP (Object Push Profile) 1.1
- Profil dostępu do książki telefonicznej PBAP (Phonebook Access Profile) 1.0
- Profil transmisji dźwięku o wysokiej jakości A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.2
- Profil zdalnego sterowania urządzeniami audio/video AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.3

### **Ostrzeżenie:**

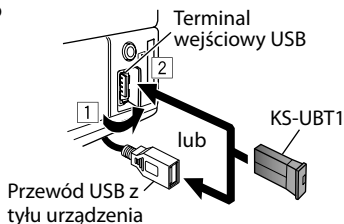
Jeśli chcesz wykonać skomplikowane operacje (takie jak wybieranie numerów, używanie książki telefonicznej itp), zatrzymaj samochód w bezpiecznym miejscu.

## Parowanie urządzenia Bluetooth

Podczas pierwszego podłączania urządzenia Bluetooth do systemu należy sparować system i urządzenie.

- Zarejestrowanych może zostać maksymalnie pięć urządzeń Bluetooth.
- Tylko dwa telefony Bluetooth i jedno urządzenie audio Bluetooth mogą być podłączone jednocześnie.
- To urządzenie obsługuje standard Secure Simple Pairing (SSP).

### 1 Połącz złącze Bluetooth USB (KS-UBT1) do jednego z portów wejściowych USB.



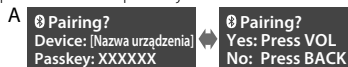
### 2 Użyj urządzenia Bluetooth do wyszukiwania i wybierz "JVC Unit".

- W niektórych urządzeniach Bluetooth może istnieć konieczność wprowadzenia kodu PIN od razu po wyszukiwaniu.

## Połączenie Bluetooth®

### 3 Wykonaj (A) lub (B), zależnie od tego, co się pojawi na wyświetlaczu.

- W przypadku niektórych urządzeń Bluetooth, sekwencja parowania może przebiegać inaczej, niż to przedstawiono poniżej.



- "XXXXXX" jest 6-cyfrowym kodem dostępu, generowanym losowo podczas każdego parowania.

- Upewnij się, że kod dostępu urządzenia jest taki sam, jak w urządzeniu Bluetooth.
- Wybierz opcję "Yes", aby potwierdzić kod dostępu.



- Obsłuż urządzenie Bluetooth, aby potwierdzić kod dostępu.



- (1) Jeśli na urządzenie Bluetooth monitoruje o wprowadzenia numeru PIN lub hasła "0000", wprowadź kod PIN do urządzenia Bluetooth. Na ekranie powinien się pojawić powyższy obraz.

- Przed parowaniem możesz zmienić kod PIN na własny. (☞ strona 24)

- (2) Jeśli pojawi się tylko "Pairing", obsłuż urządzenie Bluetooth, aby potwierdzić parowanie.

- Wybierz opcję "Yes", aby potwierdzić parowanie.



Na ekranie pojawia się komunikat "Pairing COMPLETED", gdy parowanie jest prawidłowe. Urządzenie nawiąże połączenie z nowo sparowanym urządzeniem Bluetooth i będzie można sterować sprzętem Bluetooth z tego urządzenia.

- "📞" zaświeci się po podłączeniu telefonu.
- "🎧" zaświeci się po podłączeniu urządzenia audio.

- Po nawiązaniu połączenia, urządzenie jest rejestrowane w tej jednostce i nie ma potrzeby ponownego parowania, o ile zarejestrowane urządzenie nie zostanie usunięte.
- Niektóre urządzenia Bluetooth nie mogą ustanowić połączenia z urządzeniem po parowaniu. Podłącz takie urządzenie ręcznie. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji urządzenia Bluetooth.

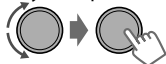
## Ręczne podłączanie/odłączanie zarejestrowanego urządzenia

### ■ Aby połączyć

-  (Przytrzymaj)

- Wybierz opcję <Connect>.  
 → <Bluetooth>  
→ <Phone>/<Audio>  
→ <Connect>

- Wybierz potrzebne urządzenie.



Na wyświetlaczu pojawia się "Connecting...", gdy urządzenie łączy się z tym sprzętem.  
Na wyświetlaczu pojawia się "Connected"  
⇒ "[Nazwa urządzenia]", gdy urządzenie jest podłączone.

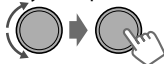
- Naciśnij MENU, aby wyjść.

### ■ Aby odłączyć

-  (Przytrzymaj)

- Wybierz opcję <Disconnect>.  
 → <Bluetooth>  
→ <Phone>/<Audio>  
→ <Disconnect>

- Wybierz potrzebne urządzenie.



Na wyświetlaczu pojawia się "Disconnected"  
⇒ "[Nazwa urządzenia]", gdy urządzenie jest odłączone.

- Naciśnij MENU, aby wyjść.

## Podłączanie do oryginalnej aplikacji JVC

Oryginalna aplikacja JVC pokazuje stan odbiornika samochodowego JVC i służy do wykonywania prostych operacji sterowania w smartfonach z systemem Android.

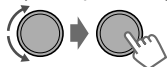
- Obsługę oryginalnej aplikacji JVC opisano w witrynie JVC:  
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Strona tylko w języku angielskim).

### 1 (Przytrzymaj)

### 2 Wybierz opcję <Connect>.



### 3 Wybierz potrzebny inteligentny telefon.



- Na wyświetlaczu przewija się "Connected" ⇒ "[Nazwa urządzenia]", gdy urządzenie jest podłączone.

### 4 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

## Usuwanie zarejestrowanego urządzenia

### 1 (Przytrzymaj)

### 2 Wybierz opcję <Delete OK>.



Kiedy urządzenie zostanie usunięte, pojawi się informacja "OK".

### 3 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

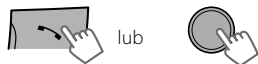
## Telefon komórkowy z Bluetooth

### Odbieranie połączenia

#### Aby odebrać połączenie

Połączenie przychodzące, powoduje automatyczną zmianę źródła na "BT-F"/"BT-R".

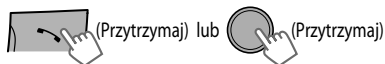
- Na ekranie pojawia się komunikat "Receiving...", a po nim numer telefonu i nazwa.
- Wyświetlacz miga na niebiesko. (☞ strona 18)



Aby odebrać połączenie można również na pilocie nacisnąć ▲/▼/◀/▶/SOURCE.

- Urządzenie automatycznie odbiera połączenia po ustawieniu opcji <Auto Answer> na <On>. (☞ strona 18)

#### Aby zakończyć połączenie



Aby zakończyć połączenie można również na pilocie nacisnąć i przytrzymać ▲/▼/◀/▶/SOURCE.

#### Aby dezaktywować/uaktywnić tryb głośnomówiący

Podczas rozmowy telefonicznej...



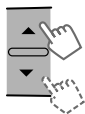
- Działania mogą być inne w zależności od podłączonego urządzenia Bluetooth.

## Telefon komórkowy z Bluetooth

### Regulacje podczas połączenia



**Głośność telefonu (00 — 50)**  
[Volume 15]: Regulacja głośności podczas połączenia nie wpływa na głośność innych źródeł.



**Poziom mikrofon (01— 03) [02]:** Wzrastające liczby odpowiadają wzrastającemu poziomowi czułości mikrofonu.



**Tryb tryb redukcji szumów i kasowania echa:**  
Włącza/wyłącza się.

### Zawiadamianie o SMS

Po otrzymaniu SMS-a urządzenie nadaje sygnał dźwiękowy i pojawia się "[Nazwa urządzenia]" => "Received Message".

- Opcja <Message Notice> musi być ustawiona na <On>. (☞ strona 18)
- Za pomocą niniejszego urządzenia nie można czytać, edytować ani wysyłać wiadomości.
- Ta funkcja jest dostępna tylko w pewnych telefonach.

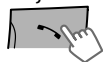
## Przełączanie pomiędzy dwoma podłączonymi telefonami komórkowymi

Gdy do urządzenia podłączono dwa telefony komórkowe, możesz uzyskać dostęp do obu menu "Hands-Free".

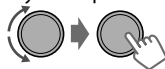
- Naciśnij , aby wejść w menu "Hands-Free" pierwszego telefonu.
- Naciśnij dwukrotnie , aby wejść w menu "Hands-Free" drugiego telefonu.
- Naciśnij T/P , aby powrócić do menu "Hands-Free" pierwszego telefonu.

## Wykonywanie połączeń z menu Hands-Free

### 1 Wejść w menu "Hands-Free".



### 2 Wybierz sposób dzwonienia.



Opcje podano w poniższej tabeli.

### 3 Wybierz i zadzwoń do kontaktu (osoby/numery telefonu).

Dialed Calls	Wybierz osobę/numer telefonu	Połącz
Received Calls		
Missed Calls		
Phonebook	Jeśli wybrana książka telefoniczna zawiera wiele numerów, można je szybko przeszukiwać prędko obracając tarczą sterowania lub korzystając z funkcji szybkiego wyszukiwania (☞ strona 12).	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jeśli nie ma historii zarejestrowanych połączeń pojawi się komunikat "No History Found".</li><li>• Pojawi się komunikat "No Data", jeśli w książce telefonicznej urządzenia Bluetooth nie ma wpisów.</li><li>• Komunikat "Send Phonebook Manually" pojawi się, jeśli opcja &lt;Phonebook Select&gt; jest ustawiona na &lt;In Unit&gt; lub gdy telefon nie obsługuje PBAP. (☞ strona 18)</li></ul>	
Dial Number	Wpisz numer telefonu, z którym chcesz się połączyć. Wybierz numer/znak	Przenieś pozycję wpisu Połącz



## Wykonywanie połączenia z pamięci

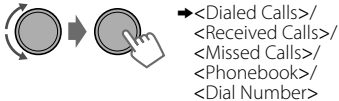
W funkcji szybkiego wybierania pamięci tego urządzenia można zapisać do 6 kontaktów.

### ■ Aby zapisać kontakty w pamięci

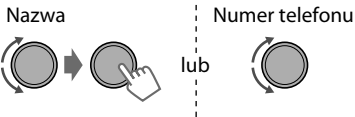
1 Wejść w menu "Hands-Free".



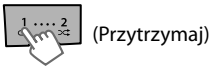
2 Wybierz sposób dzwonienia.



3 Wybierz kontakt (osobę/numer telefonu).



4 Zapisz w pamięci.



Będzie migać komunikat "Memory Px". Zapisuje kontakt do wybranego przycisku numerycznego (1 - 6).

- Aby usunąć kontakt zaprogramowany w pamięci, w kroku 2 wybierz <Dial Number> i zapisz pusty numer.

### ■ Aby wykonywanie połączenia z pamięci

1 Wejść w menu "Hands-Free".



2 Wybierz i zadzwoń do kontaktu.



- Jeśli w pamięci nie ma zapisanych kontaktów pojawi się komunikat "No Preset".

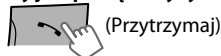
## Używanie funkcji rozpoznawania głosu

Możesz korzystać z funkcji rozpoznawania głosu w telefonie podłączonym do tego urządzenia.

- Jeśli podłączony telefon nie obsługuje tej funkcji, pojawia się komunikat "Not Support".

1 Wejść w tryb rozpoznawania głosu.

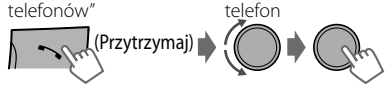
Gdy jest podłączony tylko jeden telefon,



Gdy są podłączone dwa telefony,

Wejść w "listę telefonów"

Wybierz potrzebny telefon



2 Gdy na wyświetlaczu pojawi się "Waiting Voice" => "[Nazwa urządzenia]", powiedz nazwę kontaktu, z którym chcesz się połączyć lub podaj polecenie głosowe, aby obsługiwać funkcje telefonu.

Obsługiwane funkcje rozpoznawania głosu różnią się, zależnie od telefonu. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji podłączonego telefonu.

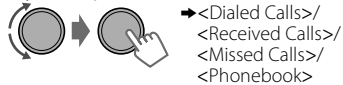
## Kasowanie kontaktu (osobę/numer telefonu)

Tylko wówczas, jeśli tryb <Phonebook Select> ustawiony jest na <In Unit>. (☞ strona 18)

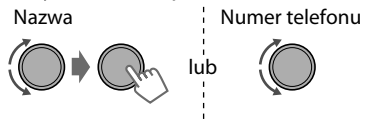
1 Wejść w menu "Hands-Free".



2 Wybierz sposób dzwonienia.



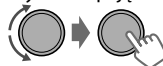
3 Wybierz kontakt (osobę/numer telefonu), który chcesz usunąć.



4 Wejść w menu "Delete Entries".



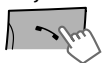
5 Wybierz opcję <Delete> lub <Delete All>.



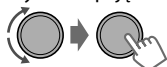
Delete	Zostanie usunięta osoba/numer telefon, wybrane w kroku 3.
Delete All	Zostaną usunięte wszystkie osoby/numery telefonów, wybrane w menu w kroku 2.

## Korzystanie z menu Settings

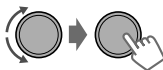
1 Wejdź w menu "Hands-Free".




2 Wybierz opcję <Settings>.



3 Powtórz ten krok, aby wykonać niezbędne ustawienia.



- Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **T/P** .
- Aby wyjść z menu, naciśnij **MENU**.

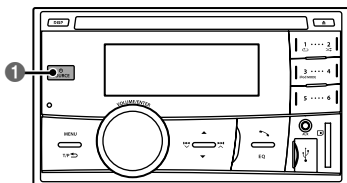
Następujące ustawienia dotyczą sparowanego urządzenia. Jeśli sparowane zostanie inne urządzenie, ponownie wykonaj ustawienia.

Pozycja menu	Ustawienie do wyboru, (Ustawienia początkowe: [XX])
<b>Phonebook Select *</b>	<b>[In Phone]:</b> Urządzenie przeszukuje książkę telefoniczną podłączonego telefonu. <b>In Unit:</b> Urządzenie przeszukuje zarejestrowaną książkę telefoniczną. (Pamięć książki telefonicznej można skopiować używając funkcji <Phonebook Trans> (☎ strona 24).)
<b>Auto Answer</b>	<b>On:</b> Urządzenie automatycznie odbiera połączenia przychodzące. <b>[Off]:</b> Urządzenie nie odbiera automatycznie połączeń przychodzących.
<b>Ringing Tone</b>	<b>[In Unit]:</b> Urządzenie dzwoni, aby powiadomić Cię o przychodzącym połączeniu/wiadomości tekstowej. – <b>Call Tone:</b> Wybierz preferowany dźwięk dzwonka ( <b>Tone 1 — 5</b> ) połączeń przychodzących. – <b>Message Tone:</b> Wybierz preferowany dźwięk dzwonka ( <b>Tone 1 — 5</b> ) przychodzących SMS-ów. • Domyślny dźwięk dzwonka zależy od sparowanego urządzenia. <b>In Phone:</b> Urządzenie używa dzwoneków połączonych telefonów, aby powiadomić Cię o przychodzącym połączeniu/SMS. (Jeśli podłączony telefon nie obsługuje tej funkcji, będzie dzwonić.)
<b>Ringing Color</b>	<b>Color 01 — 29 [06]:</b> Wybierz preferowany kolor alarmów o przychodzących połączeniach/SMS-ach. <b>Off:</b> Anulowanie.
<b>NR/EC Mode</b>	<b>[On]:</b> Włącza tryb redukcji szumów i kasowania echa podłączonego mikrofonu, aby odbierany dźwięk był bardziej wyraźny. <b>Off:</b> Anulowanie.
<b>MIC Setting</b>	<b>Level (01 — 03) [02]:</b> W miarę wzrostu poziomu wskaźnika MIC, wzrasta poziom czułości mikrofonu.
<b>Message Notice</b>	<b>[On]:</b> Urządzenie dzwoni i pojawia się "[Nazwa urządzenia]"⇒ "Received Message", aby powiadomić Cię o przychodzącym SMS. <b>Off:</b> Urządzenie nie powiadamia Cię o przychodzącym SMS.

\* Do wyboru tylko, gdy podłączony telefon obsługuje PBAP.

# Odtwarzacz audio Bluetooth

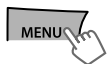
## Odtwarzanie na odtwarzaczu audio Bluetooth



- 1 Wybierz <BT-F> lub <BT-R>, zależnie od lokalizacji złącza USB Bluetooth KS-UBT1.
  - Obsłuż odtwarzacz audio Bluetooth, aby rozpocząć odtwarzanie.

Operacje i wskazania wyświetlacza różnią się w zależności od ich dostępności w podłączonym urządzeniu.

## Podstawowa obsługa



Rozpoczęcie lub wznowienie odtwarzania.



Wyciszenie dźwięku.



Wybór grupy/folderu.



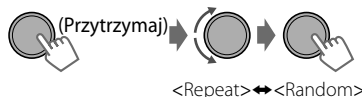
Przechodzenie dalej do tyłu lub do przodu. (Naciśnij) Przewinięcie utworu do przodu lub do tyłu. (Przytrzymaj)

## Wybór trybów odtwarzania

Dla urządzeń Bluetooth, które obsługują AVRCP 1.3.

- 1 Naciśnij **1** dla Repeat. Naciśnij **2** dla Random. Ponownie naciśnij, aby wyjść.

----- lub -----



- 2

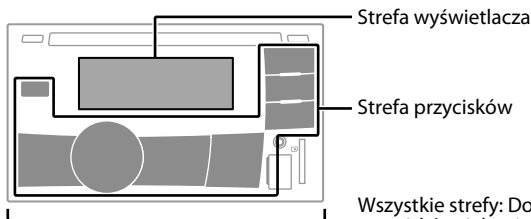
### Repeat

Off	Anulowanie odtwarzania z powtarzaniem.
Track	Powtarzanie odtwarzania bieżącego utworu.
All	Powtarza wszystkie utwory.
Group	Powtarza wszystkie utwory z bieżącej grupy.

### Random

Off	Anulowanie odtwarzania losowego.
All	Odtwarzanie w kolejności losowej wszystkich utworów.
Group	Odtwarza w kolejności losowej wszystkie utwory z bieżącej grupy.

# Regulacja koloru podświetlenia



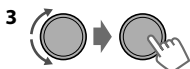
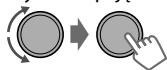
Wszystkie strefy: Dotyczy zarówno strefy przycisków, jak też strefy wyświetlacza.

## Wybieranie zaprogramowanego koloru

Można osobno wybrać zaprogramowany kolor dla <Button Zone>, <Display Zone>, oraz dla <All Zone>.

1 (Przytrzymaj)

2 Wybierz opcję <Color>.



Button Zone	Color 01-29/User/ COLORFLOW 1-3*
Display Zone	* Kolor zmienia się z różną prędkością.
All Zone	

- Kolor wyjściowy: Button Zone [**Color 06**], Display Zone [**Color 01**], All Zone [**Color 06**].
- Jeśli wybrano <All Zone>, podświetlenie przycisku i wyświetlacza zmieni się na obecny/ wybrany kolor <Button Zone>.

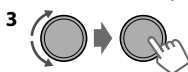
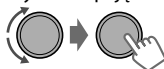
4 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

## Zapisywanie własnych ustawień

Można osobno zapisać kolory dnia i nocy dla <Button Zone> oraz <Display Zone>.

1 (Przytrzymaj)

2 Wybierz opcję <Color Setup>.




Day Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naciśnij ▲/▼ aby wybrać główny kolor &lt;Red/Green/Blue&gt;, a następnie przekręć tarczę kontrolną, aby ustawić poziom &lt;00-31&gt;. Proces ten należy powtarzać do czasu wyregulowania trzech głównych kolorów.</li> <li>• Regulacja jest automatycznie zapisywana w "User".</li> <li>• Jeśli wybrano "00" w przypadku wszystkich kolorów &lt;Display Zone&gt;, na wyświetlaczu nic się nie pojawi.</li> </ul>
	Display Zone	
Night Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulacja jest automatycznie zapisywana w "User".</li> <li>• Jeśli wybrano "00" w przypadku wszystkich kolorów &lt;Display Zone&gt;, na wyświetlaczu nic się nie pojawi.</li> </ul>
	Display Zone	
Menu Color	On	Zmienia podświetlenie wyświetlacza i przycisków w trybach menu, przeszukiwania listy, oraz odtwarzania.
	Off	

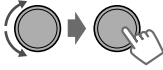
- Night Color/Day Color zmieni się po włączeniu/ wyłączeniu świateł samochodu.

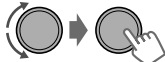
4 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

## Regulacje jasności

Można osobno wybrać jasność <Button Zone>, <Display Zone>.

1  (Przytrzymaj)

2  → <Dimmer>  
→ <Brightness>  
→ <Day Brightness>/  
<Night Brightness>

3 

Button Zone	Level 00 do 31
Display Zone	Level 00 do 31


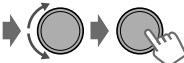
4 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

## Regulacje dźwięku


To urządzenie zapamiętuje ustawienia dźwięku, dostrójone dla każdego źródła dźwięku.

### Wybieranie zaprogramowanego dźwięku

Można wybrać zaprogramowany tryb dźwięku, osobno dla każdego źródła, odpowiedni dla rodzaju muzyki.

 → 

lub

 Naciśnij kilkakrotnie.

DYNAMIC → VOCAL → BASS → USER → FLAT →  
NATURAL → (z powrotem do początku)


### Zapisywanie własnych ustawień

Podczas słuchania możesz wyregulować i zapisać poziom tonu dla każdego źródła dźwięku.

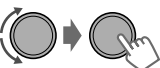
#### Easy Equalizer

1  (Przytrzymaj)

2 Wybierz ustawienie elementu (Sub. W/ Bass/Middle/Treble).



3 Ustaw poziom.



(Ustawienie początkowe: **[XX]**)

Sub.W*	00 do 08 <b>[08]</b>
Bass**	-6 do +6 <b>[+5]</b>
Middle	-6 do +6 <b>[0]</b>
Treble	-6 do +6 <b>[+5]</b>



Ustawienia są zapisywane i uaktywniany jest <USER>.

#### Pro Equalizer

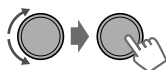
1  (Przytrzymaj)

2  → <PRO EQ>  
→ <Bass>\*\*/<Middle>/  
<Treble>

3 Naciśnij /  aby ustawić częstotliwość.

4 Naciśnij /  aby ustawić Q-slope.

5 Ustaw poziom.



Wyreguluj elementy dźwiękowe wybranego tonu.

**Bass** (Ustawienie początkowe: **[XX]**)

Częstotliwość	60/80/[100]/200 Hz
Poziom	Lvl -6 do +6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[Q1.0]</b> /Q1.25/Q1.5/Q2.0

#### Middle

Częstotliwość	0.5/[1]/1.5/2.5 kHz
Poziom	Lvl -6 do +6 <b>[0]</b>
Q	Q0.75/Q1.0/[Q1.25]

#### Treble

Częstotliwość	10/[12.5]/15/17.5 kHz
Poziom	Lvl -6 do 6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[FIX]</b>

6 Powtórz kroki 2 do 5, aby wyregulować pozostałe tony.

Ustawienia są zapisywane i uaktywniany jest <USER>.

7 Naciśnij **MENU**, aby wyjść.

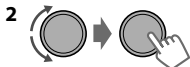
\* Dostępne tylko wówczas, jeśli tryb <Subwoofer On/Off> ustawiony jest na <On>. (☞ strona 23)

\*\* Dostępne tylko wówczas, jeśli tryb <HPF> ustawiony jest na <Off>. (☞ strona 23)


# Funkcje menu






- 1  (Przytrzymaj)

Jeśli przez 60 sekund nie zostanie przeprowadzona żadna operacja, operacja zostanie anulowana.



- 3 Jeśli to konieczne, powtórz krok 2.





- Aby powrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **T/P** .
- Aby wyjść z menu, naciśnij **DISP** lub **MENU**.

Pozycja menu	Ustawienie do wyboru, (Ustawienia początkowe: [XX])
<b>DEMO</b>	Dla ustawień  strona 4.
<b>Clock</b>	<b>Clock Display</b> <b>On:</b> Wyświetla zegar po wyłączeniu zasilania. <b>[Off]:</b> Anulowanie.
	<b>Set Clock</b> Dla ustawień  strona 4.
	<b>24H/12H</b> Dla ustawień  strona 4.
	<b>Clock Adjust</b> <b>Off:</b> Anulowanie. <b>[Auto]:</b> Wbudowany zegar zsynchronizowany jest z zegarem stacji FM nadającej sygnał Radio Data System.
<b>Color</b>	Dla ustawień  strona 20.
<b>Color Setup</b>	
<b>Dimmer</b>	<b>Dimmer Set</b> Powoduje wybór wyświetlacza i podświetlenie przycisku ustawione w opcji <Brightness>/<Color Setup>. <b>Off:</b> Wybór regulacji trybu dziennego. <b>On:</b> Wybór regulacji trybu nocnego. <b>[Auto]:</b> Przełączanie ustawień Dzień i Noc, zgodnie z włączeniem/ wyłączeniem reflektorów samochodu. *1 <b>Time Set:</b> Ustawia czas wyjściowy/koncowy zegara ściemniania. Obróć tarczę kontrolną aby ustawić czas wyjściowy, a następnie potwierdź naciskając tarczę kontrolną. Powtórz ten krok, aby ustawić czas końcowy.
	<b>Brightness</b> <b>Day Brightness[31]/Night Brightness[11]:</b> Ustawienia jasności wyświetlacza i podświetlenia przycisku trybu dziennego i nocnego. <b>Button Zone/Display Zone:</b> Ustawianie poziomów jasności <b>00 — 31</b> .
<b>Display</b>	<b>Scroll *2</b> <b>Off:</b> Anulowanie. <b>[Once]:</b> Przewija wyświetlane informacje jeden raz. <b>Auto:</b> Ponawia przewijanie (w odstępach 5-sekundowych).
	<b>Tag Display</b> <b>[On]:</b> Wyświetlanie informacji znacznika (TAG) podczas odtwarzania utworów MP3/WMA/WAV. <b>Off:</b> Anulowanie.
	<b>LCD Type</b> <b>[Negative]:</b> Wzór negatywny na wyświetlaczu. <b>Positive:</b> Wzór pozytywny na wyświetlaczu. <b>Auto:</b> Wzór pozytywny będzie wybierany ciągu dnia*3, natomiast wzór negatywny będzie wybierany w ciągu nocy*3.
	<b>Contrast</b> <b>Level 01 — Level 15 [Level 09]:</b> Dostosowuje kontrast wyświetlacza, aby wskazania były wyraźniejsze i czytelne.
<b>PRO EQ</b>	Dla ustawień  strona 21.

\*1 Wymagane jest podłączenie kabla kontroli oświetlenia. (Patrz "Instrukcja montażu/podłączenia przewodów".) To ustawienie może nie działać poprawnie w niektórych pojazdach, zwłaszcza wyposażonych w pokrętko ściemniania. W takich przypadkach należy wybrać ustawienie inne niż <Dimmer Auto>.

\*2 Niektóre znaki lub symbole nie będą prawidłowo wyświetlane (lub będą zastąpione pustymi miejscami) na wyświetlaczu.

\*3 Zależy od ustawienia <Dimmer Set>.

Pozycja menu	Ustawienie do wyboru, (Ustawienia początkowe: [XX])	
<b>Fad/Bal</b> *4*5	<b>R6 — F6 [0]:</b> Naciśnij ▲/▼, aby wyregulować balansu dźwięku z przednich i tylnych głośników. <b>L6 — R6 [0]:</b> Naciśnij ↙/↘, aby wyregulować balansu dźwięku z lewego i prawego głośnika.	
<b>Loud</b> (Głośność)	<b>On:</b> Uruchomienie wysokich i niskich częstotliwości w celu uzyskania dobrze zbalansowanego dźwięku przy niskim poziomie głośności. <b>[Off]:</b> Anulowanie.	
<b>Volume Adjust</b>	<b>Level -5 — Level +5 [Level 0]:</b> Poziom regulacji głośności każdego źródła należy ustawić w odniesieniu do poziomu głośności tunera FM. Przed ustawianiem wybierz odpowiednie źródło dźwięku. (pojawi się "FIX", jeśli zostanie wybrana opcja "FM".)	
<b>Line Out</b>	Wybierz tę opcję, jeśli do podłączenia głośników lub subwoofera przez wzmacniacz zewnętrzny wykorzystano styki LINE OUT (REAR) na tylnym panelu. <b>[Rear]:</b> Głośniki <b>Subwoofer:</b> Subwoofer	
<b>Audio</b>	<b>Subwoofer On/Off</b> *6	<b>[On]:</b> Włączenie wyjścia subwoofera. <b>Off:</b> Anulowanie.
	<b>Subwoofer LPF</b> *7	<b>LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz]:</b> Sygnały audio o częstotliwościach niższych niż 55 Hz/85 Hz/120 Hz są wysyłane do subwoofera.
	<b>Subwoofer Level</b> *7	<b>00 — 08 [08]:</b> Regulacja poziomu wyjściowego subwoofera.
	<b>Subwoofer Phase</b> *7	<b>[0 Deg]</b> (normalna)/ <b>180 Deg</b> (przywrotna): Wybiera fazę subwoofera.
	<b>HPF</b>	<b>On:</b> Aktywacja filtra niskich częstotliwości. Sygnały niskiej częstotliwości są odcinane od przednich/tylnych głośników. <b>[Off]:</b> Wyłączenie. (Wszystkie sygnały przesyłane są do przednich/tylnych głośników.)
	<b>Beep</b> (Dźwięk naciskania przycisków)	<b>[On]/Off:</b> Włącza lub wyłącza dźwięk naciskania przycisków.
	<b>Amplifier Gain</b>	<b>Off:</b> Wyłącza wbudowany wzmacniacz. <b>Low Power:</b> Ogranicza maksymalny poziom głośności do 30. (Należy wybrać tę opcję, jeśli maksymalna moc wejściowa każdego głośnika jest niższa niż 50 W, aby zapobiec uszkodzeniu głośników.) <b>[High Power]:</b> Maksymalny poziom głośności wynosi 50.
	<b>SSM</b>	Dla ustawień  strona 7. (Wyświetlane tylko wówczas, gdy źródłem jest "FM".)
<b>Tuner</b>	<b>IF Band</b> (Pasma częstotliwości pośredniej)	<b>[Auto]:</b> Zwiększa selektywność odbiornika, aby zredukować szumy spowodowane interferencją między sąsiadującymi stacjami. (Efekt stereo może być utracony). <b>Wide:</b> Istnieje możliwość wystąpienia szumów z powodu interferencji pobliskich stacji, ale jakość dźwięku nie będzie obniżona, a efekt stereo będzie zachowany.
	<b>AF-Regional</b> *8	Dla ustawień  strona 8.
	<b>P-Search</b> *8 (Wyszukiwanie programu)	<b>On/[Off]:</b> Aktywacja wyszukiwania programów (jeśli <AF-Regional> ustawiono na <AF> lub <AF-REG>) lub dezaktywacja.
	<b>News-Standby</b> *8	<b>On/[Off]:</b> Włączenie/wyłączenie trybu gotowości do odbioru wiadomości. (Wyświetlane tylko wówczas, gdy źródłem jest "FM".) (  strona 8)
	<b>Stereo/Mono</b>	Wyświetlane tylko wówczas, gdy źródłem jest "FM". <b>[Stereo]:</b> Umożliwia odbiór FM w stereo. <b>Mono:</b> Jakość odbioru stacji FM poprawia się, ale efekt stereo jest wyłączony.
<b>Radio Timer</b>	Dla ustawień  strona 7.	

\*4 Jeśli używany jest system dwugłośnikowy, balans tył-przód powinien mieć wartość "00".


\*5 Ta regulacja nie ma wpływu na wyjście głośnika niskotonowego.

\*6 Wyświetlane tylko wówczas, jeśli tryb <Line Out> ustawiony jest na <Subwoofer>.

\*7 Wyświetlane tylko wówczas, jeśli tryb <Subwoofer On/Off> ustawiony jest na <On>.

\*8 Tylko dla stacji FM Radio Data System.

## Funkcje menu

Pozycja menu	Ustawienie do wyboru, (Ustawienia początkowe: [XX])
<b>USB</b> *9	<b>Drive Change:</b> Wybiera, aby zmienić napęd w przypadku podłączenia urządzenia z wieloma napędami do gniazda wejściowego USB (przedni/tylny).
<b>iPod Switch</b> *10 (Sterowanie urządzeń iPod/iPhone)	<b>[Headunit Mode]/iPod Mode/Application Mode:</b> Dla ustawień  strona 11.
<b>Audiobooks</b> *10	<b>Normal/Faster/Slower:</b> Wybiera szybkość odtwarzania pliku dźwiękowego audiobooka w swoim iPodzie/iPhone. Wybór początkowy zależy od ustawień iPoda/iPhona.
<b>Bluetooth</b> *11	<b>Phone</b> *12
	<b>Audio</b>
	<b>Application</b>
	<b>Delete Pairing</b>
	<b>Phonebook Trans</b>
	<b>Set PIN Code</b>
	<b>Auto Connect</b>
	<b>Initialize</b>
<b>Information</b>	
<b>Source Select</b>	<b>AM Source</b> *14
	<b>AUX Source</b> *14
	<b>Bluetooth Audio</b> *15
	<b>Software Version</b>

\*9 Wyświetlane tylko wówczas, gdy źródłem jest "USB-F/USB-R".

\*10 Wyświetlane tylko wówczas, gdy źródłem jest "iPod-F/iPod-R".

\*11 Jeśli do urządzenia nie podłączono złącza USB Bluetooth, na wyświetlaczu pojawić się będzie komunikat "Please Connect BT Adapter".

\*12 <Connect> nie zostanie wyświetlone, jeśli jednocześnie podłączone są dwa telefony Bluetooth.

\*13 Pojawia się tylko po podłączeniu telefonu/odtwarzacza audio/aplikacji z technologią Bluetooth.

\*14 Wyświetlane tylko wówczas, gdy urządzenie jest ustawione na źródło inne niż odpowiednie źródło "AM Source/AUX Source".

\*15 Wyświetla się tylko wtedy, gdy podłączony jest adapter USB Bluetooth (KS-UBT1) i bieżącym źródłem nie jest "BT-F/BT-R".



# Zdalne sterowanie

## Przygotowanie

W przypadku użycia pilota zdalnego sterowania po raz pierwszy, należy wyciągnąć izolację.



## Wymiana bateryjki litowej

- Jeśli zasięg działania pilota zdalnego sterowania spadnie, należy wymienić baterie.



### Przeostrog:

- Przy nieprawidłowym włożeniu baterii istnieje ryzyko wybuchu. Baterie wymieniać tylko na baterie tego samego typu lub odpowiedniki.
- Baterii nie wolno wystawiać na działanie wysokich temperatur, np. promieniowanie słoneczne, ogień itp.

### Ostrzeżenie:

- Nie należy montować baterii innych niż CR2025 lub jej odpowiedniki.
- Pilota nie należy długotrwale pozostawiać w miejscu (takim jak deska rozdzielcza) narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Ładować baterii, powodować spięcia, rozmontowywać, ogrzewać ani wrzucać do ognia.
- Pozostawiać baterii na przedmiotach z metalu.
- Ścisnąć baterii kombinerkami lub podobnym narzędziem.
- Wyrzucaną lub przechowywaną baterię należy zaizolować owijając ją taśmą.

Radioodtwarzacz może być obsługiwany zdalnie za pomocą układu sterowania na kierownicy. Szczegółowe informacje znajdują się również w instrukcji dołączonej do zdalnego adaptera.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o płytach

Ta jednostka może tylko odtwarzać następujące płyty kompaktowe:



Można odtwarzać płyty wielosesyjne, jednak niezamknięte sesje będą pominięte.

### Płyty, których nie można odtwarzać

- Płyty, które nie są okrągłe.
- Płyty z kolorem naniesionym na powierzchnię nagrania lub płyty zabrudzone.
- Nie można odtwarzać płyt do zapisu/wielokrotnego zapisu, które nie zostały sfinalizowane. (Proces finalizacji opisano w instrukcji oprogramowania do nagrywania i instrukcji nagrywarki.)
- Płyta kompaktowa 8 cm. Próba włożenia takiej płyty z adapterem może uszkodzić urządzenie. Po włożeniu takiej płyty mogą powstać trudności z jej wyjęciem.

### Obchodzenie się z płytami

- Nie dotykaj powierzchni nagrywania płyty kompaktowej.
- Nie umieszczaj naklejek ani podobnych przedmiotów na płytach kompaktowych. Nie korzystaj również z płyt z takimi naklejkami.
- Nie używaj żadnych akcesoriów przy obchodzeniu się z płytą.
- Czyść od środka płyty przesuając (ściereczkę) w kierunku na zewnątrz.
- Czyść płytę suchym silikonem lub miękkim materiałem. Nie używaj żadnych rozpuszczalników.
- Wyjmując płyty z tego urządzenia, należy je wyciągać poziomo.
- Przed włożeniem płyty usuń wszelkie zanieczyszczenia z obrzeża otworu i zewnętrznych krawędzi płyty.

### Odtwarzanie płyt DualDisc

Strona nie będąca nośnikiem DVD płyty typu "DualDisc" nie jest zgodna ze standardem "Compact Disc Digital Audio". Nie jest zalecane odtwarzanie stron nie będących nośnikiem DVD płyt typu DualDisc na odtwarzaczu JVC.

### Pliki dźwiękowe

#### ■ Pliki, które można odtwarzać

- Rozszerzenia plików: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)

Dla płyt MP3/WMA:

- Przepływność danych:  
MP3/WMA: 5 kbps - 320 kbps
- Częstotliwość próbkowania:  
MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz  
MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz  
WMA: 8 kHz - 48 kHz

Dla urządzeń USB/karta pamięci SD:

- Przepływność danych:  
MP3 (MPEG-1): 32 kbps - 320 kbps  
MP3 (MPEG-2): 8 kbps - 160 kbps  
WMA: 5 kbps - 320 kbps  
WAV: Liniowa modulacja PCM przy 705 kbps i 1 411 kbps
- Częstotliwość próbkowania:  
MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz  
MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz  
WMA: 8 kHz - 48 kHz  
WAV: 44,1 kHz
- Kanał:  
WMA/WAV: 1 kanał/2 kanały
- Pliki o różnej przepływności danych (VBR). (W przypadku plików zarejestrowanych w trybie VBR może być wyświetlany nieprawidłowy czas odtwarzania.)

#### ■ Pliki, których nie można odtwarzać

- Pliki MP3:
  - zakodowane w formacie MP3i i MP3 PRO
  - zakodowane w niewłaściwym formacie
  - zakodowane w Layer 1/2
- Pliki WMA:
  - zakodowane w bezstratnym, profesjonalnym i głosowym formacie
  - nie oparte na Windows Media® Audio
  - chronione przed kopiowaniem za pomocą DRM
- Plików z danymi AIFF, ATRAC3 itp.

#### ■ Nazwy folderów/plików

Urządzenie to obsługuje nazwy folderów/plików zarejestrowanych w formacie zgodnym z ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo lub Joliet i właściwym kodem rozszerzenia <.mp3>, <.wma> lub <.wav>.

#### ■ Inne

- To urządzenie wyświetla tag WMA i tag ID3 w wersji 1,0/1,1/2,2/2,3/2,4 (dla plików MP3).
- Funkcja przeszukiwania działa, ale jej szybkość nie jest stała.

### Urządzenie USB/karta pamięci SD

- Przy podłączaniu stosując kabel USB należy używać USB 2.0.
- Do gniazda USB tego urządzenia nie można podłączyć komputera lub przenośnego dysku twardego.
- Do urządzenia można podłączyć jednocześnie maksymalnie jedno urządzenie USB. Nie należy używać koncentratorów USB.
- Urządzenia USB wyposażone w specjalne funkcje, takie jak zabezpieczanie danych, nie są kompatybilne z odbiornikiem.
- Nie należy używać urządzeń USB/karty pamięci SD z dwoma lub więcej partycjami.
- Odbiornik nie wykryje urządzenia USB, którego napięcie zasilania jest inne niż 5 V, a natężenie przekracza 1 A.
- To urządzenie może nie rozpoznać karty pamięci włożonej do czytnika kart USB.
- Prawidłowe odtwarzanie plików znajdujących się w pamięci urządzenia USB podłączonego za pośrednictwem przedłużacza USB może być niemożliwe.
- W zależności od kształtu urządzenia USB i portów, prawidłowe podłączenie niektórych urządzeń USB może być niemożliwe lub połączenie może być niestwale.
- Niektóre urządzenia USB mogą nie działać lub mogą wymagać innego zasilania.
- Maksymalna liczba znaków dla:
  - Nazwy folderów: 25 znaki
  - Nazwy plików: 25 znaki
  - Znacznik MP3: 128 znaków
  - Znacznik WMA: 128 znaków
  - Znacznik WAV: 128 znaków
- Urządzenie może rozpoznać 20 000 plików i 2 000 folderów (999 plików w folderze, w tym folder bez nieobsługiwanych plików) i w 8 hierarchiach. Na wyświetlaczu można jednak wyświetlić maksymalnie 999 folderów/plików.

#### ■ Uwaga

- Nie należy wyciągać ani podłączać wielokrotnie urządzenia USB/karty pamięci SD, gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat "READING".
- Jeśli podczas podłączania urządzenia USB/karty pamięci SD wystąpi wyładowanie elektrostatyczne, efektem tego może być nieprawidłowe odtwarzanie danych z urządzenia. W takim przypadku należy odłączyć urządzenie USB, a następnie zresetować sprzęt oraz urządzenie USB.
- Nie pozostawiać urządzenia USB/karty pamięci SD w samochodzie, wystawiać go na bezpośrednie działanie światła słonecznego ani na wysoką temperaturę. Może to doprowadzić do odkształcenia lub uszkodzenia urządzenia.
- Karty SD nie można gnić, rzucać, lub zamoczyć.
- Aby uniknąć problemów z odtwarzaniem, kartę SD należy odpowiednio włożyć.

## iPod/iPhone

- Urządzenia iPod/iPhone, które można podłączyć do tego urządzenia:
  - iPod touch (czwartej generacji)
  - iPod touch (trzeciej generacji)
  - iPod touch (drugiej generacji)
  - iPod touch (pierwszej generacji)
  - iPod classic
  - iPod z funkcją wideo (piątej generacji)\*
  - iPod nano (szóstej generacji)
  - iPod nano (piątej generacji)
  - iPod nano (czwartej generacji)
  - iPod nano (trzeciej generacji)
  - iPod nano (drugiej generacji)
  - iPod nano (pierwszej generacji)\*
  - iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPhone
- \*<iPod Mode>/<Application Mode> nie można stosować.
- W trybie <Headunit Mode> niemożliwe jest przeszukiwanie plików wideo w menu "Videos".
- Kolejność utworów wyświetlona w menu wyboru odbiornika może różnić się od kolejności w odtwarzaczu iPod.
- W trakcie obsługi odtwarzacza iPod/iPhone niektóre operacje mogą być wykonywane nieprawidłowo lub niezgodnie z poleceniami. Informacje na wypadek takiej sytuacji znajdują się na następującej stronie internetowej JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Strona tylko w języku angielskim).

## O Bluetooth

- Podłączenie niektórych urządzeń Bluetooth może nie być możliwe; zależy to od wersji standardu Bluetooth obsługiwanej przez urządzenie.
- Urządzenie może nie współpracować z niektórymi urządzeniami Bluetooth.
- Warunki przesyłania sygnałów mogą się zmieniać w zależności od warunków otoczenia.
- Gdy radioodtwarzacz jest wyłączony, urządzenie jest odłączone.
- Informacje na temat urządzeń Bluetooth znajdują się w następującej witrynie internetowej JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Strona tylko w języku angielskim)

## Informacje o znakach towarowych i licencji

- Microsoft i Windows Media są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- Znak słowny i logo Bluetooth są własnością Bluetooth SIG, Inc., wszelkie użycie tych znaków przez JVC KENWOOD Corporation jest licencjonowane. Inne znaki i nazwy handlowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Logo SDHC jest znakiem handlowym SD-3C, LLC.

# Znajdowanie i usuwanie problemów

Symptom	Środki zaradcze/przyczyna
<b>■ Ogólne</b>	
Brak dźwięku, dźwięk przerywany lub zakłócenia statyczne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź kable, antenę i połączenia kabli.</li> <li>• Sprawdź stan płyty, podłączone urządzenie i nagrane utwory.</li> <li>• Używaj wyłącznie zalecanej wtyczki mini stereo do podłączania elementów zewnętrznych. (☞ strona 12)</li> </ul>
Na ekranie pojawia się komunikat "Miswiring Check Wiring Reset The Unit"/"Warning Check Wiring Reset The Unit" i nie można wykonać żadnego działania.	Przed zresetowaniem urządzenia sprawdź, czy styki przewodów głośników są prawidłowo zaizolowane taśmą. (☞ strona 3) Jeśli komunikat nie zniknie, wówczas należy skontaktować się z najbliższym przedstawicielem samochodowego sprzętu audio JVC lub z firmą dostarczającą zestawy.
Radioodtwarzacz nie działa.	Wyzerować pamięć jednostki. (☞ strona 3)
Nie można wybrać źródła.	Sprawdź ustawienie <Source Select>. (☞ strona 24)
Nie są wyświetlane poprawnie znaki, np. w nazwie albumu.	To urządzenie może wyświetlać tylko litery (wielkie), cyfry i pewną liczbę symboli.
<b>■ FM/AM</b>	
Funkcja automatycznego wyszukiwania stacji SSM nie działa.	Zaprogramuj stację ręcznie.
<b>■ CD/USB/SD/iPod/iPhone</b>	
Na ekranie pojawia się komunikat "Please Eject".	Naciśnij [▲], następnie prawidłowo włóż płytę.
Na ekranie pojawia się komunikat "In Disc".	Płyty nie można prawidłowo wysunąć. Upewnij się, że nic nie blokuje szczeliny płyty.
Na wyświetlaczu miga komunikat "Reading".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymagany jest dłuższy czas odczytu. Nie używaj zbyt wielu poziomów hierarchicznych i folderów.</li> <li>• Wyjmij i ponownie włóż płytę bądź odłącz i podłącz urządzenie USB/kartę pamięci SD.</li> </ul>
Utwory/foldery nie są odtwarzane w kolejności żądanej przez użytkownika.	Kolejność odtwarzania jest ustalana na podstawie nazw plików (USB/SD) lub w kolejności ich nagrywania (płyta).
Wyświetlony czas odtwarzania jest niepoprawny.	Zdarza się to czasami podczas odtwarzania. Jest to spowodowane sposobem nagrania plików na płycie.
Na ekranie pojawia się komunikat "No File".	Sprawdź, czy wybrany folder, podłączone urządzenie USB/karta pamięci SD lub iPod/iPhone zawiera plik, który może być odtworzony.
Na ekranie pojawia się komunikat "Not Support" i utwor jest pomijany.	Sprawdź, czy utwor jest w formacie, który może być odtworzony.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na wyświetlaczu miga komunikat "Cannot Play".</li> <li>• Jednostka nie może wykryć podłączonego urządzenia.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy podłączone urządzenie jest kompatybilne z tym urządzeniem. (USB: ☞ strona 30) (SD: ☞ strona 10, 30) (iPod/iPhone: ☞ strona 27)</li> <li>• Sprawdź, czy w urządzeniu zapisano pliki w obsługiwanych formatach. (☞ strona 26)</li> <li>• Odłącz i ponownie podłącz urządzenie USB.</li> </ul>
Odtwarzacz iPod/iPhone nie włącza się lub nie działa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź połączenie między tą jednostką a urządzeniem iPod/iPhone.</li> <li>• Odłącz i zresetuj urządzenie iPod/iPhone, przywracając ustawienia fabryczne. Szczegółowe informacje na temat resetowania urządzenia iPod/iPhone znajdują się w instrukcji dołączonej do iPod/iPhona.</li> <li>• Sprawdź, czy ustawienie &lt;iPod Switch&gt; jest odpowiednie. (☞ strona 11)</li> </ul>

## Znajdowanie i usuwanie problemów

Symptom	Środki zaradcze/przyczyna
<b>■ Bluetooth</b>	
Nie można wybrać "BT-F"/"BT-R".	Sprawdź ustawienie <Bluetooth Audio> w <Source Select>. (📖 strona 24)
Nie wykryto urządzenia Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponownie użyj urządzenia Bluetooth do wyszukiwania.</li> <li>Wyczyść pamięć jednostki. (📖 strona 3)</li> </ul>
Nie można przeprowadzić parowania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upewnij się, że wprowadzono ten sam kod PIN w urządzeniu i w urządzeniu Bluetooth.</li> <li>Usuń dane parowania z tego urządzenia i z urządzenia Bluetooth, następnie ponownie wykonaj parowanie.</li> </ul>
Podczas parowania na wyświetlaczu pojawia się "Pairing Full".	<ul style="list-style-type: none"> <li>W tym urządzeniu zarejestrowałeś już maksymalną liczbę, czyli pięć urządzeń Bluetooth. Aby sparować następne urządzenie, najpierw usuń z urządzenia obecnie sparowane urządzenie. (📖 strona 15)</li> </ul>
Słychać echo lub szum.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wyreguluj pozycję mikrofonu urządzenia.</li> <li>Dostrój &lt;NR/EC Mode&gt; i &lt;Mic Level&gt; na lepszą kombinację ustawień. (📖 strona 18)</li> </ul>
Niska jakość dźwięku w telefonie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zmniejsz odległość między tym urządzeniem a urządzeniem Bluetooth.</li> <li>Przełącz samochód w miejscu, w którym odbiór sygnału będzie lepszy.</li> </ul>
Urządzenie nie odpowiada po próbie skopiowania książki telefonicznej do urządzenia.	Mogła zająć próba skopiowania tych samych wpisów (już zapisanych) do jednostki. Naciśnij <b>DISP</b> lub <b>T/P</b> ➡, aby wyjść.
Dźwięk jest przerywany lub zanika podczas odtwarzania w urządzeniu audio Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zmniejsz odległość między tym urządzeniem a odtwarzaczem audio Bluetooth.</li> <li>Wyłącz i ponownie włącz urządzenie, aby ponownie połączyć.</li> <li>Inne urządzenia Bluetooth mogą próbować się połączyć z tym urządzeniem.</li> </ul>
Brak możliwości sterowania podłączonym odtwarzaczem audio Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdź, czy podłączony odtwarzacz audio Bluetooth obsługuje standard Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi odtwarzacza audio).</li> <li>Odłącz i ponownie podłącz odtwarzacz Bluetooth.</li> </ul>
Wybieranie głosowe "Voice" nieudane.	<ul style="list-style-type: none"> <li>W mniej hałaśliwym środowisku wybieraj metodę dzwonięcia "Voice".</li> <li>Przed podaniem nazwy zmniejsz odległość od mikrofonu.</li> <li>Zmień tryb "NR/EC Mode" na "Off" (📖 strona 18), następnie ponów próbę.</li> </ul>
Podczas wybierania głosowego pojawi się informacja "Not Support".	Podłączony telefon nie obsługuje tej funkcji.
Na ekranie pojawia się komunikat "Connection Error".	Urządzenie zostało zarejestrowane jednak połączenie nie powiodło się. Ręcznie podłącz to urządzenie. (📖 strona 14)
Na ekranie pojawia się komunikat "Error".	Spróbuj ponownie. Jeśli ponownie zostanie wyświetlony komunikat "Error", sprawdź, czy urządzenie obsługuje żądaną funkcję.
Na ekranie pojawia się komunikat "Please Wait".	Przygotowanie urządzenia do obsługi funkcji Bluetooth. Jeśli komunikat nie zniknie, wyłącz i włącz radioodtwarzacz, a następnie ponownie podłącz urządzenie (lub wyczyść pamięć radioodtwarzacza). (📖 strona 3)
Na ekranie pojawia się komunikat "HW Error".	Zresetować jednostkę i ponownie rozpocząć obsługę. Jeśli ponownie pojawi się informacja "HW Error", wówczas należy skontaktować się z najbliższym przedstawicielem samochodowego sprzętu audio JVC.
Na ekranie pojawia się komunikat "BT Device Not Found".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podczas Auto Connect urządzenie nie wyszukało zarejestrowanych urządzeń Bluetooth. Włącz Bluetooth z tego urządzenia i połącz ręcznie.</li> </ul>

# Specyfikacje

## WZMACNIACZ AUDIO

Maksymalna moc wyjściowa	50 W na kanał
Stała moc wyjściowa (RMS)	20 W na kanał, 4 Ω, 40 Hz do 20 000 Hz przy całkowitych zniekształceniach harmonicznych mniejszych niż 1%.
Impedancja obciążenia	4 Ω (4 Ω do 8 Ω tolerancja)
Charakterystyka częstotliwościowa	40 Hz do 20 000 Hz
Stosunek sygnał/szum	80 dB
Poziom wyjścia liniowego, poziom wyjścia głośnika niskotonowego/impedancja	2,5 V/20 kΩ (pełna skala)
Impedancja wyjściowa	≤ 600Ω

## TUNER

FM	Zakres częstotliwości	87,5 MHz do 108,0 MHz
	Czułość użyteczna	9,3 dBf (0,8 μV/75 Ω)
	50 dB czułość tłumienia	16,3 dBf (1,8 μV/75 Ω)
	Selektywność kanałów (400 kHz)	65 dB
	Charakterystyka częstotliwościowa	40 Hz do 15 000 Hz
	Separacja stereo	40 dB
AM	Zakres częstotliwości	MW: 531 kHz do 1 611 kHz LW: 153 kHz do 279 kHz
	Czułość/Selektywność	MW: 20 μV/40 dB, LW: 50 μV

## ODTWARZACZ CD

Układ wykrywania sygnałów	Bezkontaktowy układ optyczny (laser półprzewodnikowy)
Liczba kanałów	2 kanały (stereo)
Charakterystyka częstotliwościowa	5 Hz do 20 000 Hz
Stosunek sygnał/szum	98 dB
Kołysanie i drżenie dźwięku	Poniżej mierzalnej granicy

## USB

Standard USB	USB 1.1, USB 2.0
Szybkość transferu danych (pełna szybkość)	Maks. 12 Mb/s
Obsługiwane urządzenia	Klasa urządzeń pamięci masowej
Obsługiwany system plików	FAT 32/16/12
Odtwarzany format audio	MP3/WMA/WAV
Maksymalne zasilanie prądem	5 V prąd stały = 1 A

## SD

Obsługiwany system plików	FAT 32/16/12
Pamięć	do 32 GB
Odtwarzany format audio	MP3/WMA/WAV

## ■ BLUETOOTH

Wersja	Certyfikat Bluetooth 2.1 (+EDR)
Klasa zasilania	Radio klasy 2
Zasięg roboczy	10 m
Profil	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

## ■ OGÓLNE

Wymagania dotyczące zasilania (Napięcie pracy)	14,4 V prąd stały (tolerancja 11 V do 16 V)	
Uziemienie	Masa	
Dopuszczalna temperatura pracy	0 °C do +40 °C	
Wymiary (szer.x wys.x gł.)	Wymiary montażowe	ok. 182 mm × 111 mm × 160 mm
	Wymiary panelu	ok. 188 mm × 117 mm × 18 mm
Masa	1,8 kg (bez wypos. dodatkowego)	

Informacje mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia.

Благодарим Вас за приобретение изделия JVC.

Перед тем, как приступить к эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочитайте все инструкции с тем, чтобы полностью изучить и обеспечить оптимальную работу этого устройства.

## ■ ВАЖНО ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ АППАРАТУРЫ

1. ЛАЗЕРНАЯ АППАРАТУРА КЛАССА 1

2. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не открывайте верхнюю крышку. Внутри устройства нет частей, которые пользователь может отремонтировать. Ремонт должен осуществляться квалифицированным обслуживающим персоналом.

3. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** В открытом состоянии происходит видимое и/или невидимое излучение лазера класса 1M. Не смотрите непосредственно в оптические инструменты.

4. ЭТИКЕТКА: ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ ЭТИКЕТКА, РАЗМЕЩЕННАЯ НА НАРУЖНОЙ СТОРОНЕ УСТРОЙСТВА.

<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENX)	<b>ATTENTION</b> RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M LORS QU'EST OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	<b>AVISO</b> RADIACIÓN LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL ÓPTICA. (ESP)	<b>VARNING</b> SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING KLASS 1M, NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	<b>注意</b> ここを覗くと有害 及び/または不可視 のクラス 1M レーザー放射が 出ます。 光学機器で直接 見ないでください。 (JPN)	<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM FDM 21 CFR (ENX)
--	--	---	--	---	---



Батарея

Изделия

### **Сведения для пользователей по утилизации старого оборудования и батарей**

**[только Европейский Союз]**

Эти символы указывают на то, что изделие и батарея, на которые они нанесены, в конце срока службы не должны утилизироваться, как обычные бытовые отходы.

Утилизация данного изделия и батареи должна осуществляться в соответствии с требованиями национального законодательства или другими правилами, действующими в Вашей стране и городе.

Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете возможный ущерб для окружающей среды и здоровья людей.

#### **Уведомление:**

Надпись Pb под символом батарей указывает на то, что данная батарея содержит свинец.

### ■ Предупреждение:

Остановите автомобиль перед началом работы с устройством.

### ■ Предостережение:

Отрегулируйте громкость таким образом, чтобы слышать звуки за пределами автомобиля. Слишком высокая громкость во время вождения может стать причиной аварии. Не используйте устройства USB, SD или iPod/iPhone, если это может отрицательно повлиять на безопасность вождения.

### ■ Предостережение, касающееся настройки громкости:

По сравнению с другими источниками воспроизведения цифровые устройства (CD/USB/SD) создают незначительный шум. Уменьшите громкость перед воспроизведением, чтобы предотвратить повреждение динамиков из-за внезапного повышения уровня громкости на выходе.

### ■ Температура внутри автомобиля:

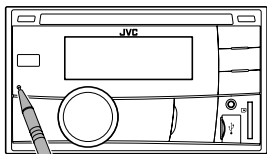
Если Вы припарковали Ваш автомобиль на длительное время в жаркую или холодную погоду, перед тем, как включать это устройство, подождите до тех пор, пока температура в автомобиле не придет в норму. На дисплее отображается **[LT]**, а анимация и прокрутка текста будут остановлены во избежание размывания изображения, когда температура опускается ниже 0°C. После возвращения температуры к нормальным значениям работа этих функций будет возобновлена.

### ■ Конденсация:

Если автомобиль оборудован установкой для кондиционирования воздуха, возможна конденсация влаги на оптической линзе. Это может привести к ошибкам при чтении диска. В этом случае извлеките диск и дождитесь испарения влаги.



## Как перенастроить Ваше устройство



Запрограммированные настройки будут также удалены.

## Принудительное извлечение диска



(Удерживать)

- Будьте осторожны, не уроните диск при извлечении.
- Если это не поможет, попробуйте перенастроить приемник.

## Обслуживание

### ■ Очистка устройства

В случае загрязнения протрите панель сухой силиконовой или иной мягкой тканью. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к повреждению устройства.

## Содержание

Подготовка .....	4
Отмена демонстрации функций дисплея	
Настройка часов	
Основные операции .....	5
Радио .....	7
CD/USB .....	9
SD .....	10
iPod/iPhone .....	11
Быстрый поиск .....	12
Внешние компоненты .....	12
Соединение Bluetooth® .....	13
Мобильный телефон с Bluetooth .....	15
Аудиопроигрыватель Bluetooth .....	19
Регулировка цвета подсветки .....	20
Регулировка яркости .....	21
Регулировка звука .....	21
Операции с меню .....	22
Пульт дистанционного управления .....	25
Дополнительная информация .....	25
Устранение проблем .....	28
Технические характеристики .....	30








### ■ Как читать это руководство:

- Данное руководство описывает операции с использованием кнопок, расположенных на панели управления.
- < > указывает на отображения на панели управления.
- [XX] указывает на изначальную настройку элемента меню.

# Подготовка

## Отмена демонстрации функций дисплея

Демонстрация отображения включена всегда, до тех пор, пока она не будет отменена.

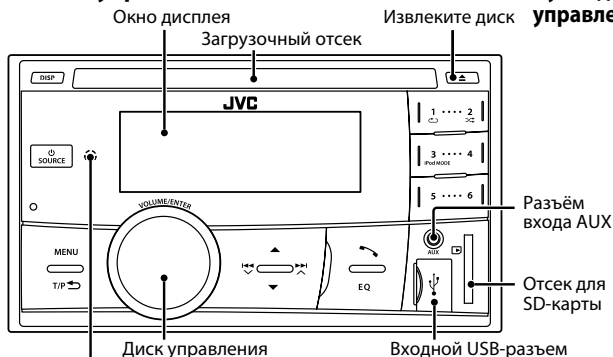
- 1 Нажмите **MENU** (Удерживать).  
 
- 2 Выберите **<Clock>**.  
   
(Начальная настройка)
- 3 Выберите **<Off>**.  
  → 
- 4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Настройка часов

- 1 Нажмите **MENU** (Удерживать).  
 
- 2 Выберите **<Clock>**.  
  → 
- 3 Выберите **<Set Clock>**.  
 → 
- 4 Установите час.  
   
(Начальная настройка)
- 5 Установите минуты.  
  → 
- 6 Выберите **<24H/12H>**.  
  → 
- 7 Выберите **<24Hours>** или **<12Hours>**.
- 8 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

# Основные операции

## Панель управления



## Пульт дистанционного управления



### Телеметрический датчик

- Направьте пульт дистанционного управления на датчик.
- НЕ подвергайте его воздействию прямых солнечных лучей.

## ■ Сведения об отображении












Изменение отображаемой информации. (нажмите)  
Прокрутка текущей информации отображения. (Удерживать)

Источник	Дисплей (Нормальный образец дисплея)*1
Радио	<b>Станция системы данных, отличных от Radio Data System:</b> Частота <b>Станция FM Radio Data System:</b> Тип передачи (PTY)/Частота/Название радиостанции (PS)
CD/USB/SD/аудио Bluetooth	Название дорожки/Название альбома/Исполнитель*
iPod/iPhone (Headunit Mode/iPod Mode)	* Надпись "No Name" появляется для обычных компакт-дисков или компакт-дисков без записи.
iPod/iPhone (Application Mode)	Application Mode
Внешние компоненты (AUX)	Aux In

\*1 На дисплее отображается другой набор информации при установке большого шрифта и больших часов.

## Основные операции

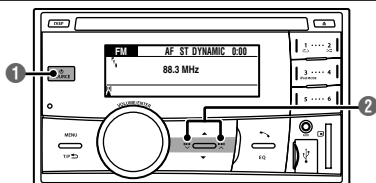
### При нажатии и удерживании следующих кнопок...

Панель управления	Пульт дистанционного управления	Общая функция
 <b>SOURCE</b>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Включение.</li> <li>• Выключение питания. (Удерживать)</li> <li>• Нажмите кнопку  <b>SOURCE</b> на панели управления и поверните колесо управления в течение двух секунд, чтобы выбрать источник.</li> </ul>
	<b>SOURCE</b>	Нажмите несколько раз, чтобы выбрать источник.
Диск управления (переверните)	<b>VOL - / +</b>	Настройка уровня звука.
	—	Выбор элементов.
Диск управления (нажмите)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отключает звук или приостанавливает воспроизведение.</li> <li>• Нажмите кнопку еще раз для включения звука или возобновления воспроизведения.</li> </ul>
	—	Подтверждение выбора.
Кнопки с цифрами (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбирает запрограммированные станции.</li> <li>• Сохраняет текущую станцию на выбранную цифровую кнопку. (Удерживать) (стр. 7)</li> </ul>
	<b>EQ</b>	<b>SOUND</b> Осуществляет выбор запрограммированного режима звучания. (стр. 21)
	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переходит в меню “Hands-Free” (стр. 16) или отвечает на входящий вызов при звонке.</li> <li>• Завершение вызова. (Удерживать)</li> </ul>
<b>T/P</b> 	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Включение или выключение функции резервного приема ТА. (стр. 8)</li> <li>• Осуществляет вход в режим поиска РТУ. (Удерживать) (стр. 8)</li> <li>• Возврат к предыдущему меню.</li> </ul>
		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматически осуществляет поиск радиостанции. (стр. 7)</li> <li>• Осуществляет поиск радиостанции в ручном режиме. (Удерживать)</li> <li>• Выбор дорожки. (стр. 9, 11, 19)</li> <li>• Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)</li> </ul>
	—	—

# Радио

## Поиск радиостанции

- 1 Выберите <FM> или <AM>.
- 2 Автоматический поиск. (нажмите)  
Ручной поиск. (Удерживать)  
Появится "М". Нажимайте кнопку повторно.



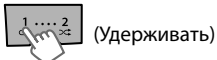
Индикатор "ST" загорается при приеме стереосигнала FM-трансляции достаточного уровня.

## Сохранение радиостанций в памяти

### ■ Программирование вручную

Можно сохранить 18 FM-радиостанций и 6 AM-радиостанций.

При прослушивании радиостанции...



Запрограммированное число замигает.  
Текущая станция сохранена на выбранную цифровую кнопку (1 - 6).

----- или -----

- 1 (Удерживать)

Отобразится экран "Preset Mode".

- 2 Выбор запрограммированного номера.



Запрограммированное число замигает.

### ■ Автоматическое программирование (только FM) SSM (Strong-station Sequential Memory — последовательная память для радиостанций с устойчивым сигналом)

Можно запрограммировать до 18 радиостанций FM.

- 1 (Удерживать)

- 2 → <Tuner>  
 → <SSM>  
 → <SSM 01 - 06>

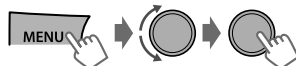
Отображается "SSM". Когда все радиостанции будут сохранены, "SSM" исчезнет.

Чтобы запрограммировать <SSM 07 - 12>/<SSM 13 - 18>, повторите действия 1 и 2.

## Выбор запрограммированной радиостанции



----- или -----



Выбрать запрограммированную радиостанцию можно также с помощью ▲ / ▼.

## Установка таймера на радио

Вы можете включить запрограммированную радиостанцию в определенное время в зависимости от текущего источника.

- 1 (Удерживать)

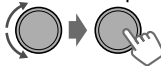
- 2 → <Tuner>  
 → <Radio Timer>  
 → <Off>/<Once>/<Daily>

[Off]	Отменяет таймер радио.
Once	Активирует один раз.
Daily	Активирует ежедневно.

- 3 Выберите запрограммированную радиостанцию.

→ <FM>/<AM>  
→ <1> ... <18> для FM/  
<1> ... <6> для AM

- 4 Установите время активации.



- 5 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

- загорается по завершении установки таймера радио.
- Можно установить только один таймер. Установка нового таймера автоматически отменит предыдущую настройку.
- Таймер радио не будет активирован, если изделие выключено, или если <AM> установлено на <Hide> после выбора радиостанции AM для таймера. (стр. 24)

Следующие функции доступны только при прослушивании радиостанций FM Radio Data System.

## Поиск любимых программ—поиск по типу программы (PTY)

1  (Удерживать)

2 Выберите код PTY.



Начнется поиск PTY.

Если есть радиостанция, передающая в эфир программу того же кода PTY, что был Вами выбран, осуществляется настройка на эту радиостанцию.

### Коды PTY

News, Affairs, Info, Sport, Educate, Drama, Culture, Science, Varied, Pop M (музыка), Rock M (музыка), Easy M (музыка), Light M (музыка), Classics, Other M (музыка), Weather, Finance, Children, Social, Religion, Phone In, Travel, Leisure, Jazz, Country, Nation M (музыка), Oldies, Folk M (музыка), Document

## Активация функции резервного приема TA/новостей

Резервный прием позволяет временно переключаться на передачу сообщений о движении на дорогах (TA) или новостей с любого источника, отличного от AM.


### Резервный прием TA



Индикатор TP	Резервный прием TA
Горит	Изделие временно переключится на передачу сообщений о движении на дорогах (TA), если она доступна.
Мигает	Еще не активировано. Настройтесь на другую радиостанцию, транслирующую сигналы системы радиоданных (Radio Data System).

• Чтобы деактивировать, еще раз нажмите T/P .

## Резервный прием NEWS

1  (Удерживать)


2  →<Tuner>  
→<News-Standby>  
→<On>/<Off>

Изделие временно переключится на передачу новостей, если она доступна.

- В случае регулировки громкости в процессе приема сообщений о движении на дорогах или новостей настроенная громкость фиксируется в памяти автоматически. Она будет применена при следующем включении функции приема сообщений о движении на дорогах или новостей.

## Отслеживание той же программы—сеть-отслеживающий прием

При поездке по региону, где невозможен качественный прием в диапазоне FM, данный приемник автоматически настраивается на другую радиостанцию FM Radio Data System в той же сети, которая может передавать в эфир ту же программу с помощью более сильных сигналов.


1  (Удерживать)

2  →<Tuner>  
→<AF-Regional> \*

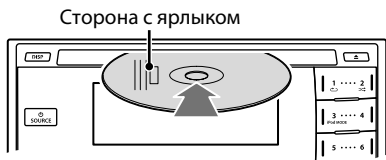
[AF]	Переключается на другую радиостанцию. Программа может отличаться от принимаемой в данный момент программы (загорается индикатор AF).
AF-REG	Переключается на другую радиостанцию, транслирующую ту же программу (загорается индикатор AF).
Off	Отмена.

\* AF-Regional: Альтернативные частоты - по регионам

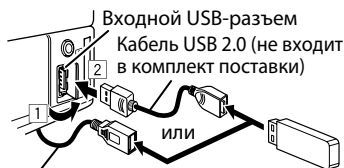
## Автоматический выбор радиостанции—поиск программы

Если сигнал запрограммированной радиостанции, которую вы выбрали, слабый, изделие осуществит поиск другой радиостанции, транслирующей ту же программу, которая транслируется на запрограммированной радиостанции.  
<P-Search>  стр. 23)

## Воспроизведение CD/USB-устройства



Источник сменяется на "CD" и начинается воспроизведение.

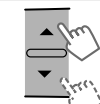


Кабель USB, идущий от задней панели устройства

Источник сменяется на "USB" и начинается воспроизведение.

- Данное устройство может воспроизводить файлы формата MP3 и WMA, сохраненные на диски CD-R, CD-RW, а также файлы MP3/WMA/WAV, сохраненные на запоминающие устройства USB большой емкости (такие как USB-память и цифровой аудиопроигрыватель).
- Убедитесь в том, что созданы резервные копии всех важных данных. Мы не несем ответственности за любую потерю данных на запоминающем устройстве USB большой емкости во время использования данной системы.
- Извлеченный диск будет загружен заново, если его не вынуть в течение 15 секунд.
- Если не удастся извлечь диск, см. стр. 3.

### Выбор папки/дорожки



Выбирает папку.  
(Для MP3/WMA/WAV)

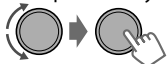


- Выбор дорожки. (нажмите)
- Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)

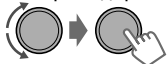
### Выбор дорожки/папки в списке



2 Выберите папку. (Для MP3/WMA/WAV)



3 Выберите дорожку.

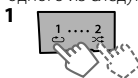


#### • Для MP3/WMA/WAV

Для большого количества папок или дорожек можно выполнить быстрый поиск нужной папки или дорожки, быстро вращая колесо управления, или использовать функцию Быстрый поиск (см. стр. 12).

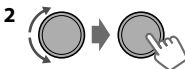
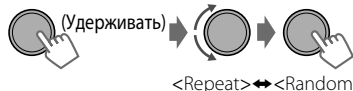
### Выбор режимов воспроизведения

В одно и то же время возможен выбор только одного из следующих режимов воспроизведения.



Нажмите **1** для Repeat.  
Нажмите **2** для Random.  
Нажмите еще раз, чтобы выйти.

----- или -----



#### Repeat

Off	Отменяет повторное воспроизведение.
Track	Повтор текущей дорожки.
Folder *	Повтор текущей папки.

#### Random

Off	Отменяет произвольное воспроизведение.
Folder *	Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей папки, а затем дорожек других папок.
All	Произвольное воспроизведение всех дорожек.

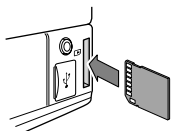
\* Для MP3/WMA/WAV

Данное изделие может воспроизводить файлы MP3/WMA/WAV, сохраненные на SD/SDHC-картах серийного производства.

- Могут быть использованы SD/SDHC-карты памяти, удовлетворяющие стандарту SD или SDHC. SD-карта (≤2 Гб), SDHC-карта (≤32 Гб)
- Нельзя использовать карты памяти SDXC и мультимедийные карты (MMC).
- При использовании карт miniSD, miniSDHC, microSD или microSDHC необходим специальный адаптер.
- Убедитесь в том, что созданы резервные копии всех важных данных. Мы не несем ответственности за любую потерю данных на SD/SDHC-картах памяти во время использования данной системы.

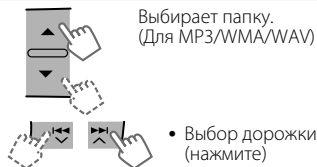
## Воспроизведение SD-карты

Протолкните SD-карту в разъем таким образом, чтобы раздался "щелчок".



Источник сменяется на "SD" и начинается воспроизведение.

## Выбор папки/дорожки



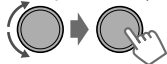
Выбирает папку.  
(Для MP3/WMA/WAV)

- Выбор дорожки. (нажмите)
- Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)

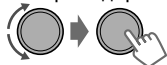
## Выбор дорожки/папки в списке



2 Выберите папку. (Для MP3/WMA/WAV)



3 Выберите дорожку.

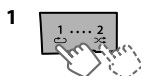


### • Для MP3/WMA/WAV

Для большого количества папок или дорожек можно выполнить быстрый поиск нужной папки или дорожки, быстро вращая колесо управления, или использовать функцию Быстрый поиск (стр. 12).

## Выбор режимов воспроизведения

В одно и то же время возможен выбор только одного из следующих режимов воспроизведения.



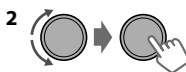
Нажмите **1** для Repeat.  
Нажмите **2** для Random.  
Нажмите еще раз, чтобы выйти.

----- или -----



(Удерживать)

<Repeat> ↔ <Random>



### Repeat

Off	Отменяет повторное воспроизведение.
Track	Повтор текущей дорожки.
Folder *	Повтор текущей папки.

### Random

Off	Отменяет произвольное воспроизведение.
Folder *	Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей папки, а затем дорожек других папок.
All	Произвольное воспроизведение всех дорожек.

\* Для MP3/WMA/WAV

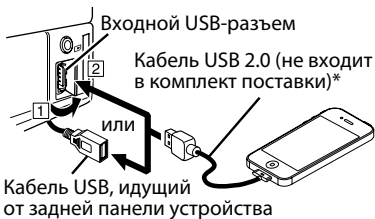
## Извлечение SD-карты

Вставьте SD-карту таким образом, чтобы раздался "щелчок", а затем выньте карту.



# iPod/iPhone

## Воспроизведение iPod/iPhone



Источник сменяется на «iPod-F/iPod-R» и начинается воспроизведение.  
\* Рекомендуется использовать кабель, подходящий для использования в автомобиле.

## Выбор режима управления



→ <Headunit Mode>/  
<iPod Mode>/  
<Application Mode>

Headunit Mode	Управление воспроизведением iPod через устройство.
iPod Mode	Управление воспроизведением iPod через проигрыватель iPod или iPhone.
Application Mode	Звук любых функций (музыка, игры, приложения и т.д.), выполняемых на подключенных iPod или iPhone выводится через динамики, подключенные к данному изделию.

• Вы также можете сменить настройку с помощью <iPod Switch> в меню. (стр. 24)

## Выбор дорожки

Применимо только в <Headunit Mode>/<iPod Mode>. Для режима <Application Mode> применимы только некоторые аудиоприложения.



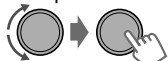
- Выбор дорожки или раздела. (нажмите)
- Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)

## Выбор дорожки из списка

Применимо только под <Headunit Mode>.

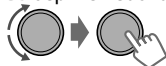


2 Выберите желаемый список.



Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔  
Podcasts ↔ Genres ↔ Composers ↔  
Audiobooks ↔ (возврат в начало)

3 Выберите необходимую дорожку.

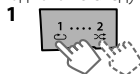


Повторяйте это действие до тех пор, пока не будет выбрана необходимая дорожка.

- Если в выбранном меню содержится много дорожек, можно выполнить быстрый поиск нужной дорожки, быстро вращая колесо управления или используя функцию Быстрый поиск (стр. 12).

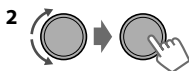
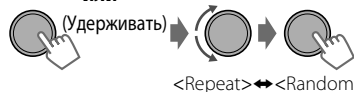
## Выбор режимов воспроизведения

Применимо только под <Headunit Mode>. В одно и то же время возможен выбор только одного из следующих режимов воспроизведения.



Нажмите **1** для Repeat.  
Нажмите **2** для Random.  
Нажмите еще раз, чтобы выйти.

----- или -----



<Repeat> ↔ <Random>

## Repeat ↺

Off	Отменяет повторное воспроизведение.
One	Функции, аналогичные функции "Repeat One" проигрывателя iPod.
All	Функции, аналогичные функции "Repeat All" проигрывателя iPod.

## Random ↻

Off	Отменяет произвольное воспроизведение.
Song	Функции, аналогичные функции "Shuffle Songs" проигрывателя iPod.
Album	Функции, аналогичные функции "Shuffle Albums" проигрывателя iPod.

• "Album" не применимо для некоторых iPod/iPhone.

## Приложение iPod/iPhone

С этим устройством в режиме <Application Mode> можно использовать фирменное приложение JVC. Для получения более подробной информации посетите веб-сайт JVC:  
<<http://www.3jvckenwood.com/english/car/index.html>> (только англоязычная версия веб-сайта).

## Быстрый поиск

Если у вас очень много папок/дорожек/контактов, вы можете осуществлять по ним быстрый поиск по первому символу (от А до Z, от 0 до 9 и OTHERS).

**1** Войдите в меню списка или меню "Hands-Free".

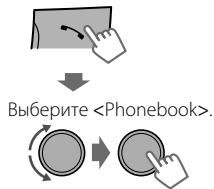
**CD (MP3/WMA)/  
USB/SD (MP3/WMA/WAV)**



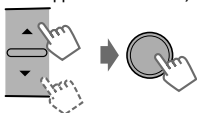
**iPod/iPhone**



**Телефонная книга  
Bluetooth**

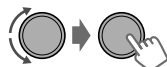


**2** Выберите желаемый символ (от А до Z, от 0 до 9 и OTHERS).



"OTHERS" отображается, если первый символ не является символом от А до Z или от 0 до 9, например, #, -, ! и т.п.

**3** Выберите желаемую папку/дорожку/контакт.



Для CD/USB/SD и iPod/iPhone повторяйте этап 3 до тех пор, пока не будет выбрана необходимая дорожка.

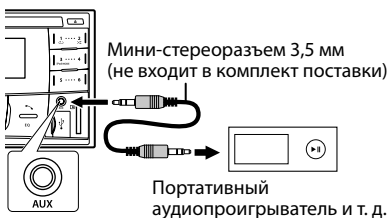
- Поиск может не работать на некоторых уровнях выбранного меню (для iPod/iPhone).

## Внешние компоненты

Ко входному разъему AUX (дополнительный) на панели управления могут подключаться внешние устройства.

Дополнительную информацию см. также в инструкциях, прилагаемых к внешним устройствам.

### Воспроизведение внешнего компонента с AUX



Используйте мини-стереоразъем с 3 контактами для обеспечения оптимального качества выходного аудиосигнала.

- Подключите к AUX на панели управления.
- Выберите <AUX IN>.



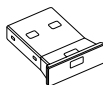
- Включите подключенное устройство и начните воспроизведение звука с его помощью.

# Соединение Bluetooth®

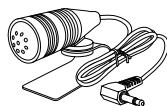
Подключив к данному изделию прилагающийся USB-адаптер Bluetooth KS-UBT1 и микрофон, вы можете управлять устройством Bluetooth с помощью данного изделия. Подробную информацию о подключении микрофона см. в “Руководство по установке/подключению”.

После подключения USB-адаптера Bluetooth устройство становится доступным для сопряжения.

- См. также инструкции по эксплуатации, поставляемые с устройством Bluetooth.
- Информацию о странах, в которых можно использовать функцию Bluetooth, см. в отдельном приложении.
- В случае выключения данного устройства или отключения USB-адаптера Bluetooth во время телефонного разговора, соединение Bluetooth разъединяется. Продолжайте разговор с помощью мобильного телефона.



KS-UBT1



Микрофон

## Данное устройство поддерживает следующие профили Bluetooth

- Профиль Hands-Free (HFP 1.5)
- Профиль Object Push (OPP 1.1)
- Профиль доступа к телефонной книге (PBAP 1.0)
- Профиль расширенного распространения звука (A2DP 1.2)
- Профиль дистанционного управления звуком и видеозображением (AVRCP 1.3)

## Осторожно:

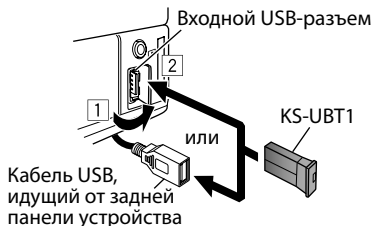
Для выполнения сложных операций (например, для набора номера, использования телефонной книги и т. д.) остановите автомобиль в безопасном месте.

## Сопряжение устройства Bluetooth

При первом подключении устройства Bluetooth необходимо выполнить сопряжение приемника и устройства.

- В данном изделии можно зарегистрировать до пяти устройств Bluetooth.
- Одновременно можно подключать не более двух телефонов Bluetooth и одного аудиоустройства Bluetooth.
- Данное устройство поддерживает SSP (Secure Simple Pairing).

- 1 Подключите USB-адаптер Bluetooth (KS-UBT1) к одному из входных USB-разъемов.**



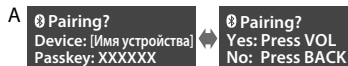
- 2 Найдите и выберите “JVC Unit” на устройстве Bluetooth.**

- Для некоторых устройств Bluetooth после поиска может сначала потребоваться ввод PIN-кода.

## Соединение Bluetooth®

### 3 Выполните (А) или (В), в зависимости от того, что отображается на дисплее.

- Для некоторых устройств Bluetooth последовательность сопряжения может отличаться от описанной ниже



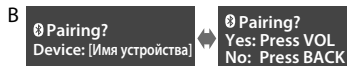
- "XXXXXX" – это 6-значный ключ доступа, созданный путем случайного выбора при каждом сопряжении.

#### 1 Удостоверьтесь, что ключ доступа на данном изделии и устройстве Bluetooth одинаков.

#### 2 Выберите "Yes", чтобы подтвердить ключ доступа.



#### 3 Используйте устройство Bluetooth для подтверждения ключа доступа.



#### 1 (1) Когда устройство Bluetooth предложит вам ввести PIN или пароль, введите PIN-код "0000" на устройстве Bluetooth. На дисплее должен отобразиться следующий запрос.

- Перед сопряжением можно сменить PIN-код на желаемый. (см. стр. 24)

#### (2) Если отображается только "Pairing", используйте устройство Bluetooth для подтверждения сопряжения.

#### 2 Выберите "Yes", чтобы подтвердить сопряжение.



После успешного сопряжения на дисплее отображается "Pairing COMPLETED".

Данное изделие установит соединение с только что сопряженным устройством Bluetooth, и вы сможете управлять устройством Bluetooth через данное изделие.

- Когда подключен телефон, загорится "📞".
- Когда подключено аудиоустройство, загорится "🎵".

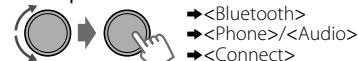
- Когда соединение будет установлено, устройство будет зарегистрировано на изделии, и в дальнейшем не будет необходимости осуществлять сопряжение повторно, кроме случаев, если зарегистрированное устройство будет удалено.
- Некоторые устройства Bluetooth не могут установить соединение с устройством после сопряжения. Подключите такое устройство вручную. Дополнительную информацию см. в руководстве по эксплуатации устройства Bluetooth.

## Подключение/отключение зарегистрированного устройства вручную

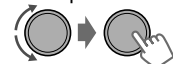
### ■ Соединение

#### 1 (Удерживать)

#### 2 Выберите <Connect>.



#### 3 Выберите желаемое устройство.



"Connecting..." появляется на дисплее, когда идет подключение изделия к устройству. Когда устройство подключено, на дисплее отображается сообщение "Connected" ⇒ "[Имя устройства]".

#### 4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

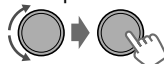
### ■ Рассоединение

#### 1 (Удерживать)

#### 2 Выберите <Disconnect>.



#### 3 Выберите желаемое устройство.




Когда устройство отключено, на дисплее отображается сообщение "Disconnected" ⇒ "[Имя устройства]".

#### 4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Подключение к фирменному приложению JVC

Фирменное приложение JVC предназначено для просмотра статуса автомобильного приемника JVC и выполнения простых операций управления на смартфонах Android.

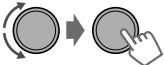
- Для получения информации об использовании фирменного приложения JVC посетите веб-сайт JVC: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (только веб-сайт на английском языке).

1  (Удерживать)

2 Выберите <Connect>.



3 Выберите желаемый смартфон.



- Когда устройство подключено, на дисплее отображается сообщение "Connected" ⇄ "[Имя устройства]".

4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Удаление зарегистрированного устройства

1  (Удерживать)

2 Выберите <Delete OK>.



После удаления устройства отображается сообщение "OK".

3 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Мобильный телефон с Bluetooth

### Принятие вызова

#### ■ Принятие вызова

При поступлении входящего вызова источник автоматически сменяется на "BT-F"/"BT-R".

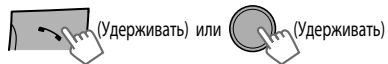
- На дисплее появляется надпись "Receiving..." и номер телефона или имя.
- Дисплей мигает голубым светом. (☞ стр. 18)



Также можно нажать ▲/▼/◀/▶/SOURCE на пульте дистанционного управления, чтобы ответить на звонок.

- Когда <Auto Answer> установлен на <On>, изделие автоматически отвечает на поступающие звонки. (☞ стр. 18)

#### ■ Завершение вызова



Также можно нажать и удерживать ▲/▼/◀/▶/SOURCE на пульте дистанционного управления, чтобы завершить звонок.

#### ■ Активация/деактивация режима "Hands-Free"

Во время телефонного разговора...



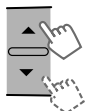
- Набор доступных функциональных возможностей зависит от подключенного устройства Bluetooth.

## Мобильный телефон с Bluetooth

### ■ Регулировка во время звонка



**Громкость телефона (00 — 50) [Volume 15]:**  
Регулировка громкости во время звонка не повлияет на другие источники.



**Уровень микрофона (01 — 03) [02]:** Чем больше числовое значение, тем чувствительней становится микрофон.



**Режим шума- и эхоподавления:**  
Вкл./выкл.

### Уведомление о текстовом сообщении

Когда получено текстовое сообщение, подается звуковой сигнал и появляется сообщение "[Имя устройства]" ⇔ "Received Message".

- <Message Notice> должен быть установлен на <On>. (☞ стр. 18)
- Читать, изменять или отправлять сообщения с помощью устройства нельзя.
- Эта функция доступна только на определенных телефонах.

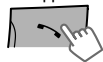
## Переключение с одного подключенного мобильного телефона на другой

Когда к устройству подключены два мобильных телефона, доступ к ним осуществляется с помощью меню "Hands-Free".

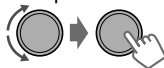
- Нажмите для доступа к меню "Hands-Free" первого телефона.
- Дважды нажмите для доступа к меню "Hands-Free" второго телефона.
- Нажмите T/P чтобы вернуться к меню "Hands-Free" первого телефона.

## Осуществление звонка с меню Hands-Free

### 1 Войдите в меню "Hands-Free".



### 2 Выберите способ звонка.



См. нижеприведенную таблицу.

### 3 Выберите контакт и позвоните ему (имя/номера телефона).

Dialed Calls	Выберите имя/номер телефона	Вызов
Received Calls		
Missed Calls		
Phonebook	Если в телефонной книге содержится много номеров, можно выполнить быстрый поиск нужного номера, быстро вращая колесо управления или используя функцию Быстрый поиск (☞ стр. 12). <ul style="list-style-type: none"><li>• При отсутствии записей в журнале вызовов отображается сообщение "No History Found".</li><li>• Если в телефонной книге устройства Bluetooth не найдено записей, отображается сообщение "No Data".</li><li>• Сообщение "Send Phonebook Manually" отображается, если &lt;Phonebook Select&gt; установлено на &lt;In Unit&gt;, или если телефон не поддерживает эту функцию PBAP. (☞ стр. 18)</li></ul>	
Dial Number	Введите телефонный номер, который требуется набрать. Выберите цифру/символ	Переместите положение ввода Вызов

## Осуществление звонка из памяти

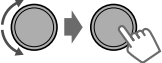
В памяти данного изделия можно сохранить до 6 контактов для быстрого набора.

### Сохранение контактов в памяти

1 Войдите в меню "Hands-Free".

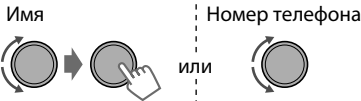


2 Выберите способ вызова.

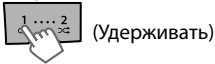


→ <Dialed Calls>/  
<Received Calls>/  
<Missed Calls>/  
<Phonebook>/  
<Dial Number>

3 Выберите контакт (имя или номер телефона).



4 Сохраните в памяти.



(Удерживать)

Мигает надпись "Memory Px". Контакт сохраняется на выбранную цифровую кнопку (1 - 6).

• Чтобы стереть контакт из предустановленной памяти, выберите <Dial Number> на этапе 2 и сохраните пустой номер.

### Осуществление звонка из памяти

1 Войдите в меню "Hands-Free".



2 Выберите контакт и позвоните ему.



• При отсутствии сохраненных контактов в памяти отображается сообщение "No Preset".

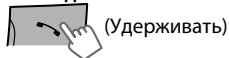
## Использование функции распознавания голоса

С помощью этого изделия вы можете использовать функции распознавания голоса подключенного телефона.

• Если подключенный телефон не поддерживает эту функцию, появляется надпись "Not Support".

1 Войдите в режим распознавания голоса.

Если подключен только один телефон,



(Удерживать)

Если подключено два телефона,

Войдите в "список телефонов"

Выберите нужный телефон



2 Когда на дисплее появляется "Waiting Voice" → "[Имя устройства]", произнесите имя контакта, которому нужно позвонить, или произнесите команду для управления функциями телефона.

Поддерживаемые функции распознавания голоса различаются в зависимости от телефона. Детальную информацию можно найти в руководстве по эксплуатации подключенного телефона.

## Удаление контакта (имени или номера телефона)

Только когда для <Phonebook Select> установлено <In Unit>. (☞ стр. 18)

1 Войдите в меню "Hands-Free".



2 Выберите способ вызова.



→ <Dialed Calls>/  
<Received Calls>/  
<Missed Calls>/  
<Phonebook>

3 Выберите контакт (имя или номер телефона), который нужно удалить.

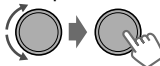


4 Войдите в меню "Удаление записей".



(Удерживать)

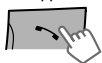
5 Выберите <Delete> или <Delete All>.



Delete	Выбранные имя или номер телефона из этапа 3 будут удалены.
Delete All	Все имена/номера телефонов из выбранного меню на этапе 2 будут удалены.

## Использование меню Settings

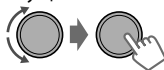
1 Войдите в меню “Hands-Free”.




2 Выберите <Settings>.



3 Повторите данное действие для осуществления необходимых настроек.



- Для возврата в предыдущее меню нажмите **T/P** .
- Для выхода из меню нажмите **MENU**.

К сопряженному устройству применяются следующие настройки. При сопряжении другого устройства задайте настройки еще раз.

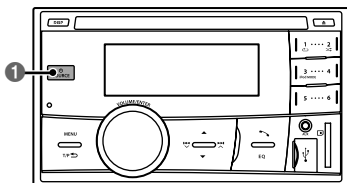
Элемент меню	Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])
<b>Phonebook Select *</b>	<b>[In Phone]:</b> Просмотр телефонной книги подключенного телефона на устройстве. <b>In Unit:</b> Просмотр телефонной книги, зарегистрированной на устройстве. (Вы можете скопировать память телефонной книги с помощью <Phonebook Trans> (☎ стр. 24).)
<b>Auto Answer</b>	<b>On:</b> Устройство автоматически отвечает на входящие вызовы. <b>[Off]:</b> Устройство не отвечает на входящие вызовы автоматически.
<b>Ringling Tone</b>	<b>[In Unit]:</b> При поступлении вызова или текстового сообщения устройство подает звуковой сигнал. – <b>Call Tone:</b> Выберите предпочитаемый звуковой сигнал ( <b>Tone 1 — 5</b> ) для входящих звонков. – <b>Message Tone:</b> Выберите предпочитаемый звуковой сигнал ( <b>Tone 1 — 5</b> ) для текстовых сообщений. • Используемый по умолчанию звуковой сигнал зависит от сопряженного устройства. <b>In Phone:</b> При поступлении вызова или текстового сообщения устройство использует звуковой сигнал подключенного телефона для оповещения. (Подключенный телефон зазвонит, если он не поддерживает эту функцию.)
<b>Ringling Color</b>	<b>Color 01 — 29 [06]:</b> Выберите предпочитаемый цвет для входящих звонков/текстовых сообщений. <b>Off:</b> Отмена.
<b>NR/EC Mode</b>	<b>[On]:</b> Включает шумо- и эхоподавление на подключенном микрофоне для более четкого звука. <b>Off:</b> Отмена.
<b>MIC Setting</b>	<b>Level (01 — 03) [02]:</b> Чувствительность микрофона повышается по мере повышения уровня микрофона.
<b>Message Notice</b>	<b>[On]:</b> Устройство подает звуковой сигнал, и отображается “[Имя устройства]” ⇔ “Received Message”, оповещая вас о входящем текстовом сообщении. <b>Off:</b> Устройство не оповещает вас о входящем текстовом сообщении.

\* Выбор возможен, только когда подключенный телефон поддерживает профиль PBAP.



# Аудиопроеигрыватель Bluetooth

## Воспроизведение в аудиопроеигрывателе Bluetooth



1 Выберите <BT-F> или <BT-R> в зависимости от расположения адаптера USB Bluetooth KS-UBT1.

- Используйте аудиопроеигрыватель Bluetooth, чтобы начать воспроизведение.

Функции и отображаемые элементы могут различаться в зависимости от их наличия на подключенном устройстве.

## Основные операции



Запуск или возобновление воспроизведения.



Отключение звука.



Выбор группы или папки.

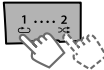


Переход к предыдущему или следующему элементу. (нажмите)

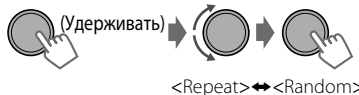
Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)

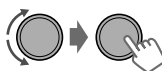
## Выбор режимов воспроизведения

Для устройств Bluetooth, поддерживающих AVRCP 1.3.

- 1  Нажмите **1** для Repeat. Нажмите **2** для Random. Нажмите еще раз, чтобы выйти.

----- или -----



- 2 

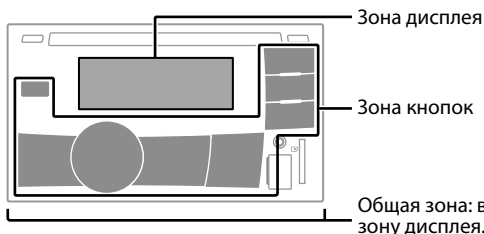
### Repeat

Off	Отменяет повторное воспроизведение.
Track	Повтор текущей дорожки.
All	Повтор всех дорожек.
Group	Повтор всех дорожек текущей группы.

### Random

Off	Отменяет произвольное воспроизведение.
All	Произвольное воспроизведение всех дорожек.
Group	Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей группы.

# Регулировка цвета подсветки

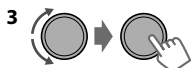
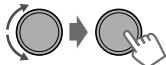


## Выбор запрограммированного цвета

Вы можете выбрать запрограммированный цвет для <Button Zone>, <Display Zone> и <All Zone> по отдельности.

1 (Удерживать)

2 Выберите <Color>.



Button Zone	Color 01-29/User/COLORFLOW 1-3*
Display Zone	* Цвет изменяется с различной скоростью.
All Zone	

- Изначальный цвет: Button Zone [**Color 06**], Display Zone [**Color 01**], All Zone [**Color 06**].
- Если выбрано <All Zone>, подсветка кнопок и дисплея будет заменена на текущий/выбранный цвет <Button Zone>.

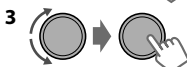
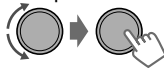
4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Сохранение выбранных настроек

Вы можете сохранить свой дневной и ночной цвет для <Button Zone> и <Display Zone> по отдельности.

1 (Удерживать)

2 Выберите <Color Setup>.



Day Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать основной цвет &lt;Red/Green/Blue&gt;, после чего поверните колесо управления, чтобы отрегулировать уровень &lt;00-31&gt;. Повторяйте это действие до тех пор, пока все три основных цвета не будут отрегулированы.</li> </ul>
	Display Zone	
Night Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ваша настройка автоматически сохраняется в "User".</li> <li>• Если для всех основных цветов выбрано "00" для &lt;Display Zone&gt;, на дисплее ничего не отображается.</li> </ul>
	Display Zone	
Menu Color	On	Изменяет подсветку дисплея и кнопок во время меню, поиска по списку и операций с режимом воспроизведения.
	Off	

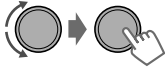
- Night Color/Day Color изменяется с помощью включения/выключения фар машины.

4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Регулировка яркости

Вы можете выбрать желаемую яркость для <Button Zone> и <Display Zone> по отдельности.

- 1  (Удерживать)
- 2 
  - <Dimmer>
  - <Brightness>
  - <Day Brightness>/<Night Brightness>

- 3 
- |              |                   |
|--------------|-------------------|
| Button Zone  | от Level 00 до 31 |
| Display Zone | от Level 00 до 31 |

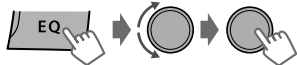
- 4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

## Регулировка звука

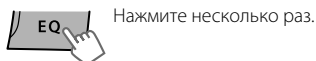
Данное изделие запоминает звуковые настройки, установленные для каждого источника.

### Выбор запрограммированного звука

Можно выбрать запрограммированный режим звучания для каждого отдельного источника, соответствующий музыкальному жанру.



----- или -----



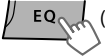

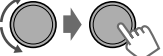
Нажмите несколько раз.

DYNAMIC → VOCAL → BASS → USER → FLAT → NATURAL → (возврат в начало)

### Сохранение выбранных настроек

Во время прослушивания можно отрегулировать и сохранить уровень тона каждого источника.

### Легко управляемый эквалайзер


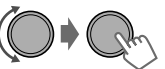
- 1  (Удерживать)
- 2 Выберите элемент настройки (Sub. W/ Bass/Middle/Treble).  

- 3 Настройте уровень.  


(По умолчанию: **[XX]**)

Sub.W*	от 00 до 08 <b>[08]</b>
Bass**	от -6 до +6 <b>[+5]</b>
Middle	от -6 до +6 <b>[0]</b>
Treble	от -6 до +6 <b>[+5]</b>

Настройки сохраняются, и активируется <USER>.

### Профессиональный эквалайзер

- 1  (Удерживать)
- 2 
  - <PRO EQ>
  - <Bass>\*/<Middle>/<Treble>
- 3 Нажмите  , чтобы отрегулировать частоту.
- 4 Нажмите  , чтобы отрегулировать угловой коэффициент Q.
- 5 Настройте уровень.  


Настройте элементы звучания для выбранного тона.

**Bass** (По умолчанию: **[XX]**)

Частота	60/80/[100]/200 Hz
Уровень	от Lvl -6 до +6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[Q1.0]</b> /Q1.25/Q1.5/Q2.0

#### Middle

Частота	0.5/[1]/1.5/2.5 kHz
Уровень	от Lvl -6 до +6 <b>[0]</b>
Q	Q0.75/Q1.0/[Q1.25]

#### Treble

Частота	10/[12.5]/15/17.5 kHz
Уровень	от Lvl -6 до 6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[FIX]</b>

- 6 Повторите действия 2 до 5 для настройки других тонов. Настройки сохраняются, и активируется <USER>.
- 7 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

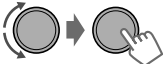
\* Доступно для регулировки только когда <Subwoofer On/Off> установлен на <On>. (☞ стр. 23)

\*\* Доступно для регулировки только когда <HPF> установлен на <Off>. (☞ стр. 23)


# Операции с меню






1  (Удерживать)

Если в течение 60 секунд не будет введена ни одна команда, операция будет отменена.

2 

3 При необходимости повторите действие 2.

- Для возврата в предыдущее меню нажмите **T/P** .
- Для выхода из меню нажмите **DISP** или **MENU**.

Элемент меню	Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])	
<b>DEMO</b>	Для настроек  стр. 4.	
<b>Clock</b>	<b>Clock Display</b>	<b>On:</b> Отображает дисплей часов, когда питание выключено. <b>[Off]:</b> Отмена.
	<b>Set Clock</b>	Для настроек  стр. 4.
	<b>24H/12H</b>	Для настроек  стр. 4.
	<b>Clock Adjust</b>	<b>Off:</b> Отмена. <b>[Auto]:</b> Встроенные часы синхронизированы с данными часов, полученными со станции FM Radio Data System.
<b>Color</b>	Для настроек  стр. 20.	
<b>Color Setup</b>		
<b>Dimmer</b>	<b>Dimmer Set</b>	Выбирает подсветку кнопок и дисплея, отрегулированную в настройке <Brightness>/<Color Setup>. <b>Off:</b> Выбирает дневные настройки. <b>On:</b> Выбирает ночные настройки. <b>[Auto]:</b> Сменяется с настроек дня на настройки ночи при включении/выключении фар автомобиля. *1 <b>Time Set:</b> Устанавливает начало/конец таймера для затемнителя. Поверните колесо управления, чтобы отрегулировать время начала, затем нажмите колесо управления для подтверждения. Повторите данное действие для введения время окончания.
	<b>Brightness</b>	<b>Day Brightness[31]/Night Brightness[11]:</b> Настройки яркости для ночной и дневной подсветки дисплея и кнопок. <b>Button Zone/Display Zone:</b> Устанавливает уровень яркости <b>00 — 31</b> .
	<b>Scroll *2</b>	<b>Off:</b> Отмена. <b>[Once]:</b> Однократная прокрутка отображаемой информации. <b>Auto:</b> Повторная прокрутка (через 5-секундные интервалы).
<b>Display</b>	<b>Tag Display</b>	<b>[On]:</b> Отображение информации о тегах во время воспроизведения дорожек MP3/WMA/WAV. <b>Off:</b> Отмена.
	<b>LCD Type</b>	<b>[Negative]:</b> Негативное отображение дисплея. <b>Positive:</b> Позитивное отображение дисплея. <b>Auto:</b> Позитивное отображение используется днем*3, а негативное – ночью*3.
	<b>Contrast</b>	<b>Level 01 — Level 15 [Level 09]:</b> Регулирует контрастность дисплея, чтобы сделать изображения четче более удобочитаемыми.
<b>PRO EQ</b>	Для настроек  стр. 21.	

\*1 Необходимо подключение провода регулятора освещенности. (См. “Руководство по установке/подключению”.) Эта настройка может работать неправильно в некоторых автомобилях (в особенности в тех, которые оснащены диском управления затемнением). В этом случае измените значение настройки на любое другое, отличное от <Dimmer Auto>.

\*2 Некоторые буквы или символы не будут отображаться правильно (или не будут отображаться) на дисплее.

\*3 Зависит от установки <Dimmer Set>.

Элемент меню		Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])
Audio	<b>Fad/Bal</b> *4*5	<b>R6 — F6 [0]:</b> Нажмите ▲/▼ для настройки выходного баланса передних и задних динамиков. <b>L6 — R6 [0]:</b> Нажмите   для настройки выходного баланса левых и правых динамиков.
	<b>Loud</b> (Громкость)	<b>On:</b> Увеличьте низкие и высокие частоты для получения хорошо сбалансированного звучания при низком уровне громкости. <b>[Off]:</b> Отмена.
	<b>Volume Adjust</b>	<b>Level -5 — Level +5 [Level 0]:</b> Запрограммируйте уровень громкости для каждого источника в соответствии с уровнем громкости FM. Перед настройкой выберите источник, который необходимо настроить. (Отображается “FIX”, если выбрано “FM”).
	<b>Line Out</b>	Выберите, подключены ли разъемы LINE OUT (REAR) на задней панели к динамикам или сабвуферу через внешний усилитель. <b>[Rear]:</b> Динамики <b>Subwoofer:</b> Сабвуфер
	<b>Subwoofer On/Off</b> *6	<b>[On]:</b> Включает вывод сабвуфера. <b>[Off]:</b> Отмена.
	<b>Subwoofer LPF</b> *7	<b>LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz]:</b> Аудиосигнал с частотами ниже 55 Гц/85 Гц/120 Гц посылаются на сабвуфер.
	<b>Subwoofer Level</b> *7	<b>00 — 08 [08]:</b> Настройте уровень выходного сигнала низкочастотного динамика.
	<b>Subwoofer Phase</b> *7	<b>[0 Deg]</b> (нормальный)/ <b>180 Deg</b> (обратный): Выбирает фазу сабвуфера.
	<b>HPF</b>	<b>On:</b> Включение настройки пропускного фильтра высоких частот “High Pass Filter”. Низкочастотные сигналы выключаются на передних или задних динамиках. <b>[Off]:</b> Отключение. (Все сигналы передаются в передние или задние динамики.)
	<b>Beep</b> (Тоновый сигнал при нажатии клавиш)	<b>[On]/[Off]:</b> Включение/выключение сигнала нажатия клавиш.
Tuner	<b>Amplifier Gain</b>	<b>Off:</b> Деактивирует встроенный усилитель. <b>Low Power:</b> Устанавливает максимальный уровень громкости на 30. (Если максимальная входная мощность каждого динамика меньше 50 Вт, выберите эту настройку, чтобы предотвратить повреждение динамиков.) <b>[High Power]:</b> Максимальный уровень громкости – 50.
	<b>SSM</b>	Для настроек  стр. 7. (Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано “FM”).
	<b>IF Band</b> (Полоса промежуточных частот)	<b>[Auto]:</b> Повышение избирательности тюнера для устранения интерференционных помех от соседних радиостанций. (Сопровождается потерей стереоэффекта). <b>Wide:</b> Могут возникать интерференционные помехи от соседних радиостанций, но качество звучания при этом не ухудшается и сохраняется стереоэффект.
	<b>AF-Regional</b> *8	Для настроек  стр. 8.
	<b>P-Search</b> *8 (поиск программы)	<b>On/[Off]:</b> Активирует поиск программ (если для параметра <AF-Regional> установлено значение <AF> или <AF-REG>) или деактивирует его.
	<b>News-Standby</b> *8	<b>On/[Off]:</b> Включение или выключение функции резервного приема NEWS. (Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано “FM”). ( стр. 8)
	<b>Stereo/Mono</b>	Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано “FM”. <b>[Stereo]:</b> Активирует прием FM в стерео. <b>Mono:</b> Прием FM улучшается, но стереоэффект будет потерян.
	<b>Radio Timer</b>	Для настроек  стр. 7.

\*4 При использовании системы с двумя динамиками установите для уровня баланса значение “00”.







\*5 Эта настройка не влияет на выходной сигнал сабвуфера.

\*6 Отображается только в том случае, если параметр <Line Out> имеет значение <Subwoofer>.

\*7 Отображается только в том случае, если параметр <Subwoofer On/Off> имеет значение <On>.

\*8 Только для радиостанций FM Radio Data System.

## Операции с меню

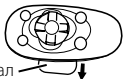
Элемент меню	Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])	
<b>USB</b> *9	<b>Drive Change:</b> Выберите для изменения дисководов, если к входному USB-разъему (переднему/заднему) подключено устройство с несколькими дисковыми.	
<b>iPod Switch</b> *10 (Рычаг управления iPod/iPhone)	<b>[Headunit Mode]/iPod Mode/Application Mode:</b> Для настроек  стр. 11.	
<b>Audiobooks</b> *10	<b>Normal/Faster/Slower:</b> В проигрывателе iPod/iPhone можно выбрать скорость воспроизведения звукового файла из категории "Audiobooks". Первоначальный выбор зависит от настройки iPod/iPhone.	
<b>Bluetooth</b> *11	<b>Phone</b> *12	<b>Connect/Disconnect:</b> Подключает или отключает телефон/аудиоустройство Bluetooth. (  стр. 14)
	<b>Audio</b>	
	<b>Application</b>	<b>Connect/Disconnect:</b> Подключает или отключает приложение на смартфоне. (  стр. 15)
	<b>Delete Pairing</b>	Для настроек  стр. 15.
	<b>Phonebook Trans</b>	Копирует до 400 записей телефонной книги подключенного телефона на устройство через OPP.
	<b>Set PIN Code</b>	Изменяет PIN-код (1-6-значный). (PIN-код по умолчанию: 0000) Поверните колесо управления, чтобы выбрать цифру, нажмите  /  для перемещения в положение ввода. По завершении ввода PIN-кода нажмите колесо управления для подтверждения.
	<b>Auto Connect</b>	<b>[On]:</b> Автоматически устанавливает соединение с устройством Bluetooth, когда данное изделие включается. <b>Off:</b> Отмена.
	<b>Initialize</b>	<b>[No]:</b> Отмена. <b>Yes:</b> Инициализация всех настроек Bluetooth (включая сохраненное сопряжение, телефонную книгу и т.д.).
	<b>Information</b>	<b>Connected Phone/Connected Audio/Connected Application</b> *13: Отображает название подключенного телефона/аудиоустройства/устройства приложений. <b>My BT Name:</b> Отображает название изделия (JVC Unit). <b>My Address:</b> Отображает адрес адаптера USB Bluetooth.
	<b>Source Select</b>	<b>AM Source</b> *14
<b>AUX Source</b> *14		<b>[Show]/Hide:</b> Активирует или деактивирует "AUX In" в выборе источника.
<b>Bluetooth Audio</b> *15		<b>[Show]/Hide:</b> Активирует или деактивирует "BT Audio" в выборе источника.
<b>Software Version</b>	Отображает версию микропрограммы устройства.	

- \*9 Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано "USB-F/USB-R".
- \*10 Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано "iPod-F/iPod-R".
- \*11 Если USB-адаптер Bluetooth не подключен к устройству, на дисплее отображается сообщение "Please Connect BT Adapter".
- \*12 <Connect> не будет отображаться, если подключены одновременно два телефона Bluetooth.
- \*13 Отображается только тогда, когда подключены телефон, аудиопроигрыватель или приложение Bluetooth.
- \*14 Отображается только в том случае, если для изделия выбран источник, отличный от соответствующего источника "AM Source/AUX Source".
- \*15 Отображается только в том случае, если подключен адаптер USB Bluetooth (KS-UBT1), и текущий источник – не "BT-F/BT-R".

# Пульт дистанционного управления

## Выполняется подготовка

При использовании пульта дистанционного управления в первый раз снимите изоляционный материал.



Изоляционный материал

## Замена литиевой батареи-таблетки

- При уменьшении эффективности пульта дистанционного управления замените батарею.



## Предостережение:

- При неправильной замене аккумуляторных батарей существует опасность взрыва. При замене следует использовать батареи того же типа или их эквиваленты.
- Батареи необходимо предохранять от чрезмерного нагревания, например, воздействия прямого солнечного света, открытого огня и проч.

## Предупреждение:

- Устанавливайте только аккумуляторную батарею CR2025 или эквивалентную ей.
- Не оставляйте пульт дистанционного управления в местах, подверженных длительному воздействию прямых солнечных лучей (например на приборной панели).
- Храните аккумуляторную батарею в недоступном для детей месте.
- Не перезаряжайте, не укорачивайте, не разбирайте и не нагревайте батарею, а также не подвергайте ее воздействию огня.
- Не ставьте аккумуляторную батарею рядом с другими металлическими материалами.
- Не разбирайте аккумуляторную батарею с помощью пинцета или аналогичного инструмента.
- Изолируйте батарею при утилизации или хранении, обмотав ее изоляционной лентой.

Приемник поставляется с функцией рулевого пульта дистанционного управления. Дополнительную информацию см. также в инструкциях, прилагаемых к адаптеру пульта дистанционного управления.

# Дополнительная информация

## Информация о дисках

Данное изделие обеспечивает воспроизведение только следующих компакт-дисков:



На данном приемнике возможно воспроизведение дисков с несколькими сеансами записи; однако, незавершенные сеансы будут пропускаться при воспроизведении.

## Невоспроизводимые диски

- Диски некруглой формы.
- Диски, записанная поверхность которых окрашена, или диски со следами загрязнения.
- Записываемые и перезаписываемые диски, которые не были финализированы. (Информацию о финализации дисков см. в руководстве по программе записи на диски и в руководстве по эксплуатации записывающего устройства.)
- 8-сантиметровые CD. Попытка вставки диска с помощью адаптера может привести к неисправности устройства. Если диск вставлен, также могут возникнуть проблемы при его извлечении.

## Обращение с дисками

- Не касайтесь записанной поверхности диска.
- Не приклеивайте на диск клейкую ленту и т. п. и не используйте диск с приклеенной на него лентой.
- Не используйте никакие дополнительные принадлежности для диска.
- Проводите чистку по направлению от центра диска к его краю.
- Для очистки диска используйте сухую силиконовую или иную мягкую ткань. Не используйте какие-либо растворители.
- При извлечении дисков из устройства держите их горизонтально.
- Перед установкой диска устранили любые шероховатости центрального отверстия или внешнего края диска.

## Воспроизведение двустороннего диска

Сторона диска "DualDisc", отличная от DVD, не совместима со стандартом "Compact Disc Digital Audio". Поэтому не рекомендуется использовать сторону диска DualDisc, отличную от DVD, на данном устройстве.

### Об аудиофайлах

#### Воспроизводимые файлы

- Файлы с расширением: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)

Для дисков MP3 и WMA:

- Скорость передачи данных:  
MP3/WMA: 5 кбит/с - 320 кбит/с
- Частота дискретизации:  
MP3 (MPEG-1): 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц  
MP3 (MPEG-2): 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц  
WMA: 8 кГц - 48 кГц

Для устройств USB/SD-карте памяти:

- Скорость передачи данных:  
MP3 (MPEG-1): 32 кбит/с - 320 кбит/с  
MP3 (MPEG-2): 8 кбит/с - 160 кбит/с  
WMA: 5 кбит/с - 320 кбит/с  
WAV: линейная PCM при 705 кбит/с и 1 411 кбит/с
- Частота дискретизации:  
MP3 (MPEG-1): 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц  
MP3 (MPEG-2): 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц  
WMA: 8 кГц - 48 кГц  
WAV: 44,1 кГц
- Канал:  
WMA/WAV: 1/2
- Файлы переменной скорости в битах (VBR).  
(Время воспроизведения для файлов VBR будет отображено неправильно.)

#### Невоспроизводимые файлы

- Файлы MP3:  
- записанные в формате MP3i и MP3 PRO  
- записанные в несовместимом формате  
- в формате Layer 1/2
- Файлы WMA:  
- записанные в форматах "без потерь" (lossless), "профессиональный" (professional) и "голос" (voice)  
- в формате, отличном от Windows Media® Audio  
- защищенные от копирования файлы с помощью средств управления цифровыми правами (DRM)
- Файлы, содержащие данные, например AIFF, ATRAC3 и т.д.

#### Названия файлов/папок

Данное изделие поддерживает названия файлов/папок, записанные в формате ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, или Joliet, и правильные коды расширения <.mp3>, <.wma> или <.wav>.

#### Прочее

- Данное устройство может отображать теги WMA и теги ID3 версии 1,0/1,1/2,2/2,3/2,4 (для формата MP3).
- Функция поиска выполняется, но скорость поиска не является постоянной.

### Об устройстве USB/SD-карте памяти

- При подключении с помощью кабеля USB используйте кабель USB 2.0.
- Подключение компьютера или портативного жесткого диска к входному USB-разъему устройства невозможно.
- К приемнику можно подключить только одно запоминающее устройство USB. Не используйте концентратор USB.
- Приемник не поддерживает использование USB-устройств со специальными функциями, например с функциями защиты данных.
- Не используйте устройство USB или SD-карту памяти с 2 или более сегментами.
- Приемник не распознает устройства USB с номинальным напряжением, отличным от 5 В, и номинальным током выше 1 А.
- Данное устройство может не распознать карту памяти, установленную в USB-устройство чтения карт.
- Приемник может неправильно воспроизводить файлы с устройства USB при использовании удлинителя USB.
- В зависимости от конфигурации устройств USB и коммуникационных портов некоторые устройства USB могут быть подключены неправильно, или соединение может быть потеряно.
- При работе с некоторыми видами USB-устройств возможна неправильная работа и сбой питания.
- Максимальное количество символов для следующих элементов ограничено:
  - Имена папок: 25 символов
  - Имена файлов: 25 символов
  - Тег MP3: 128 символов
  - Тег WMA: 128 символов
  - Тег WAV: 128 символов
- Данное устройство может распознавать до 20 000 файлов, 2 000 папок (999 файлов на папку, включая папку без неподдерживаемых файлов) и 8 иерархий. Однако на дисплее может отображаться только до 999 папок или файлов.

#### Внимание

- Не отключайте и не подключайте несколько раз устройство USB/карту памяти SD, когда на дисплее отображается надпись "READING".
- Электростатический разряд при подключении устройства USB/SD-карты памяти может привести к нарушению воспроизведения устройства. В этом случае отсоедините устройство USB, а затем перенастройте данное устройство и устройство USB.
- Не оставляйте устройство USB/SD-карту памяти в автомобиле и не подвергайте воздействию прямого солнечного света и высокой температуры. Несоблюдение указанных правил может привести к деформации или повреждению устройства.
- Не гните, не роняйте и не мочите SD-карту.
- Вставляйте SD-карту должным образом, чтобы избежать проблем с ее прочтением.



## Об iPod/iPhone

- iPod/iPhone, которые можно подключить к данному изделию:
  - iPod touch (4-го поколения)
  - iPod touch (3-го поколения)
  - iPod touch (2-го поколения)
  - iPod touch (1-го поколения)
  - iPod classic
  - iPod video (5-го поколения)\*
  - iPod nano (6-го поколения)
  - iPod nano (5-го поколения)
  - iPod nano (4-го поколения)
  - iPod nano (3-го поколения)
  - iPod nano (2-го поколения)
  - iPod nano (1-го поколения)\*
  - iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPhone
- \*<iPod Mode>/<Application Mode> не применимы.
- Просмотр видеофайлов в меню “Videos” в режиме <Headunit Mode> невозможен.
- Порядок отображения песен в меню выбора данного устройства может отличаться от порядка песен в проигрывателе iPod.
- При работе с проигрывателем iPod/iPhone некоторые операции могут выполняться неправильно или не так, как предполагалось. В этом случае см. веб-узел компании JVC:  
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (только веб-сайт на английском языке).

## O Bluetooth


- В зависимости от версии Bluetooth устройства, не все устройства Bluetooth могут быть подключены к данному изделию.
- Данное изделие может не работать с некоторыми устройствами Bluetooth.
- Условия сигналов различаются в зависимости от окружающих условий.
- При выключении приемника устройство отключается.
- Для получения дополнительной информации о Bluetooth посетите следующий веб-сайт JVC:  
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (только веб-сайт на английском языке)

## Примечание о товарных знаках и лицензиях

- Microsoft и Windows Media являются либо зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.
- Текстовый товарный знак Bluetooth и соответствующие логотипы являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. и используются корпорацией JVC KENWOOD Corporation по соответствующей лицензии. Прочие товарные знаки и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.
- “Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Логотип SDHC является товарным знаком компании SD-3C, LLC.

# Устранение проблем

Симптомы	Способы устранения/Причины
<b>■ Общие сведения</b>	
Отсутствие звука, прерывающийся звук или статические помехи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте шнуры, антенну и кабельные соединения.</li> <li>• Проверьте состояние диска, подключенного устройства и записанных дорожек.</li> <li>• Убедитесь, что для подключения к внешнему компоненту используется рекомендуемый мини-стереоразъем. (стр. 12)</li> </ul>
На дисплее появляется надпись "Miswiring Check Wiring Reset The Unit"/"Warning Check Wiring Reset The Unit" и невозможно осуществить какие-либо операции.	Прежде чем перезапустить изделие убедитесь, что питающие провода динамиков должным образом изолированы лентой. (стр. 3) Если сообщение не появляется, обратитесь к своему представителю компании JVC по автомагнитолам или в компанию, поставляющую наборы.
Приемник не работает.	Выполните сброс устройства. (стр. 23)
Не удается выбрать источник.	Проверьте настройку <Source Select>. (стр. 24)
Не отображаются правильные символы (т.е. название альбома).	Приемник может отображать только буквы (верхнего регистра), цифры и ограниченное число символов.
<b>■ FM/AM</b>	
Автоматическое программирование SSM не работает.	Сохраните радиостанции вручную.
<b>■ CD/USB/SD/iPod/iPhone</b>	
На дисплее появляется надпись "Please Eject".	Нажмите [▲] и вставьте диск правильно.
На дисплее появляется надпись "In Disc".	Правильное извлечение диска невозможно. Убедитесь в отсутствии блокирования загрузочного отсека.
На дисплее продолжает мигать сообщение "Reading".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для чтения требуется более длительное время. Не используйте многоуровневую иерархическую структуру и много папок.</li> <li>• Заново вставьте диск или переподключите устройство USB/SD-карту памяти.</li> </ul>
Дорожки/папки не воспроизводятся в необходимом порядке.	Порядок воспроизведения определяется именами файлов (USB/SD) или порядком записи файлов (диск).
Время от начала воспроизведения неправильное.	Это иногда происходит во время воспроизведения. Причиной является способ записи дорожек на диск.
На дисплее появляется надпись "No File".	Убедитесь в том, что выбранная папка, подключенное устройство USB/SD-карта памяти или iPod/iPhone содержит доступный для воспроизведения файл.
На дисплее появляется надпись "Not Support" и дорожка пропускается.	Убедитесь в том, что дорожка имеет формат, поддерживаемый для воспроизведения.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• На дисплее мигает надпись "Cannot Play".</li> <li>• Изделие не распознает подключенное устройство.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте, совместимо ли подключенное устройство с данным изделием. (USB: стр. 30) (SD: стр. 10, 30) (iPod/iPhone: стр. 27)</li> <li>• Убедитесь, что на устройстве содержатся файлы в совместимых форматах. (стр. 26)</li> <li>• Заново подключите устройство.</li> </ul>
Проигрыватель iPod/iPhone не включается или не работает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте соединение между iPod/iPhone и данным изделием.</li> <li>• Отсоедините и перезапустите iPod/iPhone с помощью полной перезагрузки. Дополнительную информацию о перезапуске iPod/iPhone см. в прилагаемом к нему руководстве.</li> <li>• Проверьте правильность настройки &lt;iPod Switch&gt;. (стр. 11)</li> </ul>

Симптомы	Способы устранения/Причины
<b>■ Bluetooth</b>	
Невозможно выбрать "BT-F"/"BT-R".	Проверьте <Bluetooth Audio> в настройке <Source Select>. (☞ стр. 24)
Не обнаружены устройства Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повторите поиск устройства Bluetooth.</li> <li>• Выполните сброс устройства. (☞ стр. 3)</li> </ul>
Сопряжение невозможно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Удостоверьтесь, что введен одинаковый PIN-код на устройстве и устройстве Bluetooth.</li> <li>• Удалите информацию сопряжения с изделия и устройства Bluetooth, а затем выполните сопряжение повторно.</li> </ul>
При попытке выполнения сопряжения на дисплее отображается "Pairing Full".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вы уже зарегистрировали на изделии максимальное количество из пяти устройств Bluetooth. Чтобы выполнить сопряжение другого устройства, сначала удалите с изделия существующее сопряженное устройство. (☞ стр. 15)</li> </ul>
Возникает эхо или шум.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отрегулируйте положение микрофона.</li> <li>• Отрегулируйте &lt;NR/EC Mode&gt; и &lt;Mic Level&gt; для лучшего сочетания. (☞ стр. 18)</li> </ul>
Плохое качество звука телефона.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сократите расстояние между изделием и устройством Bluetooth.</li> <li>• Переместите автомобиль в место, где можно получить лучший прием сигнала.</li> </ul>
Нет ответа от устройства при попытке скопировать на него телефонную книгу.	Возможно, была предпринята попытка копирования таких же записей (которые уже присутствуют) на устройство. Нажмите <b>DISP</b> или <b>T/P</b>  , чтобы выйти.
Во время воспроизведения с помощью аудиопроигрывателя Bluetooth происходит прерывание звука.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сократите расстояние между изделием и аудиопроигрывателем Bluetooth.</li> <li>• Выключите, а затем включите изделие, а затем повторите попытку соединения.</li> <li>• Возможно, другие устройства Bluetooth пытаются осуществить подключение к изделию.</li> </ul>
Не удается осуществить управление подключенным аудиопроигрывателем Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте, поддерживает ли подключенный аудиопроигрыватель Bluetooth профиль AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile—профиль удаленного управления звуком и видеоизображением). (См. руководство к вашему аудиопроигрывателю.)</li> <li>• Отсоедините проигрыватель Bluetooth и снова подсоедините его.</li> </ul>
Ошибка метода вызова "Voice".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Используйте метод вызова "Voice" в более тихой обстановке.</li> <li>• Сократите расстояние до микрофона при произнесении имени.</li> <li>• Смените "NR/EC Mode" на "Off" (☞ стр. 18), а затем повторите попытку.</li> </ul>
При попытке голосового набора отображается "Not Support".	Подключенный телефон не поддерживает эту функцию.
На дисплее появляется надпись "Connection Error".	Устройство зарегистрировано, но установить соединение не удается. Подключите устройство вручную. (☞ стр. 14)
На дисплее появляется надпись "Error".	Попытайтесь выполнить операцию еще раз. Если сообщение "Error" отображается снова, проверьте, поддерживает ли устройство запрашиваемую функцию.
На дисплее появляется надпись "Please Wait".	Приемник выполняет подготовку к использованию функции Bluetooth. Если сообщение не исчезает, выключите и снова включите приемник, после чего выполните повторное подключение устройства Bluetooth (или выполните сброс приемника). (☞ стр. 3)
На дисплее появляется надпись "HW Error".	Выполните сброс приемника и повторите операцию. Если снова отображается "HW Error", обратитесь к ближайшему представителю компании JVC по автомагнитолам.
На дисплее появляется надпись "BT Device Not Found".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изделию не удалось совершить поиск зарегистрированных устройств Bluetooth во время автоматического соединения. Включите Bluetooth устройства и осуществите подключение вручную.</li> </ul>

# Технические характеристики

## БЛОК УСИЛИТЕЛЕЙ ЗВУКА

Максимальная выходная мощность	50 Вт на каждый канал
Длительная выходная мощность (RMS)	20 Вт на канал в при 4 $\Omega$ , от 40 Гц до 20 000 Гц и не более чем 1% общего гармонического искажения.
Импеданс нагрузки	4 $\Omega$ (допустимо от 4 $\Omega$ до 8 $\Omega$ )
Частотная характеристика	от 40 Гц до 20 000 Гц
Отношение сигнал/помеха	80 дБ
Уровень/сопротивление линейного выхода или сабвуфера	Нагрузка 2,5 В/20 к $\Omega$ (полная шкала)
Импеданс выходного сигнала	$\leq 600 \Omega$

## БЛОК РАДИОПРИЕМНИКА

FM	Диапазон частот	от 87,5 МГц до 108,0 МГц
	Полезная чувствительность	9,3 дБф (0,8 $\mu\text{В}/75 \Omega$ )
	50 дБ пороговая чувствительность	16,3 дБф (1,8 $\mu\text{В}/75 \Omega$ )
	Альтернативная отстройка (400 кГц)	65 дБ
	Частотная характеристика	от 40 Гц до 15 000 Гц
AM	Разделение стереоканалов	40 дБ
	Диапазон частот	СВ: от 531 кГц до 1 611 кГц ДВ: от 153 кГц до 279 кГц
	Чувствительность/Избирательность	СВ: 20 $\mu\text{В}/40 \text{ дБ}$ , ДВ: 50 $\mu\text{В}$

## БЛОК ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ

Система обнаружение сигнала	Бесконтактное оптическое считывание (полупроводниковый лазер)
Число каналов	2 канала (стерео)
Частотная характеристика	от 5 Гц до 20 000 Гц
Отношение сигнал/помеха	98 дБ
Коэффициент детонации	В пределах допусков измерительной аппаратуры

## БЛОК USB

Стандартный USB	USB 1.1, USB 2.0
Скорость передачи данных (полная)	Максимум 12 Мбит/с
Совместимое устройство	Запоминающее устройство большой емкости
Совместимая файловая система	FAT 32/16/12
Формат воспроизводимого звука	MP3/WMA/WAV
Максимальная подача тока	5 В пост. тока $\approx$ 1 А

## БЛОК SD

Совместимая файловая система	FAT 32/16/12
Хранение	До 32 ГБ
Формат воспроизводимого звука	MP3/WMA/WAV

## ХАРАКТЕРИСТИКИ BLUETOOTH

Версия	Bluetooth 2.1, сертифицированная (+EDR)
Класс мощности	Радио, класс 2
Зона обслуживания	10 м
Профиль	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

## ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Электрическое питание (Рабочее напряжение)	Постоянное напряжение 14,4 В (допустимо от 11 В до 16 В)	
Система заземления	Отрицательное заземление	
Допустимая рабочая температура	от 0°C до +40°C	
Габариты (Ш × В × Г)	Монтажный размер	Около 182 мм × 111 мм × 160 мм
	Размер панели	Около 188 мм × 117 мм × 18 мм
Масса	1,8 кг (без дополнительных принадлежностей)	

Данные могут быть изменены без уведомления.

В соответствии с Законом Российской Федерации "О защите прав потребителей" срок службы (годности) данного товара "по истечении которого он может представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде" составляет семь (7) лет со дня производства. Этот срок является временем, в течение которого потребитель данного товара может безопасно им пользоваться при условии соблюдения инструкции по эксплуатации данного товара, проводя необходимое обслуживание, включающее замену расходных материалов и/или соответствующее ремонтное обеспечение в специализированном сервисном центре.

Дополнительные косметические материалы к данному товару, поставляемые вместе с ним, могут храниться в течение двух (2) лет со дня его производства.

Срок службы (годности), кроме срока хранения дополнительных косметических материалов, упомянутых в предыдущих двух пунктах, не затрагивает никаких других прав потребителя, в частности, гарантийного свидетельства JVC, которое он может получить в соответствии с законом о правах потребителя или других законов, связанных с ним.

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε ένα προϊόν JVC.  
Μελετήστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες πριν από τη λειτουργία, για να βεβαιωθείτε ότι έχετε κατανοήσει πλήρως τη λειτουργία της μονάδας και να διασφαλίσετε την καλύτερη δυνατή απόδοσή της.

## ■ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΛΕΪΖΕΡ

### 1. ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1

**2. ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην ανοίγετε το επάνω καπάκι. Δεν υπάρχουν επισκευάσιμα από το χρήστη εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής. Για κάθε εργασία σέρβις, απευθυνθείτε στους εξουσιοδοτημένους τεχνικούς σέρβις.

**3. ΠΡΟΣΟΧΗ:** Ορατή και/ή μη ορατή ακτινοβολία λέιζερ κατηγορίας 1M όταν είναι ανοικτό. Μην κοιτάτε απευθείας με οπτικά όργανα.

4. ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΤΙΚΕΤΑΣ: ΕΤΙΚΕΤΑ ΠΟΥ ΣΑΣ ΚΑΛΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΞΕΤΕ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ.

<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. DIRECCTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (ENG)	<b>ATTENTION</b> RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRN)	<b>AVISO</b> RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	<b>VARNING</b> SYNLIG OCH/ELLER OYNSLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STILLÄN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	<b>注意</b> この装置は不可視 レーザー放射が 出ます。 光学機器で観測 しないでください。 (JPN)	<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FOM 21 CFR (ENG)
--	--	---	---	---	--



**Μπαταρία**

**Προϊόντα**

### Πληροφορίες για τους χρήστες σχετικά με την απόρριψη του παιαίου εξοπλισμού και των μπαταριών.

**[Ευρωπαϊκή Ένωση μόνο]**

Τα σύμβολα αυτά δηλώνουν ότι το προϊόν και η μπαταρία που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν πρέπει να απορρίπτονται ως οικιακά απόβλητα κατά το τέλος της ωφέλιμης ζωής τους.

Εάν θέλετε να απορρίψετε το προϊόν αυτό και την μπαταρία, κάντε το σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία ή άλλους κανονισμούς που ισχύουν στη χώρα ή την περιοχή σας. Η σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος βοηθά στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στην πρόληψη ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

**Επισήμανση:**

Το σήμα Pb κάτω από το σύμβολο για τις μπαταρίες δηλώνει ότι αυτή η μπαταρία περιέχει μόλυβδο.

### ■ Προειδοποίηση:

Πριν να εκτελέσετε χειρισμούς στη μονάδα, σταματήστε το αυτοκίνητο.

### ■ Προσοχή:

Ρυθμίστε την ένταση έτσι ώστε να ακούσετε τον ήχο που έρχεται από το εξωτερικό του αυτοκινήτου. Εάν οδηγήσετε με πολύ υψηλή ένταση ήχου, υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ατύχημα. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή USB ή SD, ή το iPod/iPhone αν αυτό πρόκειται να παρεμποδίσει την ασφαλή οδήγηση.

### ■ Προσοχή κατά τη ρύθμιση της έντασης του ήχου:

Οι ψηφιακές συσκευές (CD/USB/SD) παράγουν πολύ μικρό θόρυβο σε σύγκριση με άλλες πηγές. Μειώστε την ένταση του ήχου πριν την αναπαραγωγή από αυτές τις ψηφιακές πηγές για να μην καταστραφούν τα ηχεία από την απότομη αύξηση της στάθμης εξόδου.

### ■ Θερμοκρασία στο εσωτερικό του οχήματος:

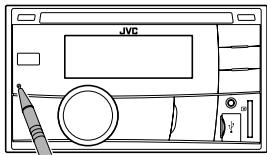
Εάν είχατε σταθμεύσει το όχημά σας επί μακρό διάστημα σε πολύ ψυχρές ή πολύ θερμές καιρικές συνθήκες, περιμένετε να επανέλθει η θερμοκρασία στο εσωτερικό του οχήματος στα φυσιολογικά επίπεδα προτού θέσετε τη μονάδα σε λειτουργία.

Εμφανίζεται η ένδειξη **[LT]** εμφανίζεται στην οθόνη, ενώ θα διακοπεί η κύλιση των κινούμενων εικόνων/κειμένου έτσι ώστε να μην θολώσει η οθόνη όταν η θερμοκρασία πέσει κάτω από τους 0°C. Μόλις ρυθμιστεί η θερμοκρασία λειτουργίας, οι λειτουργίες αυτές θα αρχίσουν και πάλι να λειτουργούν.

### ■ Σχηματισμός υδρατμών:

Όταν το αυτοκίνητο έχει κλιματισμό, μπορεί να σχηματιστεί υγρασία στο φακό λέιζερ. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει σφάλματα στην ανάγνωση των δίσκων. Σε αυτή την περίπτωση, αφαιρέστε το δίσκο και περιμένετε για να εξατμιστεί η υγρασία.

## Επαναφορά της μονάδας



Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις θα διαγραφούν.

## Τρόπος εξαγωγής του δίσκου με εξαναγκασμό



(Κρατήστε πατημένο)

- Προσέξτε να μην σας πέσει ο δίσκος κατά την εξαγωγή.
- Εάν αυτή η ενέργεια αποτύχει, επιχειρήστε να επαναφέρετε τον δέκτη.

## Συντήρηση

### Καθαρισμός της μονάδας

Σκουπίστε τη σκόνη από την πρόσοψη με στεγνή σιλκόνκη ή ένα μαλακό πανί. Διαφορετικά, μπορεί να καταστραφεί η μονάδα.

## Περιεχόμενα

Προετοιμασία .....	4
Ακύρωση της λειτουργίας επίδειξης στην οθόνη	
Ρύθμιση του ρολογιού	
Βασικές λειτουργίες .....	5
Ραδιόφωνο .....	7
CD/USB .....	9
SD .....	10
iPod/iPhone .....	11
Γρήγορη Αναζήτηση .....	12
Εξωτερικά εξαρτήματα .....	12
Σύνδεση Bluetooth® .....	13
Κινητό τηλέφωνο με Bluetooth .....	15
Συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth .....	19
Ρυθμίσεις χρώματος φωτισμού .....	20
Ρύθμιση φωτεινότητας .....	21
Ρύθμιση ήχου .....	21
Λειτουργίες μενού .....	22
Τηλεχειριστήριο .....	25
Πρόσθετες πληροφορίες .....	25
Αντιμετώπιση προβλημάτων .....	28
Προδιαγραφές .....	30








### Τρόπος ανάγνωσης του εν λόγω εγχειριδίου:

- Το εγχειρίδιο αυτό εξηγεί κατά κύριο λόγο τις λειτουργίες που χρησιμοποιούν τα κουμπιά που βρίσκονται στην πρόσοψη.
- < > υποδηλώνει τις ενδείξεις στην πρόσοψη.
- [XX] υποδηλώνει την αρχική ρύθμιση ενός στοιχείου μενού.













# Προετοιμασία

## Ακύρωση της λειτουργίας επίδειξης στην οθόνη

Η επίδειξη λειτουργίας στην οθόνη είναι ενεργοποιημένη συνεχώς εκτός εάν την ακυρώσετε.

- 1 Πιέστε **MENU** (Κρατήστε πατημένο).  
 
- 2 Επιλέξτε <Clock>. (Αρχική ρύθμιση)  
 
- 3 Επιλέξτε <Off>.  
 
- 4 Πιέστε **MENU** για έξοδο.  


## Ρύθμιση του ρολογιού

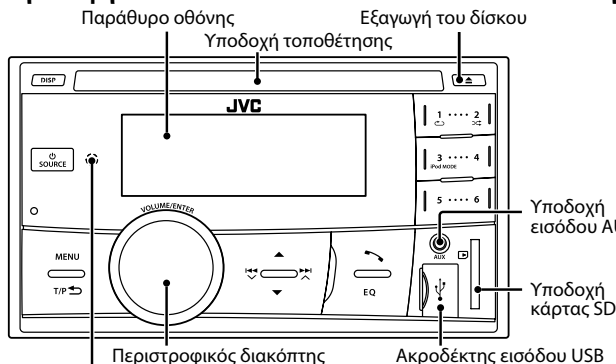
- 1 Πιέστε **MENU** (Κρατήστε πατημένο).  
 
- 2 Επιλέξτε <Clock>.  
 
- 3 Επιλέξτε <Set Clock>.  
 
- 4 Ρυθμίστε την ώρα.  
   
(Αρχική ρύθμιση)
- 5 Ρυθμίστε τα λεπτά.  
 
- 6 Επιλέξτε <24H/12H>.  
 
- 7 Επιλέξτε <24Hours> ή <12Hours>.
- 8 Πιέστε **MENU** για έξοδο.



# Βασικές λειτουργίες

## Πρόσοψη

## Τηλεχειριστήριο



### Αισθητήρας τηλεχειρισμού

- Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς τον αισθητήρα.
- ΜΗΝ εκθέτετε στο άμεσο φως του ήλιου.

## Πληροφορίες της οθόνης



Αλλάζει τις πληροφορίες στην οθόνη. (Πιέστε)










Διενεργεί κύλιση των τρέχουσων πληροφοριών της οθόνης. (Κρατήστε πατημένο)

Πηγή	Οθόνη (Κανονική οθόνη)*1
Ραδιόφωνο	<b>Σταθμός χωρίς Radio Data System:</b> Συχνότητα <b>Σταθμός FM με Radio Data System:</b> Τύπος προγράμματος (PTY)/Συχνότητα/Όνομα σταθμού (PS)
CD/USB/SD/Bluetooth Audio	Τίτλος μουσικού κομματιού/Τίτλος άλμπουμ/Καλλιτέχνης*
iPod/iPhone (Headunit Mode/iPod Mode)	* Για τα συμβατικά και τα κενά CD εμφανίζεται η ένδειξη "No Name".
iPod/iPhone (Application Mode)	Application Mode
Εξωτερικά εξαρτήματα (AUX)	Aux In

\*1 Οι πληροφορίες που εμφανίζονται στην οθόνη διαφοροποιούνται στην περίπτωση των προβολών μεγάλων γραμματισμών ή μεγάλου ρολογιού.

## Βασικές λειτουργίες

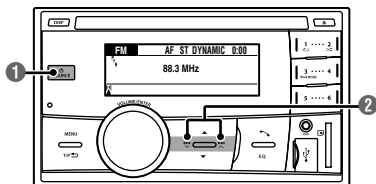
### Όταν πατάτε ή κρατάτε πατημένα τα παρακάτω κουμπιά...

Πρόσοψη	Τηλεχειριστήριο	Γενική λειτουργία
	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ενεργοποίηση της συσκευής.</li> <li>Σβήνει. (Κρατήστε πατημένο)</li> <li>Πατήστε το πλήκτρο  <b>SOURCE</b> που βρίσκεται στην πρόσοψη και γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη σε διάστημα 2 δευτερολέπτων για να επιλέξετε την πηγή.</li> </ul>
	<b>SOURCE</b>	Πατήστε συνεχόμενα για να επιλέξετε την πηγή.
Περιστροφικός διακόπτης (γύρισμα)	<b>VOL - / +</b>	Ρυθμίζει την ένταση του ήχου.
	—	Επιλογή στοιχείων.
Περιστροφικός διακόπτης (πιέστε)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Γίνεται σίγαση του ήχου ή παύση της αναπαραγωγής.</li> <li>Πιέστε το κουμπί ξανά, για να ακυρωθεί η σίγαση ή να συνεχιστεί η αναπαραγωγή.</li> </ul>
	—	Επιβεβαίωση της επιλογής.
Κουμπιά αριθμών (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>Επιλέγει τους προεπιλεγμένους σταθμούς.</li> <li>Αποθηκεύει τον τρέχοντα σταθμό στο επιλεγμένο κουμπί αριθμού. (Κρατήστε πατημένο) (σελίδα 7)</li> </ul>
<b>EQ</b>	<b>SOUND</b>	Επιλέγει την προεπιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας ήχου. (σελίδα 21)
	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>Εισάγει το μενού "Hands-Free" (σελίδα 16), ή απαντά στην εισερχόμενη κλήση όταν η μονάδα κουδουνίζει.</li> <li>Τερματίζει μια κλήση. (Κρατήστε πατημένο)</li> </ul>
<b>T/P</b> 	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την αναμονή λήψης TA. (σελίδα 8)</li> <li>Εισάγει την κατάσταση αναζήτησης PTY. (Κρατήστε πατημένο) (σελίδα 8)</li> <li>Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Επιλογή ενός προεπιλεγμένου σταθμού. (σελίδα 7)</li> <li>Επιλογή του φακέλου MP3/WMA/WAV. (σελίδα 9)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Αυτόματη αναζήτηση ενός σταθμού. (σελίδα 7)</li> <li>Χειροκίνητη αναζήτηση ενός σταθμού. (Κρατήστε πατημένο)</li> <li>Επιλέγει μουσικό κομμάτι. (σελίδα 9, 11, 19)</li> <li>Προχωρά γρήγορα το κομμάτι εμπρός/πίσω. (Κρατήστε πατημένο)</li> </ul>

# Ραδιόφωνο

## Αναζήτηση ραδιοφωνικού σταθμού

- 1 Επιλέξτε <FM> ή <AM>.
- 2 Αυτόματη αναζήτηση. (Πιέστε) Χειροκίνητη αναζήτηση. (Κρατήστε πατημένο)  
Εμφανίζεται η ένδειξη "M", στη συνέχεια πιέστε το κουμπί επανειλημμένα.



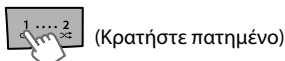
Η ένδειξη "ST" ανάβει κατά τη λήψη στερεοφωνικής εκπομπής στα FM με επαρκώς ισχυρό σήμα.

## Αποθήκευση ραδιοφωνικών σταθμών στη μνήμη

### ■ Προεπιλογή με το χέρι

Μπορείτε να προεπιλέξετε έως 18 σταθμούς για τα FM και 6 σταθμούς για τα AM.

Κατά την ακρόαση ενός σταθμού...



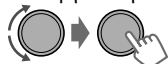
(Κρατήστε πατημένο)

Ο προεπιλεγμένος αριθμός αναβοσβήνει. Αποθήκευση του τρέχοντος σταθμού στο επιλεγμένο κουμπί αριθμού (1 - 6).

- 1 (Κρατήστε πατημένο)

Εμφανίζεται η οθόνη "Preset Mode".

- 2 Επιλογή του προεπιλεγμένου αριθμού.



Ο προεπιλεγμένος αριθμός αναβοσβήνει.

### ■ Αυτόματη προεπιλογή (μόνο FM) SSM (Μνήμη ακολουθίας σταθμών με ισχυρό σήμα)

Μπορείτε να προεπιλέξετε έως 18 σταθμούς για FM.

- 1 MENU (Κρατήστε πατημένο)

- 2  
→ <Tuner>  
→ <SSM>  
→ <SSM 01 - 06>

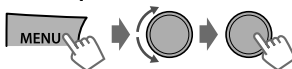
Εμφανίζεται η ένδειξη "SSM". Όταν έχει πραγματοποιηθεί η αποθήκευση όλων των σταθμών, εξαφανίζεται η ένδειξη "SSM".

Για την προεπιλογή του <SSM 07 - 12>/ <SSM 13 - 18>, επαναλάβετε τα βήματα 1 και 2.

## Επιλογή προεπιλεγμένου σταθμού



----- ή -----



Είναι δυνατή επίσης η επιλογή ενός προεπιλεγμένου σταθμού χρησιμοποιώντας ▲ / ▼.

## Ρύθμιση του Χρονοδιακόπτη του Ραδιοφώνου

Είναι δυνατός ο συντονισμός σε ένα προεπιλεγμένο σταθμό σε μία συγκεκριμένη χρονική στιγμή ανεξάρτητα από την τρέχουσα τηγή.

- 1 MENU (Κρατήστε πατημένο)

- 2  
→ <Tuner>  
→ <Radio Timer>  
→ <Off>/<Once>/<Daily>

[Off]	Ακύρωση του Χρονοδιακόπτη του Ραδιοφώνου.
Once	Ενεργοποιείται μία φορά.
Daily	Ενεργοποιείται σε καθημερινή βάση.

- 3 Επιλογή του προεπιλεγμένου σταθμού.

- <FM>/<AM>  
→ <1> ... <18> για FM/  
<1> ... <6> για AM

- 4 Ρυθμίζει τον χρόνο ενεργοποίησης.




- 5 Πιέστε MENU για έξοδο.

- ανάβει αφού έχει ρυθμιστεί το Χρονοδιακόπτη του Ραδιοφώνου.
- Είναι δυνατή η ρύθμιση ενός μόνο χρονοδιακόπτη. Η ρύθμιση ενός καινούριου χρονοδιακόπτη θα ακυρώσει την προηγούμενη ρύθμιση.
- Ο Χρονοδιακόπτης του Ραδιοφώνου δεν θα ενεργοποιηθεί εάν απενεργοποιηθεί η μονάδα ή εάν η <AM> έχει οριστεί σε <Hide> μετά από την επιλογή ενός σταθμού AM για τον χρονοδιακόπτη. (☞ σελίδα 24)

Οι παρακάτω δυνατότητες είναι διαθέσιμες μόνο για σταθμούς FM Radio Data System.

## Αναζήτηση των αγαπημένων σας Προγραμμάτων— Αναζήτηση Τύπου Προγράμματος (PTY)

1  (Κρατήστε πατημένο)

2 Επιλογή ενός κωδικού PTY.



Εκκίνηση της Έρευνας PTY.

Εάν υπάρχει σταθμός που εκπέμπει πρόγραμμα με τον κωδικό PTY που επιλέξατε, γίνεται συντονισμός στον σταθμό αυτό.



### Κωδικοί PTY

News, Affairs, Info, Sport, Educate, Drama, Culture, Science, Varied, Pop M (μουσική), Rock M (μουσική), Easy M (μουσική), Light M (μουσική), Classics, Other M (μουσική), Weather, Finance, Children, Social, Religion, Phone In, Travel, Leisure, Jazz, Country, Nation M (μουσική), Oldies, Folk M (μουσική), Document

## Ενεργοποίηση TA/Αναμονή Λήψης News

Η αναμονή λήψης επιτρέπει στη μονάδα να συντονίζεται προσωρινά σε λειτουργία λήψης ανακοινώσεων για την κίνηση στους δρόμους (TA) ή το πρόγραμμα NEWS από οποιαδήποτε πηγή πέρα από AM.


### Αναμονή λήψης TA



Ενδειξη TP	Αναμονή λήψης TA
Ανάβει	Η μονάδα θα συντονιστεί προσωρινά σε λειτουργία λήψης ανακοινώσεων για την κίνηση στους δρόμους (TA), εφόσον διατίθεται.
Αναβοσβήνει	Δεν έχει ενεργοποιηθεί ακόμα. Συντονισμός σε έναν άλλο σταθμό που παρέχει σήματα Radio Data System.

• Για απενεργοποίηση, πατήστε ξανά T/P .

## Αναμονή λήψης NEWS

1  (Κρατήστε πατημένο)

2  ➔ <Tuner>  
➔ <News-Standby>  
➔ <On>/<Off>

Η μονάδα θα συντονιστεί προσωρινά στο πρόγραμμα NEWS, εφόσον διατίθεται.

- Αν ρυθμίσετε τον ήχο κατά τη διάρκεια λήψης ανακοίνωσης για την κίνηση στους δρόμους ή του προγράμματος NEWS, αυτή η ρύθμιση ήχου θα αποθηκευτεί αυτόματα στη μνήμη. Θα τεθεί σε εφαρμογή την επόμενη φορά που η μονάδα θα συντονιστεί στη λειτουργία λήψης ανακοινώσεων για την κίνηση στους δρόμους (TA) ή το πρόγραμμα NEWS.

## Εντοπισμός του ίδιου προγράμματος—Λήψη με εντοπισμό δικτύου

Όταν οδηγείτε σε περιοχή όπου η λήψη FM δεν είναι καλή, ο δέκτης συντονίζεται αυτόματα σε έναν άλλο σταθμό FM Radio Data System του ίδιου δικτύου, που εκπέμπει ενδεχομένως το ίδιο πρόγραμμα αλλά με δυνατότερο σήμα.

1  (Κρατήστε πατημένο)

2  ➔ <Tuner>  
➔ <AF-Regional> \*

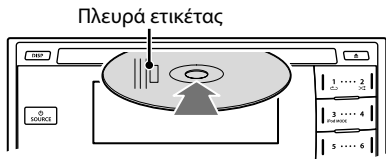
[AF]	Συντονισμός σε κάποιον άλλο σταθμό. Το πρόγραμμα του οποίου μπορεί να διαφέρει από το τρέχον πρόγραμμα που λαμβάνεται (Ανάβει η ένδειξη AF).
AF-REG	Συντονισμός σε κάποιον άλλο σταθμό που εκπέμπει το ίδιο πρόγραμμα (Ανάβει η ένδειξη AF).
Off	Ακύρωση.

\* AF-Regional: Εναλλακτικές συχνότητες-Τοπικές

## Αυτόματη επιλογή σταθμού—Αναζήτηση προγράμματος

Όταν το σήμα ενός προεπιλεγμένου σταθμού που έχετε επιλέξει είναι αδύναμο, η μονάδα αυτή αναζητά άλλον σταθμό που ενδέχεται να εκπέμπει το ίδιο πρόγραμμα με εκείνο που εκπέμπει ο αρχικά προεπιλεγμένος σταθμός. <P-Search> (☞ σελίδα 23)

## Αναπαραγωγή CD/συσκευής USB

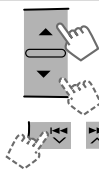


Η πηγή αλλάζει σε "CD" και ξεκινά η αναπαραγωγή.

Η πηγή αλλάζει σε "USB" και ξεκινά η αναπαραγωγή.

- Αυτή η μονάδα μπορεί να αναπαραγάγει αρχεία MP3/WMA που είναι αποθηκευμένα σε CD-R, CD-RW καθώς και αρχεία MP3/WMA/WAV που είναι αποθηκευμένα σε συσκευή USB, κατηγορίας μαζικής αποθήκευσης (όπως μνήμη USB και ψηφιακή συσκευή αναπαραγωγής ήχου).
- Βεβαιώστε ότι έχετε δημιουργήσει αντίγραφα όλων των σημαντικών δεδομένων. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για ενδεχόμενη απώλεια δεδομένων από τη συσκευή USB, κατηγορίας μαζικής αποθήκευσης κατά τη χρήση του εν λόγω συστήματος.
- Εάν ο δίσκος δεν αφαιρεθεί εντός 15 δευτερολέπτων μετά την εξαγωγή, θα επαναφορτιστεί αυτόματα.
- Εάν ο δίσκος δεν μπορεί να εξαχθεί, σελίδα 3.

### Επιλογή ενός φακέλου/μουσικού κομματιού



Επιλογή φακέλου.  
(Για MP3/WMA/WAV)

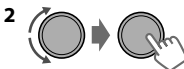
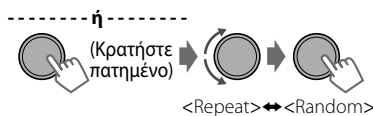
- Επιλογή μουσικού κομματιού. (Πιέστε)
- Προχωρά γρήγορα το κομμάτι εμπρός/πίσω. (Κρατήστε πατημένο)

### Επιλογή καταστάσεων λειτουργίας αναπαραγωγής

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο μία από τις παρακάτω καταστάσεις αναπαραγωγής κάθε φορά.



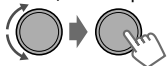
Πατήστε **1** για Repeat.  
Πατήστε **2** για Random.  
Πιέστε ξανά για έξοδο.



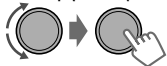
### Επιλογή μουσικού κομματιού/φακέλου από τη λίστα



**2** Επιλέξτε έναν φάκελο. (Για MP3/WMA/WAV)



**3** Επιλογή ενός μουσικού κομματιού.



#### • Για MP3/WMA/WAV

Εάν ο δίσκος περιέχει πολλούς φακέλους ή μουσικά κομμάτια, είναι δυνατή η γρήγορη αναζήτηση του φακέλου ή του μουσικού κομματιού που επιθυμείτε με τη γρήγορη περιστροφή του περιστροφικού διακόπτη ή τη χρήση της Γρήγορης Αναζήτησης ( σελίδα 12).

#### Repeat

Off	Ακύρωση της επανάληψης της αναπαραγωγής.
Track	Επανάληψη του τρέχοντος μουσικού κομματιού.
Folder *	Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου.

#### Random

Off	Ακύρωση της αναπαραγωγής με τυχαία σειρά.
Folder *	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά όλων των μουσικών κομματιών του τρέχοντος φακέλου και στη συνέχεια των μουσικών κομματιών των επόμενων φακέλων.
All	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά όλων των μουσικών κομματιών.

\* Για MP3/WMA/WAV

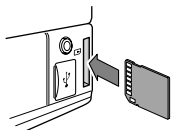
## SD

Αυτή η μονάδα επιτρέπει την αναπαραγωγή αρχείων MP3/WMA/WAV που έχουν αποθηκευτεί σε κάρτες SD/SDHC που διατίθενται στο εμπόριο.

- Μπορεί να χρησιμοποιηθούν κάρτες μνήμης SD/SDHC που συμφωνούν με το πρότυπο SD ή SDHC. Κάρτα SD card (≤2 GB), κάρτα SDHC (≤32 GB)
- Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθούν κάρτες μνήμης SDXC και Κάρτες Πολυμέσων (MMC).
- Απαιτείται ειδικός προσαρμογέας κατά τη χρήση καρτών miniSD, miniSDHC, microSD ή microSDHC.
- Βεβαιώστε ότι έχετε δημιουργήσει αντίγραφα όλων των σημαντικών δεδομένων. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για ενδεχόμενη απώλεια δεδομένων από τις κάρτες μνήμης SD/SDHC κατά τη χρήση του εν λόγω συστήματος.

### Αναπαραγωγή της κάρτας SD

Σπρώξτε την κάρτα SD στην υποδοχή έως ότου να ακούσετε "κλικ".



Η πηγή αλλάζει σε "SD" και ξεκινά η αναπαραγωγή.

### Επιλογή ενός φακέλου/μουσικού κομματιού



Επιλογή φακέλου.  
(Για MP3/WMA/WAV)

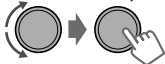


- Επιλογή μουσικού κομματιού. (Πιέστε)
- Προχωρά γρήγορα το κομμάτι εμπρός/πίσω. (Κρατήστε πατημένο)

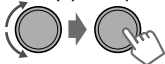
### Επιλογή μουσικού κομματιού/φακέλου από τη λίστα



2 Επιλέξτε έναν φάκελο. (Για MP3/WMA/WAV)



3 Επιλογή ενός μουσικού κομματιού.



#### • Για MP3/WMA/WAV

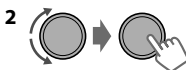
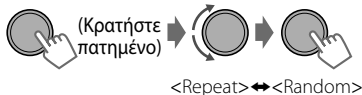
Εάν ο δίσκος περιέχει πολλούς φακέλους ή μουσικά κομμάτια, είναι δυνατή η γρήγορη αναζήτηση του φακέλου ή του μουσικού κομματιού που επιθυμείτε με τη γρήγορη περιστροφή του περιστροφικού διακόπτη ή τη χρήση της Γρήγορης Αναζήτησης (σελίδα 12).

### Επιλογή καταστάσεων λειτουργίας αναπαραγωγής

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο μία από τις παρακάτω καταστάσεις αναπαραγωγής κάθε φορά.

- 1 Πατήστε **1** για Repeat.  
Πατήστε **2** για Random.  
Πιέστε ξανά για έξοδο.

-----ή-----



#### Repeat

Off	Ακύρωση της επανάληψης της αναπαραγωγής.
Track	Επανάληψη του τρέχοντος μουσικού κομματιού.
Folder *	Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου.

#### Random

Off	Ακύρωση της αναπαραγωγής με τυχαία σειρά.
Folder *	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά όλων των μουσικών κομματιών του τρέχοντος φακέλου και στη συνέχεια των μουσικών κομματιών των επόμενων φακέλων.
All	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά όλων των μουσικών κομματιών.

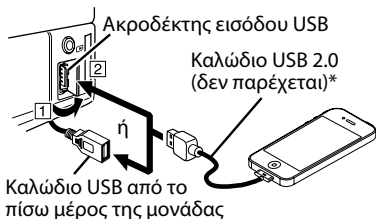
\* Για MP3/WMA/WAV

### Αφαίρεση της κάρτας SD

Σπρώξτε την κάρτα SD έως ότου να ακούσετε "κλικ", στη συνέχεια τραβήξτε την προς τα έξω.

# iPod/iPhone

## Θέση σε λειτουργία ενός iPod/iPhone



Η πηγή αλλάζει σε "iPod-F/iPod-R" και ξεκινά η αναπαραγωγή.  
\* Συνιστάται η χρήση ενός καλωδίου κατάλληλου για χρήση στο αυτοκίνητο.

## Επιλογή της κατάστασης ελέγχου



→ <Headunit Mode>/  
<iPod Mode>/  
<Application Mode>

Headunit Mode	Έλεγχος της αναπαραγωγής iPod μέσω της εν λόγω μονάδας.
iPod Mode	Έλεγχος της αναπαραγωγής iPod από το iPod/iPhone.
Application Mode	Ο ήχος οποιωνδήποτε λειτουργιών (μουσική, παιχνίδια, εφαρμογές, κλπ.) που εκτελούνται στο συνδεδεμένο iPod/iPhone εκπέμπεται μέσω των ηχείων που είναι συνδεδεμένα με αυτή τη μονάδα.

- Είναι δυνατή η αλλαγή της ρύθμισης χρησιμοποιώντας <iPod Switch> από το μενού. (βλ. σελίδα 24)

## Επιλογή ενός μουσικού κομματιού

Ισχύει μόνο στο <Headunit Mode>/<iPod Mode>. Για το <Application Mode>, ισχύει μόνο σε κάποιες εφαρμογές ήχου.



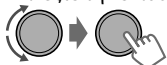
- Επιλέγει μουσικό κομμάτι/κεφάλαιο. (Πιέστε)
- Προχωρά γρήγορα το κομμάτι εμπρός/πίσω. (Κρατήστε πατημένο)

## Επιλογή ενός μουσικού κομματιού από τη λίστα

Ισχύει μόνο στο <Headunit Mode>.



2 Επιλέξτε την επιθυμητή λίστα.



Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔  
Podcasts ↔ Genres ↔ Composers ↔  
Audiobooks ↔ (επιστροφή στη αρχή)

3 Επιλέξτε το επιθυμητό μουσικό κομμάτι.

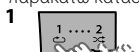


Επαναλάβετε αυτό το βήμα μέχρι να επιλεγθεί το μουσικό κομμάτι που θέλετε.

- Εάν το επιλεγμένο μενού περιέχει πολλούς φακέλους ή μουσικά κομμάτια, είναι δυνατή η γρήγορη αναζήτηση του φακέλου ή του μουσικού κομματιού που επιθυμείτε με τη γρήγορη περιστροφή του περιστροφικού διακόπτη, ή τη χρήση της Γρήγορης Αναζήτησης. (βλ. σελίδα 12).

## Επιλογή καταστάσεων λειτουργίας αναπαραγωγής

Ισχύει μόνο στο <Headunit Mode>. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο μία από τις παρακάτω καταστάσεις αναπαραγωγής κάθε φορά.

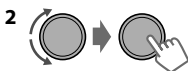


1 Πατήστε **1** για Repeat.  
Πατήστε **2** για Random.  
Πιέστε ξανά για έξοδο.

----- ή -----



<Repeat> ↔ <Random>



## Repeat ↺

Off	Ακύρωση της επανάληψης της αναπαραγωγής.
One	Λειτουργεί όπως και η ρύθμιση "Repeat One" του iPod.
All	Λειτουργεί όπως και η ρύθμιση "Repeat All" του iPod.

## Random ⚡

Off	Ακύρωση της αναπαραγωγής με τυχαία σειρά.
Song	Λειτουργεί όπως και η ρύθμιση "Shuffle Songs" του iPod.
Album	Λειτουργεί όπως και η ρύθμιση "Shuffle Albums" του iPod.

- Η κατάσταση αναπαραγωγής "Album" δεν είναι διαθέσιμη για κάποια iPod/iPhone.

## Εφαρμογή iPod/iPhone

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αρχική εφαρμογή JVC με αυτή τη μονάδα σε <Application Mode>. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα JVC: <<http://www.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (η ιστοσελίδα διατίθεται μόνο στην αγγλική γλώσσα).

# Γρήγορη Αναζήτηση

Εάν έχετε πολλούς φακέλους/μουσικά κομμάτια/επαφές μπορείτε να πραγματοποιήσετε γρήγορη αναζήτηση βάσει του πρώτου χαρακτήρα (Α έως Ζ, 0 έως 9 και OTHERS).

**1** Εισάγετε το μενού λίστας ή το μενού "Hands-Free".

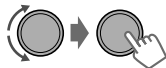
**CD (MP3/WMA)/  
USB/SD (MP3/WMA/WAV)**



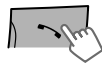
**iPod/iPhone**



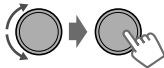
Επιλέξτε τη λίστα της επιλογής σας.



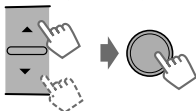
**Τηλεφωνικός κατάλογος  
Bluetooth**



Επιλέξτε <Phonebook>.

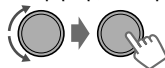


**2** Επιλέξτε τον χαρακτήρα της επιλογής σας (Α έως Ζ, 0 έως 9 και OTHERS).



"OTHERS" εμφανίζεται εάν ο πρώτος χαρακτήρας δεν είναι Α έως Ζ ή 0 έως 9, όπως για παράδειγμα #, -, !, κλπ.

**3** Επιλέξτε τον φάκελο/μουσικό κομμάτι/επαφή της επιλογής σας.



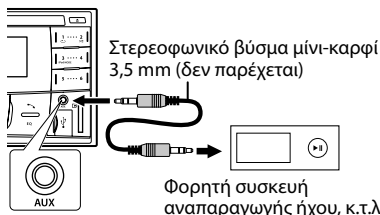
Για το CD/USB/SD και το iPod/iPhone, επαναλάβετε το βήμα 3 έως ότου να επιλέξετε το μουσικό κομμάτι της επιλογής σας.

- Η αναζήτηση ενδέχεται να μη λειτουργεί σε ορισμένα από τα στρώματα του επιλεγμένου μενού (για iPod/iPhone).

## Εξωτερικά εξαρτήματα

Μπορείτε να συνδέσετε μια εξωτερική συσκευή στην υποδοχή εισόδου AUX (βοηθητική), στην πρόσοψη. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε επίσης στις οδηγίες που συνοδεύουν την εξωτερική συσκευή.

### Αναπαραγωγή από μία εξωτερική συσκευή των AUX



Χρήση ενός μίνι στερεοφωνικού βύσματος με φιν 3 ακροδεκτών για την καλύτερη δυνατή έξοδο ήχου.

- 1 Σύνδεση σε AUX στην πρόσοψη.
- 2 Επιλέξτε <AUX IN>.

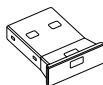


- 3 Ενεργοποιήστε το συνδεδεμένο εξάρτημα και αρχίστε την αναπαραγωγή της πηγής.



## Σύνδεση Bluetooth®

Συνδέοντας τον Προσαρμογέα KS-UBT1 USB Bluetooth και το μικρόφωνο σε αυτή τη μονάδα, μπορείτε να λειτουργήσετε μία συσκευή Bluetooth χρησιμοποιώντας αυτή τη μονάδα. Ανατρέξτε επίσης στις “Εγχειρίδιο εγκατάστασης/σύνδεσεων” για πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση του μικροφώνου. Μόλις συνδεθεί ο προσαρμογέας Bluetooth USB, αυτή η μονάδα θα είναι πάντα διαθέσιμη για ζεύξη.



KS-UBT1



Μικρόφωνο

- Ανατρέξτε επίσης στις οδηγίες που συνοδεύουν τη συσκευή Bluetooth.
- Ανατρέξτε στο ξεχωριστό παράρτημα για να ελέγξετε σε ποιές χώρες μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Bluetooth.
- Αν απενεργοποιήσετε τη μονάδα ή αποσυνδέσετε τον προσαρμογέα Bluetooth USB κατά τη διάρκεια συνομιλίας μέσω τηλεφωνικής κλήσης, η σύνδεση Bluetooth διακόπτεται. Συνεχίστε τη συνομιλία χρησιμοποιώντας το κινητό τηλέφωνο.

### Η εν λόγω μονάδα υποστηρίζει τα ακόλουθα προφίλ Bluetooth

- Προφίλ Hands-Free (HFP 1.5)
- Προφίλ Object Push (OPP 1.1)
- Προφίλ Phonebook Access (PBAP 1.0)
- Προφίλ Advanced Audio Distribution (A2DP 1.2)
- Προφίλ Audio/Video Remote Control (AVRCP 1.3)

### ■ Προειδοποίηση:

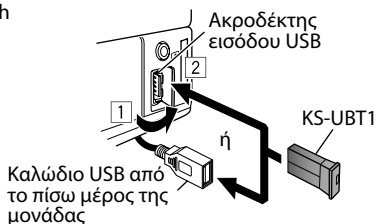
Σταματήστε το αυτοκίνητο σε ένα ασφαλές μέρος προτού προβείτε σε πολύπλοκες κινήσεις όπως πληκτρολόγηση αριθμών, χρήση τηλεφωνικού καταλόγου, κλπ.

## Ζεύξη μίας συσκευής Bluetooth

Κατά τη σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth με τη μονάδα για πρώτη φορά, πραγματοποιήστε ζευγοποίηση μεταξύ της μονάδας και της συσκευής.

- Μπορείτε να καταχωρίσετε μέχρι πέντε συσκευές Bluetooth συνολικά σε αυτή τη μονάδα.
- Ο μέγιστος αριθμός τηλεφώνων Bluetooth και συσκευών ήχου Bluetooth που μπορεί να συνδεθούν οποιαδήποτε χρονική στιγμή είναι δύο και μία αντίστοιχα.
- Αυτή η μονάδα υποστηρίζει την Ασφαλή Απλή Ζεύξη (SSP).

### 1 Σύνδεση του προσαρμογέα USB Bluetooth (KS-UBT1) σε μία από τις υποδοχές εισόδου USB.



### 2 Αναζήτηση και επιλογή “JVC Unit” στη συσκευή Bluetooth.

- Για κάποιες συσκευές Bluetooth, μπορεί να χρειάζεται να εισαγάγετε τον κωδικό του Προσωπικού Αριθμού Αναγνώρισης (PIN) αμέσως μετά την αναζήτηση.

## Σύνδεση Bluetooth®

### 3 Εκτελέστε το (Α) ή το (Β) ανάλογα με την ένδειξη που εμφανίζεται στην οθόνη.

- Για ορισμένες συσκευές Bluetooth μπορεί η αλληλουχία ζεύξης να διαφέρει από τα βήματα που περιγράφονται παρακάτω



- "XXXXXX" είναι ένα 6ψήφιο κλειδί πρόσβασης που παράγεται τυχαία κατά τη διάρκεια κάθε ζεύξης.

- 1 Εξασφαλίστε ότι το κλειδί πρόσβασης που εμφανίζεται στη μονάδα και τη συσκευή Bluetooth είναι τα ίδια.
- 2 Επιλέξτε "Yes" για να επιβεβαιώσετε το κλειδί πρόσβασης.



- 3 Χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για επιβεβαίωση του κλειδιού πρόσβασης.



- 1 (1) Όταν η συσκευή Bluetooth σας παροτρύνει να εισάγετε έναν κωδικό PIN ή κωδικό πρόσβασης, καταχωρίστε τον κωδικό PIN "0000" στη συσκευή Bluetooth. Θα πρέπει να εμφανιστεί στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

- Μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό PIN της επιλογής σας πριν από τη ζεύξη. (☞ σελίδα 24)

- (2) Εάν εμφανιστεί μόνο η ένδειξη "Pairing", χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για να επιβεβαιώσετε τη ζεύξη.

- 2 Επιλέξτε "Yes" για να επιβεβαιωθεί η ζεύξη.



Όταν η ζεύξη είναι επιτυχής, θα εμφανιστεί η ένδειξη "Pairing COMPLETED" στην οθόνη. Η μονάδα θα πραγματοποιήσει μία σύνδεση με την πρόσφατα συζευγμένη συσκευή Bluetooth και μπορείτε τώρα να ελέγχετε τη συσκευή Bluetooth μέσω της μονάδας.

- Η ένδειξη "📞" θα ανάψει όταν συνδεθεί ένα τηλέφωνο.
- Η ένδειξη "🔊" θα ανάψει όταν συνδεθεί μία συσκευή ήχου.
- Μόλις πραγματοποιηθεί η σύνδεση, η συσκευή καταχωρίζεται στη μονάδα και δεν χρειάζεται να εκτελέσετε ξανά τη ζεύξη εκτός εάν διαγράψετε την καταχωρισμένη συσκευή.
- Υπάρχει το ενδεχόμενο κάποιες συσκευές Bluetooth να μην μπορούν να συνδεθούν στη μονάδα μετά τη ζεύξη. Συνδέστε τη συσκευή στη μονάδα μη αυτόματα. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών της συσκευής Bluetooth για περισσότερες πληροφορίες.

## Χειροκίνητη σύνδεση/αποσύνδεση μίας καταχωρισμένης συσκευής

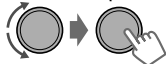
### ■ Για σύνδεση

- 1 (Κρατήστε πατημένο)

- 2 Επιλέξτε <Connect>.



- 3 Επιλέξτε τη συσκευή της επιλογής σας.



Εμφανίζεται η ένδειξη "Connecting..." εμφανίζεται στην οθόνη όταν η μονάδα συνδέεται στη συσκευή. Εμφανίζεται η ένδειξη "Connected" ⇔ "[Όνομασία της συσκευής]" στην οθόνη όταν συνδέεται η συσκευή.

- 4 Πιέστε **MENU** για έξοδο.

### ■ Για αποσύνδεση

- 1 (Κρατήστε πατημένο)

- 2 Επιλέξτε <Disconnect>.



- 3 Επιλέξτε τη συσκευή της επιλογής σας.



Εμφανίζεται η ένδειξη "Disconnected" ⇔ "[Όνομασία της συσκευής]" στην οθόνη όταν αποσυνδέεται η συσκευή.

- 4 Πιέστε **MENU** για έξοδο.

## Σύνδεση στην αρχική εφαρμογή JVC

Η αρχική εφαρμογή JVC έχει σχεδιαστεί για την προβολή της κατάστασης του δέκτη JVC του αυτοκινήτου και την εκτέλεση απλών λειτουργιών ελέγχου σε έξυπνα τηλέφωνα Android (Android smart phones).

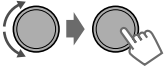
- Για τις λειτουργίες της αρχικής εφαρμογής JVC, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα JVC: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (Η τοποθεσία στο Web διατίθεται μόνο στην Αγγλική γλώσσα).

**1**  (Κρατήστε πατημένο)

**2** Επιλέξτε <Connect>.




**3** Επιλέξτε το έξυπνο τηλέφωνο (smart phone) της επιλογής σας.



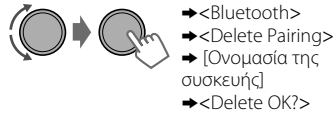
- Εμφανίζεται η ένδειξη "Connected" ↔ "[Όνομασία της συσκευής]" στην οθόνη όταν συνδέεται η συσκευή.

**4** Πιέστε **MENU** για έξοδο.

## Διαγραφή μίας καταχωρισμένης συσκευής

**1**  (Κρατήστε πατημένο)

**2** Επιλέξτε <Delete OK>.



Όταν η συσκευή διαγραφεί, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη "OK".

**3** Πιέστε **MENU** για έξοδο.

## Κινητό τηλέφωνο με Bluetooth

### Λήψη μίας κλήσης

#### ■ Για τη λήψη μίας κλήσης

Όταν υπάρχει μία εισερχόμενη κλήση, η πηγή αλλάζει αυτόματα σε "BT-F"/"BT-R".

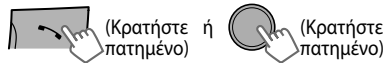
- Η ένδειξη "Receiving..." εμφανίζεται στην οθόνη, ενώ ακολουθείται από τον αριθμό τηλεφώνου ή το όνομα.
- Η μπλε οθόνη αναβοσβήνει. (☞ σελίδα 18)



Μπορείτε επίσης να πιέσετε ▲/▼/◀/▶/SOURCE στο τηλεχειριστήριο για να απαντήσετε σε μία κλήση.

- Όταν το <Auto Answer> έχει οριστεί σε <On>, η μονάδα απαντά αυτόματα τις εισερχόμενες κλήσεις. (☞ σελίδα 18)

#### ■ Για τον τερματισμό μίας κλήσης



Μπορείτε επίσης να πιέσετε και να κρατήσετε πατημένο ▲/▼/◀/▶/SOURCE στο τηλεχειριστήριο για να τερματίσετε μία κλήση.

#### ■ Για την απενεργοποίηση/ ενεργοποίηση της λειτουργίας hands-free

Κατά τη συνομιλία μέσω τηλεφωνικής κλήσης...



- Οι λειτουργίες μπορεί να ποικίλλουν ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth.

## Κινητό τηλέφωνο με Bluetooth

### Ρυθμίσεις κατά τη διάρκεια μίας κλήσης



**Ένταση ήχου τηλεφώνου (00 — 50) [Volume 15]:** Οι ρυθμίσεις της έντασης του ήχου του τηλεφώνου κατά τη διάρκεια μίας κλήσης δεν επηρεάζουν τις άλλες πηγές.



**Επίπεδο μικροφώνου (01 — 03) [02]:** Όσο αυξάνει ο αριθμός τόσο πιο ευαίσθητο γίνεται το μικρόφωνο.



**Μείωση παρασίτων και ακύρωση ακουστικής ηχούς του μικροφώνου:**

Ενεργοποίηση/  
απενεργοποίηση της συσκευής.

### Ειδοποίηση μηνύματος κειμένου

Κατά τη λήψη ενός μηνύματος κειμένου, η μονάδα κουνουρίζει και εμφανίζεται η ένδειξη “[Όνομασία της συσκευής]” ⇔ “Received Message”.

- <Message Notice> θα πρέπει να έχει οριστεί σε <On>. (☞ σελίδα 18)
- Δεν είναι δυνατή η ανάγνωση, η επεξεργασία ή η αποστολή μηνύματος μέσω της μονάδας.
- Η εν λόγω λειτουργία διατίθεται μόνο σε ορισμένα τηλέφωνα.

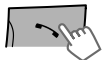
## Εναλλαγή μεταξύ δύο συνδεδεμένων κινητών τηλεφώνων

Όταν δύο κινητά τηλέφωνα είναι συνδεδεμένα στη μονάδα, μπορείτε να έχετε πρόσβαση και στα δύο μενού “Hands-Free”.

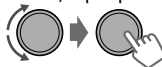
- Πιέστε για να εισέλθετε στο 1ο μενού “Hands-Free” του τηλεφώνου.
- Πιέστε δύο φορές για να εισέλθετε στο 2ο μενού “Hands-Free” του τηλεφώνου.
- Πιέστε **T/P** για να επιστρέψετε στο 1ο μενού “Hands-Free” του τηλεφώνου.

## Πραγματοποίηση κλήσης από το μενού hands-free

### 1 Μπείτε στο μενού “Hands-Free”.



### 2 Επιλέξτε μία μέθοδο κλήσης.



Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για επιλογές.

### 3 Επιλέξτε και καλέστε την επαφή (όνομα/αριθμός τηλεφώνου).

Dialed Calls	Επιλέξτε το όνομα/αριθμό τηλεφώνου	Πραγματοποιήστε κλήση
Received Calls		
Missed Calls		
Phonebook	Εάν ο τηλεφωνικός κατάλογος περιέχει πολλούς αριθμούς, είναι δυνατή η γρήγορη αναζήτηση του αριθμού που επιθυμείτε με τη γρήγορη περιστροφή του περιστροφικού διακόπτη, ή τη χρήση της Γρήγορης Αναζήτησης (☞ σελίδα 12).	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Η ένδειξη “No History Found” εμφανίζεται εάν δεν υπάρχει καταγεγραμμένο ιστορικό κλήσεων.</li><li>• Η ένδειξη “No Data” εμφανίζεται εάν δεν υπάρχουν καταχωρίσεις στον τηλεφωνικό κατάλογο της συσκευής Bluetooth.</li><li>• Η ένδειξη “Send Phonebook Manually” εμφανίζεται εάν το &lt;Phonebook Select&gt; έχει οριστεί σε &lt;In Unit&gt; ή το τηλέφωνο δεν υποστηρίζει το PBAP. (☞ σελίδα 18)</li></ul>	
Dial Number	Εισάγετε τον αριθμό τηλεφώνου προς κλήση.	
	Επιλέξτε αριθμό/χαρακτήρα	Μετακινήστε τη θέση καταχώρισης

## Πραγματοποίηση κλήσης από τη μνήμη

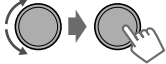
Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 6 επαφές στη μνήμη της εν λόγω μονάδας για ταχεία κλήση.

### ■ Για αποθήκευση επαφών στη μνήμη

1 Μπείτε στο μενού "Hands-Free".

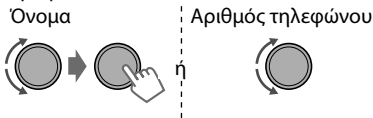


2 Επιλέξτε μία μέθοδο κλήσης.



→ <Dialed Calls>/  
<Received Calls>/  
<Missed Calls>/  
<Phonebook>/  
<Dial Number>

3 Επιλέξτε μία επαφή (όνομα/αριθμός τηλεφώνου).



4 Αποθηκεύστε στη μνήμη.



(Κρατήστε πατημένο)

Αναβοσβήνει η ένδειξη "Memory Rx". Η επαφή έχει αποθηκευτεί στο επιλεγμένο κουμπί αριθμού (1-6).

- Για διαγραφή μίας επαφής από την προεπιλεγμένη μνήμη, επιλέξτε <Dial Number> στο βήμα 2 και αποθηκεύστε έναν κενό αριθμό.

### ■ Πραγματοποίηση κλήσης από τη μνήμη

1 Μπείτε στο μενού "Hands-Free".



2 Επιλέξτε και καλέστε την επαφή.



- Η ένδειξη "No Preset" εμφανίζεται εάν δεν έχουν αποθηκευτεί επαφές στη μνήμη.

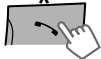
## Χρήση λειτουργίας αναγνώρισης φωνής

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής του συνδεδεμένου τηλεφώνου μέσω της εν λόγω μονάδας.

- Εμφανίζεται η ένδειξη "Not Support" αν το συνδεδεμένο τηλέφωνο δεν υποστηρίζει αυτή τη λειτουργία.

1 Εισάγετε τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής.

Εάν έχει συνδεθεί μόνο ένα τηλέφωνο,

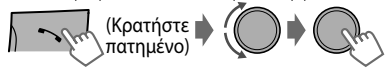


(Κρατήστε πατημένο)

Εάν έχουν συνδεθεί δύο τηλέφωνα,

Καταχωρίστε  
"Λίστα τηλεφώνου"

Επιλέξτε το τηλέφωνο  
της επιλογής σας



2 Όταν εμφανίζεται η ένδειξη "Waiting Voice" ⇒ "[Όνομασία της συσκευής]" στην οθόνη, προφέρετε το όνομα της επαφής που θέλετε να καλέσετε ή τη φωνητική εντολή για να ελέγξετε τις λειτουργίες του τηλεφώνου.

Η λειτουργία αναγνώρισης φωνής που υποστηρίζεται διαφέρει από τηλέφωνο σε τηλέφωνο. Παρακαλείστε να ανατρέξετε στο εγχειρίδιο οδηγιών του συνδεδεμένου τηλεφώνου για πληροφορίες.

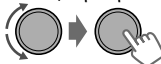
## ■ Διαγραφή μιας επαφής (όνομα/αριθμός τηλεφώνου)

Μόνο όταν το <Phonebook Select> έχει οριστεί σε <In Unit>. (☞ σελίδα 18)

1 Μπείτε στο μενού "Hands-Free".

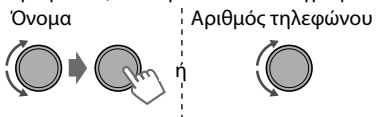


2 Επιλέξτε μία μέθοδο κλήσης.



→ <Dialed Calls>/  
<Received Calls>/  
<Missed Calls>/  
<Phonebook>

3 Επιλέξτε την επαφή (όνομα/αριθμός τηλεφώνου) που πρόκειται να διαγραφεί.

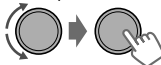


4 Μπείτε στο μενού "Διαγραφή καταχωρίσεων".



(Κρατήστε πατημένο)

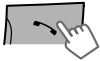
5 Επιλέξτε <Delete> ή <Delete All>.



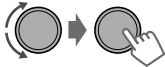
Delete	Το επιλεγμένο όνομα/αριθμός τηλεφώνου από το βήμα 3 έχει διαγραφεί.
Delete All	Όλα τα ονόματα/αριθμοί τηλεφώνου από το επιλεγμένο μενού στο βήμα 2 έχουν διαγραφεί.

## Χρήση του μενού Settings

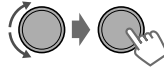
1 Μπείτε στο μενού “Hands-Free”.




2 Επιλέξτε <Settings>.




3 Επαναλάβετε αυτό το βήμα προκειμένου να εκτελέσετε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.



- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το **T/P** .
- Για να βγείτε από το μενού, πατήστε **MENU**.

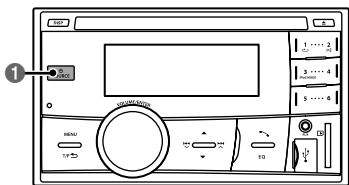
Οι παρακάτω ρυθμίσεις ισχύουν για τη συζευγμένη συσκευή. Εάν συζευχθεί άλλη συσκευή, εκτελέστε τις ρυθμίσεις ξανά.

Στοιχείο μενού	Επιλεγόμενη ρύθμιση (Αρχική ρύθμιση: [XX])
<b>Phonebook Select *</b>	<b>[In Phone]:</b> Η μονάδα κάνει αναζήτηση στον τηλεφωνικό κατάλογο του συνδεδεμένου τηλεφώνου. <b>In Unit:</b> Η μονάδα κάνει αναζήτηση στον τηλεφωνικό κατάλογο που είναι καταχωρισμένος στη μονάδα. (Μπορείτε να αντιγράψετε τη μνήμη του τηλεφωνικού καταλόγου χρησιμοποιώντας <Phonebook Trans>  σελίδα 24.)
<b>Auto Answer</b>	<b>On:</b> Η μονάδα απαντά αυτόματα στις εισερχόμενες κλήσεις. <b>[Off]:</b> Η μονάδα δεν απαντά αυτόματα στις εισερχόμενες κλήσεις.
<b>Ringing Tone</b>	<b>[In Unit]:</b> Η μονάδα κουδουνίζει για να σας ειδοποιήσει όταν υπάρχει εισερχόμενη κλήση/εισερχόμενο μήνυμα κειμένου. – <b>Call Tone:</b> Επιλέξτε τον ήχο κλήσης που προτιμάτε ( <b>Tone 1 — 5</b> ) για τις εισερχόμενες κλήσεις. – <b>Message Tone:</b> Επιλέξτε τον ήχο κλήσης που προτιμάτε ( <b>Tone 1 — 5</b> ) για τα εισερχόμενα μηνύματα κειμένου. • Ο προεπιλεγμένος ήχος κλήσης είναι διαφορετικός ανάλογα με τη συζευγμένη συσκευή. <b>In Phone:</b> Η μονάδα χρησιμοποιεί τον ήχο κλήσης των συνδεδεμένων τηλεφώνων για να σας ειδοποιήσει όταν υπάρχει εισερχόμενη κλήση/εισερχόμενο μήνυμα κειμένου. (Το συνδεδεμένο τηλέφωνο θα κουδουνίσει εάν δεν υποστηρίζει αυτή τη λειτουργία.)
<b>Ringing Color</b>	<b>Color 01 — 29 [06]:</b> Επιλέξτε το χρώμα που επιθυμείτε για τις ειδοποιήσεις των εισερχόμενων κλήσεων/μηνυμάτων κειμένου. <b>Off:</b> Ακύρωση.
<b>NR/EC Mode</b>	<b>[On]:</b> Ενεργοποιεί τη Μείωση παρασίτων και ακύρωση ακουστικής ηχούς του συνδεδεμένου μικροφώνου για πιο ευκρινή ήχο. <b>Off:</b> Ακύρωση.
<b>MIC Setting</b>	<b>Level (01 — 03) [02]:</b> Η ευαισθησία του μικροφώνου αυξάνεται καθώς αυξάνεται το επίπεδο MIC.
<b>Message Notice</b>	<b>[On]:</b> Η μονάδα κουδουνίζει και η ένδειξη “[Όνομασία της συσκευής]” => “Received Message” εμφανίζεται για να σας ειδοποιήσει σχετικά με ένα εισερχόμενο μήνυμα κειμένου. <b>Off:</b> Η μονάδα δεν σας ειδοποιεί σχετικά με ένα εισερχόμενο μήνυμα κειμένου.

\* Μπορεί να επιλεγθεί μόνο όταν το συνδεδεμένο τηλέφωνο υποστηρίζει PBAP.

# Συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth

## Λειτουργία συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth



1 Επιλέξτε <BT-F> ή <BT-R> ανάλογα με τη θέση του προσαρμογέα KS-UBT1 USB Bluetooth.

- Λειτουργήστε τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.

Οι λειτουργίες και οι ενδείξεις στην οθόνη μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη διαθεσιμότητα στη συνδεδεμένη συσκευή.

## Βασικές λειτουργίες



Αρχίζει ή συνεχίζει την αναπαραγωγή.



Σίγαση του ήχου.



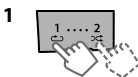
Επιλογή ομάδας/φακέλου.



Διενεργεί παράλειψη προς τα πίσω/παράλειψη προς τα εμπρός. (Πιέστε) Προχωρά γρήγορα το κομμάτι εμπρός/πίσω. (Κρατήστε πατημένο)

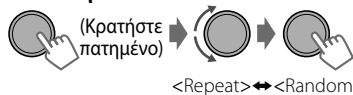
## Επιλογή καταστάσεων λειτουργίας αναπαραγωγής

Για συσκευές Bluetooth που υποστηρίζουν το προφίλ AVRCP 1.3.

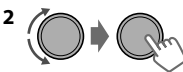


Πατήστε **1** για Repeat. Πατήστε **2** για Random. Πιέστε ξανά για έξοδο.

----- ή -----



<Repeat> ↔ <Random>



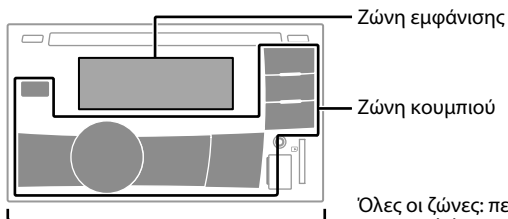
### Repeat ↺

Off	Ακύρωση της επανάληψης της αναπαραγωγής.
Track	Επανάληψη του τρέχοντος μουσικού κομματιού.
All	Επανάληψη όλων των μουσικών κομματιών.
Group	Επαναλαμβάνει όλα τα κομμάτια της τρέχουσας ομάδας.

### Random ⚡

Off	Ακύρωση της αναπαραγωγής με τυχαία σειρά.
All	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά όλων των μουσικών κομματιών.
Group	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά όλων των μουσικών κομματιών της τρέχουσας ομάδας.

# Ρυθμίσεις χρώματος φωτισμού



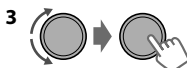
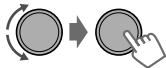
Όλες οι ζώνες περιλαμβάνει τόσο τη ζώνη κουμπιού όσο και τη ζώνη εμφάνισης.

## Επιλογή προεπιλεγμένου χρώματος

Μπορείτε να επιλέξετε ένα προεπιλεγμένο χρώμα για <Button Zone>, <Display Zone>, και <All Zone> ξεχωριστά.

1 (Κρατήστε πατημένο)

2 Επιλέξτε <Color>.



Button Zone	Color 01-29/User/COLORFLOW 1-3*
Display Zone	* Το χρώμα αλλάζει σε διαφορετικές ταχύτητες.
All Zone	

- Αρχικό χρώμα: Button Zone [**Color 06**], Display Zone [**Color 01**], All Zone [**Color 06**].
- Εάν επιλέξετε <All Zone> ο φωτισμός του κουμπιού και της εμφάνισης θα αλλάξει στο τρέχον/επιλεγμένο <Button Zone> χρώμα.

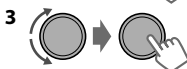
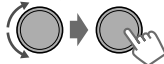
4 Πιέστε **MENU** για έξοδο.

## Αποθήκευση των δικών σας ρυθμίσεων

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τα δικά σας χρώματα ημέρας και νύχτας για <Button Zone> και <Display Zone> ξεχωριστά.

1 (Κρατήστε πατημένο)

2 Επιλέξτε <Color Setup>.



Day Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πατήστε <b>▲/▼</b> για να επιλέξετε ένα βασικό χρώμα &lt;Red/Green/Blue&gt;, στη συνέχεια στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη για να ρυθμίσετε το επίπεδο &lt;00-31&gt;. Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία έως ότου να ρυθμίσετε και τα τρία βασικά χρώματα.</li> <li>• Οι ρυθμίσεις σας αποθηκεύονται αυτόματα στο "User".</li> <li>• Εάν επιλέξετε "00" για όλα τα βασικά χρώματα για &lt;Display Zone&gt;, δεν εμφανίζεται τίποτα στην οθόνη.</li> </ul>
	Display Zone	
Night Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλάζει τον φωτισμό της οθόνης και των κουμπιών κατά τη διάρκεια των λειτουργιών του μενού, της αναζήτησης λίστας και αναπαραγωγής.</li> </ul>
	Display Zone	
Menu Color	On	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Night Color/Day Color αλλάζει κατά την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των προβολών του αυτοκινήτου σας.</li> </ul>
	Off	


- Night Color/Day Color αλλάζει κατά την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των προβολών του αυτοκινήτου σας.

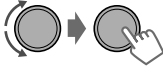
4 Πιέστε **MENU** για έξοδο.

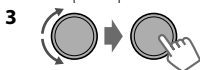


## Ρύθμιση φωτεινότητας

Είναι δυνατή η επιλογή ξεχωριστά της φωτεινότητας που επιθυμείτε για <Button Zone>, <Display Zone>.

1  (Κρατήστε πατημένο)

2  → <Dimmer>  
→ <Brightness>  
→ <Day Brightness>/  
<Night Brightness>



Button Zone	Level 00 έως 31
Display Zone	Level 00 έως 31

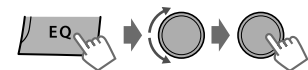
4 Πιέστε **MENU** για έξοδο.

## Ρύθμιση ήχου

Η εν λόγω μονάδα αποθηκεύει στη μνήμη τις ρυθμίσεις ήχου που έχουν οριστεί για κάθε ξεχωριστή πηγή.

### Επιλογή προεπιλεγμένου ήχου

Είναι δυνατή η επιλογή μίας προεπιλεγμένης κατάστασης ήχου, κατάλληλης για το συγκεκριμένο είδος μουσικής.



----- ή -----  
 Πατήστε συνεχόμενα.

DYNAMIC → VOCAL → BASS → USER → FLAT →  
NATURAL → (επιστροφή στη αρχή)

### Αποθήκευση των δικών σας ρυθμίσεων

Κατά την ακρόαση, μπορείτε να ρυθμίσετε και να αποθηκεύσετε το επίπεδο του τόνου για κάθε ξεχωριστή πηγή.

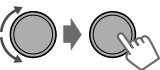
### Easy Equalizer (Εύκολος Ισοσταθμιστής)

1  (Κρατήστε πατημένο)

2 Επιλέξτε ένα στοιχείο ρύθμισης (Sub. W/ Bass/Middle/Treble).



3 Ρυθμίστε την ένταση του ήχου.



(Αρχική ρύθμιση: **[XX]**)



Sub.W*	00 έως 08 <b>[08]</b>
Bass**	-6 έως +6 <b>[+5]</b>
Middle	-6 έως +6 <b>[0]</b>
Treble	-6 έως +6 <b>[+5]</b>



Πραγματοποιείται αποθήκευση των ρυθμίσεων και ενεργοποίηση του <USER>.

### Pro Equalizer (Ισοσταθμιστής)

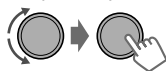
1  (Κρατήστε πατημένο)

2  → <PRO EQ>  
→ <Bass>\*\*/ <Middle>/  
<Treble>

3 Πατήστε /  για να ρυθμίσετε τη συχνότητα.

4 Πατήστε /  για να ρυθμίσετε την Q-slope.

5 Ρυθμίστε την ένταση του ήχου.



Ρυθμίζει τα στοιχεία ήχου του επιλεγμένου τόνου.

**Bass** (Αρχική ρύθμιση: **[XX]**)

Συχνότητα	60/80/[100]/200 Hz
Στάθμη	Lvl -6 έως +6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[Q1.0]</b> /Q1.25/Q1.5/Q2.0

#### Middle

Συχνότητα	0.5/[1]/1.5/2.5 kHz
Στάθμη	Lvl -6 έως +6 <b>[0]</b>
Q	Q0.75/Q1.0/[Q1.25]

#### Treble

Συχνότητα	10/[12.5]/15/17.5 kHz
Στάθμη	Lvl -6 έως 6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[FIX]</b>

6 Επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 5 για να ρυθμίσετε και άλλες περιοχές συχνότητας.

Πραγματοποιείται αποθήκευση των ρυθμίσεων και ενεργοποίηση του <USER>.

7 Πιέστε **MENU** για έξοδο.

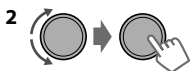
\* Προσαρμόζεται μόνο όταν το <Subwoofer On/Off> έχει οριστεί σε <On>. (☞ σελίδα 23)

\*\* Προσαρμόζεται μόνο όταν το <HPF> έχει οριστεί σε <Off>. (☞ σελίδα 23)


# Λειτουργίες μενού






1  (Κρατήστε πατημένο)

Αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για περίπου 60 δευτερόλεπτα, η λειτουργία θα ακυρωθεί.



3 Επαναλάβετε το βήμα 2 αν χρειάζεται.







- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το **T/P** .
- Για να βγείτε από το μενού, πατήστε **DISP** ή **MENU**.

Στοιχείο μενού	Επιλεγόμενη ρύθμιση (Αρχική ρύθμιση: [XX])
<b>DEMO</b>	Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 4.
<b>Clock</b>	<b>Clock Display</b> <b>On:</b> Εμφανίζει το ρολόι όταν είναι απενεργοποιημένη η τροφοδοσία. <b>[Off]:</b> Ακύρωση.
	<b>Set Clock</b> Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 4.
	<b>24H/12H</b> Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 4.
	<b>Clock Adjust</b> <b>Off:</b> Ακύρωση. <b>[Auto]:</b> Τα ενσωματωμένα ρολόι είναι συγχρονισμένο με τα δεδομένα του ρολογιού που λαμβάνονται από τον σταθμό FM Radio Data System.
<b>Color</b>	Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 20.
<b>Color Setup</b>	
<b>Dimmer</b>	<b>Dimmer Set</b> Επιλογή του φωτισμού της οθόνης και των κουμπιών που έχει οριστεί μέσω της ρύθμισης <Brightness>/<Color Setup>. <b>Off:</b> Επιλογή των ρυθμίσεων Ημέρας. <b>On:</b> Επιλογή των ρυθμίσεων Νύχτας. <b>[Auto]:</b> Αλλάζει μεταξύ των ρυθμίσεων Ημέρας/Νύχτας κατά την απενεργοποίηση/ενεργοποίηση των προβολών του αυτοκινήτου. *1 <b>Time Set:</b> Ρυθμίζει τον χρονοδιακόπτη έναρξης/τερματισμού για τον ρυθμιστή φωτός. Στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη για να ρυθμίσετε τον χρόνο έναρξης και στη συνέχεια πατήστε τον περιστροφικό διακόπτη για επιβεβαίωση. Επαναλάβετε αυτό το βήμα για να καταχωρίσετε τον χρόνο τερματισμού.
	<b>Brightness</b> <b>Day Brightness[31]/Night Brightness[11]:</b> Ρυθμίσεις φωτεινότητας για τον φωτισμό της οθόνης και των κουμπιών για την ημέρα και τη νύχτα. <b>Button Zone/Display Zone:</b> Ορίζει τα επίπεδα φωτεινότητας <b>00 — 31</b> .
<b>Display</b>	<b>Scroll *2</b> <b>Off:</b> Ακύρωση. <b>[Once]:</b> Διενεργεί κύλιση των εμφανιζόμενων πληροφοριών μια φορά. <b>Auto:</b> Η κύλιση επαναλαμβάνεται (ανά διάστημα των 5 δευτερολέπτων).
	<b>Tag Display</b> <b>[On]:</b> Εμφανίζει τις πληροφορίες σε μορφή Tag κατά την ακρόαση μουσικών κομματιών MP3/WMA/WAV. <b>Off:</b> Ακύρωση.
	<b>LCD Type</b> <b>[Negative]:</b> Ασπρόμαυρη προβολή οθόνης. <b>Positive:</b> Ασπρόμαυρη προβολή. <b>Auto:</b> Η έγχρωμη προβολή θα έχει οριστεί κατά τη διάρκεια της ημέρας*3, ενώ η ασπρόμαυρη προβολή θα έχει οριστεί κατά τη διάρκεια της νύχτας*3.
	<b>Contrast</b> <b>Level 01 — Level 15 [Level 09]:</b> Προσαρμόζει την αντίθεση της οθόνης προκειμένου οι ενδείξεις να είναι καθαρές και ευανάγνωστες.
<b>PRO EQ</b>	Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 21.

\*1 Απαιτείται η σύνδεση του καλωδίου ελέγχου φωτισμού. (Βλ. “Εγχειρίδιο εγκατάστασης/σύνδεσεων”.) Αυτή η ρύθμιση μπορεί να μη λειτουργεί σωστά σε ορισμένα οχήματα (ιδιαίτερα σε εκείνα που έχουν διακόπτη για τη μείωση του φωτισμού). Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να αλλάξει η ρύθμιση σε οποιαδήποτε άλλη εκτός από το <Dimmer Auto>.

\*2 Ορισμένοι χαρακτήρες ή σύμβολα δεν θα εμφανίζονται σωστά (ή καθόλου) στην οθόνη.

\*3 Εξαρτάται από τη ρύθμιση <Dimmer Set>.

Στοιχείο μενού	Επιλεγόμενη ρύθμιση (Αρχική ρύθμιση: [XX])
<b>Fad/Bal</b> *4*5	<b>R6 — F6 [0]:</b> Πατήστε ▲/▼ για να ρυθμίσετε την ισχύ εξόδου των μπροστινών και πίσω ηχείων. <b>L6 — R6 [0]:</b> Πατήστε   για να ρυθμίσετε την ισχύ εξόδου των δεξιών και αριστερών ηχείων.
<b>Loud</b> (Ένταση ήχου)	<b>On:</b> Ενισχύστε τις χαμηλές και τις υψηλές συχνότητες για να κατανεμηθεί καλά ο ήχος σε χαμηλή στάθμη έντασης. <b>[Off]:</b> Ακύρωση.
<b>Volume Adjust</b>	<b>Level -5 — Level +5 [Level 0]:</b> Προεπιλέγει τη στάθμη της έντασης του ήχου κάθε πηγής, σε σύγκριση με τη στάθμη της έντασης του ήχου των FM. Πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση, επιλέξτε την πηγή που θέλετε να ρυθμίσετε. (Εμφανίζεται η "FIX" εάν έχετε επιλέξει "FM".)
<b>Line Out</b>	Επιλέξτε εάν οι ακροδέκτες LINE OUT (REAR) στον πίσω πίνακα έχουν συνδεθεί στα ηχεία ή το υπογούφερ μέσω εξωτερικού ενισχυτή. <b>[Rear]:</b> Ηχεία <b>Subwoofer:</b> Υπογούφερ
<b>Subwoofer On/Off</b> *6	<b>[On]:</b> Ενεργοποίηση της εξόδου υπογούφερ. <b>Off:</b> Ακύρωση.
<b>Subwoofer LPF</b> *7	<b>LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz]:</b> Αποστολή σημάτων ήχου με συχνότητες χαμηλότερες από 55 Hz/85 Hz/120 Hz στο υπογούφερ.
<b>Subwoofer Level</b> *7	<b>00 — 08 [08]:</b> Ρυθμίστε το επίπεδο της ισχύος εξόδου του υπογούφερ.
<b>Subwoofer Phase</b> *7	<b>[0 Deg]</b> (κανονική)/ <b>180 Deg</b> (προς τα πίσω): Επιλέγει τη φάση του υπογούφερ.
<b>HPF</b>	<b>On:</b> Ενεργοποιεί το φίλτρο υψηλής διέλευσης. Τα σήματα χαμηλής συχνότητας αποκόπτονται από τα μπροστινά/πίσω ηχεία. <b>[Off]:</b> Απενεργοποίηση. (Όλα τα σήματα στέλνονται στα μπροστινά/πίσω ηχεία.)
<b>Beep</b> (Τόνος πατήματος πλήκτρου)	<b>[On]/Off:</b> Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον ήχο πατήματος πλήκτρου.
<b>Amplifier Gain</b>	<b>Off:</b> Απενεργοποιεί τον ενσωματωμένο ενισχυτή. <b>Low Power:</b> Περιορίζει τη μέγιστη ένταση του ήχου στο 30. (Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση, εάν η μέγιστη ισχύς εισόδου του κάθε ηχείου είναι μικρότερη από 50 W, για να μην καταστραφούν τα ηχεία.) <b>[High Power]:</b> Η μέγιστη ένταση του ήχου είναι το 50.
<b>SSM</b>	Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 7. (Εμφανίζεται μόνο όταν η πηγή είναι "FM".)
<b>IF Band</b> (Ζώνη μεσαίας συχνότητας)	<b>[Auto]:</b> Αυξάνει την επιλεκτικότητα του δέκτη προκειμένου να μειωθούν οι παρεμβολές μεταξύ των παρακείμενων σταθμών. (Ενδέχεται να χαθεί η στερεοφωνική απόδοση.) <b>Wide:</b> Ο δέκτης συνεχίζει να δέχεται παρεμβολές από σταθμούς σε γειτονικές συχνότητες, αλλά η ποιότητα του ήχου δεν υποβαθμίζεται και η στερεοφωνική απόδοση διατηρείται.
<b>AF-Regional</b> *8	Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 8.
<b>P-Search</b> *8 (Αναζήτηση προγράμματος)	<b>On/[Off]:</b> Ενεργοποίηση της Αναζήτησης Προγράμματος (εάν το <AF-Regional> έχει οριστεί σε <AF> ή <AF-REG>) ή απενεργοποίηση.
<b>News-Standby</b> *8	<b>On/[Off]:</b> Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την αναμονή λήψης NEWS. (Εμφανίζεται μόνο όταν η πηγή είναι "FM").  σελίδα 8)
<b>Stereo/Mono</b>	Εμφανίζεται μόνο όταν η πηγή είναι "FM". <b>[Stereo]:</b> Ενεργοποίηση της στερεοφωνικής λήψης FM. <b>Mono:</b> Η λήψη FM βελτιώνεται, αλλά χάνεται η στερεοφωνική απόδοση.
<b>Radio Timer</b>	Για τις ρυθμίσεις,  σελίδα 7.

\*4 Εάν χρησιμοποιείτε σύστημα δύο ηχείων, ρυθμίστε τη στάθμη του fader στο "00".


\*5 Αυτή η ρύθμιση δεν μπορεί να επηρεάσει την έξοδο του υπογούφερ.

\*6 Εμφανίζεται μόνο όταν το <Line Out> είναι ρυθμισμένο στο <Subwoofer>.

\*7 Εμφανίζεται μόνο όταν το <Subwoofer On/Off> είναι ρυθμισμένο στο <On>.

\*8 Μόνο για σταθμούς FM Radio Data System.

## Λειτουργίες μενού

Στοιχείο μενού	Επιλεγόμενη ρύθμιση (Αρχική ρύθμιση: [XX])	
<b>USB</b> *9	<b>Drive Change:</b> Επιλέγει την αλλαγή της μονάδας δίσκου όταν είναι συνδεδεμένη συσκευή πολλαπλών μονάδων δίσκου στην υποδοχή εισόδου USB (μπροστινή/πίσω).	
<b>iPod Switch</b> *10 (έλεγχος iPod/iPhone)	<b>[Headunit Mode]/iPod Mode/Application Mode:</b> Για τις ρυθμίσεις, βλ. σελίδα 11.	
<b>Audiobooks</b> *10	<b>Normal/Faster/Slower:</b> Επιλέγει την ταχύτητα αναπαραγωγής του αρχείου ήχου "Audiobooks" (Ηχητικά βιβλία) στο iPod/iPhone. Η αρχική επιλογή εξαρτάται από τη ρύθμιση στο iPod/iPhone.	
<b>Bluetooth</b> *11	<b>Phone</b> *12	<b>Connect/Disconnect:</b> Συνδέει ή αποσυνδέει το τηλέφωνο/συσκευή ήχου Bluetooth. (βλ. σελίδα 14)
	<b>Audio</b>	
	<b>Application</b>	<b>Connect/Disconnect:</b> Συνδέει ή αποσυνδέει την εφαρμογή στο έξυπνο τηλέφωνο. (βλ. σελίδα 15)
	<b>Delete Pairing</b>	Για τις ρυθμίσεις, βλ. σελίδα 15.
	<b>Phonebook Trans</b>	Αντιγράφει έως 400 αριθμούς από τη μνήμη του τηλεφωνικού καταλόγου ενός συνδεδεμένου τηλεφώνου στη μονάδα μέσω OPP.
	<b>Set PIN Code</b>	Αλλάζει τον κωδικό PIN (1 έως 6 ψηφία). (Προεπιλεγμένος κωδικός PIN: 0000) Στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη για να επιλέξετε έναν αριθμό, πιέστε  /  για να μετακινηθείτε στη θέση καταχώρισης. Αφού καταχωρίσετε τον κωδικό PIN, πιέστε τον περιστροφικό διακόπτη για επιβεβαίωση.
	<b>Auto Connect</b>	<b>[On]:</b> Πραγματοποιεί αυτόματη σύνδεση με τη συσκευή Bluetooth όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη. <b>Off:</b> Ακύρωση.
	<b>Initialize</b>	<b>[No]:</b> Ακύρωση. <b>Yes:</b> Κάνει προετοιμασία όλων των ρυθμίσεων Bluetooth (συμπεριλαμβανομένης της αποθηκευμένης ζευγοποίησης, του τηλεφωνικού καταλόγου, κλπ.).
	<b>Information</b>	<b>Connected Phone/Connected Audio/Connected Application</b> *13: Εμφανίζει το όνομα του συνδεδεμένου τηλεφώνου/συσκευής ήχου/εφαρμογής. <b>My BT Name:</b> Εμφανίζει το όνομα της μονάδας (JVC Unit). <b>My Address:</b> Εμφανίζει τη διεύθυνση του προσαρμογέα USB Bluetooth.
	<b>Source Select</b>	<b>AM Source</b> *14
<b>AUX Source</b> *14		<b>[Show]/Hide:</b> Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τα "AUX In" κατά την επιλογή πηγής.
<b>Bluetooth Audio</b> *15		<b>[Show]/Hide:</b> Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τα "BT Audio" κατά την επιλογή πηγής.
<b>Software Version</b>	Εμφανίζει την έκδοση του υλικολογισμικού της μονάδας.	

\*9 Εμφανίζεται μόνο όταν η πηγή είναι "USB-F/USB-R".

\*10 Εμφανίζεται μόνο όταν η πηγή είναι "iPod-F/iPod-R".

\*11 Εάν ο προσαρμογέας Bluetooth USB δεν είναι συνδεδεμένος στη μονάδα, εμφανίζεται η ένδειξη "Please Connect BT Adapter" στην οθόνη.

\*12 <Connect> δεν θα εμφανιστεί εάν δύο τηλέφωνα Bluetooth συνδέονται ταυτόχρονα.

\*13 Εμφανίζεται μόνο όταν είναι συνδεδεμένο τηλέφωνο Bluetooth/συσκευή αναπαραγωγής ήχου/εφαρμογή.

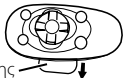
\*14 Εμφανίζεται μόνο όταν η μονάδα είναι οποιαδήποτε άλλη πηγή πέρα από την πηγή που αντιστοιχεί "AM Source/AUX Source".

\*15 Εμφανίζεται μόνο όταν ο προσαρμογέας USB Bluetooth (KS-UBT1) έχει συνδεθεί και η τρέχουσα πηγή δεν είναι "BT-F/BT-R".

# Τηλεχειριστήριο

## Προετοιμασία

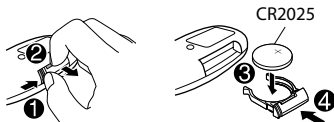
Όταν χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά το τηλεχειριστήριο, βγάλτε τη ζελατίνα μόνωσης.



Ζελατίνα μόνωσης

## Αντικατάσταση της μπαταρίας λιθίου

- Αν η αποτελεσματικότητα του τηλεχειριστηρίου μειωθεί, αντικαταστήστε την μπαταρία.



### ■ Προσοχή:

- Κίνδυνος έκρηξης αν γίνει λανθασμένη αντικατάσταση της μπαταρίας. Αντικαθιστάτε μόνο με μπαταρία ίδιου ή αντίστοιχου τύπου.
- Η μπαταρία δεν πρέπει να εκτίθεται σε υπερβολική θερμότητα όπως ηλιακό φως, πυρκαγιά, κ.λπ.

## ■ Προειδοποίηση:

- Μην τοποθετείτε καμία μπαταρία διαφορετική από την CR2025 ή το ισοδύναμό της.
- Μην αφήνετε το τηλεχειριστήριο σε χώρο (όπως το ταμπλό) που είναι εκτεθειμένος στο άμεσο φως του ήλιου για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Αποθηκεύετε την μπαταρία σε μέρη μακριά από παιδιά.
- Μην επαναφορτίζετε, βραχυκυκλώνετε, αποσυναρμολογείτε την μπαταρία ούτε να τη θερμαίνετε ή να την απορρίπτετε σε φωτιά.
- Μην αφήνετε την μπαταρία μαζί με άλλα μεταλλικά υλικά.
- Μην πειράζετε την μπαταρία με τσιμπιδάκια ή παρόμοια εργαλεία.
- Μονώστε την μπαταρία τυλίγοντάς την με ταινία κατά την απόρριψη ή την αποθήκευσή της.

Ο δέκτης διαθέτει τη δυνατότητα τηλεχειρισμού από το τιμόνι. Για περαιτέρω πληροφορίες, ανατρέξτε επίσης στις οδηγίες που συνοδεύουν τον προσαρμογέα τηλεχειρισμού.

# Πρόσθετες πληροφορίες

## Πληροφορίες για τους δίσκους

Αυτή η μονάδα μπορεί να κάνει αναπαραγωγή μόνο των ακόλουθων CD:



Ο δέκτης αυτός μπορεί να αναπαραγάγει δίσκους πολλαπλής εγγραφής (multi-session). Ωστόσο, τα μη κλειστά "sessions" θα παραλειφθούν κατά την αναπαραγωγή.

### ■ Δίσκοι, η αναπαραγωγή των οποίων δεν είναι δυνατή

- Δίσκοι οι οποίοι δεν είναι στρογγυλοί.
- Δίσκοι με χρώμα στην επιφάνεια εγγραφής ή δίσκοι οι οποίοι είναι βρώμικοι.
- Δίσκος Εγγραφής/Επανεγγραφής που δεν έχει οριστικοποιηθεί. (Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία οριστικοποίησης δίσκου ανατρέξτε στο λογισμικό εγγραφής δίσκων και τις οδηγίες χρήσης της μονάδας εγγραφής.)
- 8 cm CD. Εάν επιχειρήσετε να τα τοποθετήσετε με τη χρήση αντίπορα, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία. Μπορεί επίσης να παρουσιαστούν προβλήματα κατά την εξαγωγή του δίσκου εφόσον έχει εισαχθεί.

## ■ Χειρισμός δίσκων

- Μην ακουμπήσετε την επιφάνεια εγγραφής του δίσκου.
- Μην κολλήσετε ταινία, κ.λπ., στο δίσκο και μην χρησιμοποιήσετε δίσκο στον οποίο υπάρχει κολλημένη ταινία.
- Μην χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε εξαρτήματα για το δίσκο.
- Σκουπίστε από το κέντρο του δίσκου προς τα έξω.
- Καθαρίστε το δίσκο με μια στεγνή σιλκόνικ ή ένα απαλό πανί. Μην χρησιμοποιείτε διαλυτικά.
- Κατά την αφαίρεση των δίσκων από τη μονάδα, αφαιρέστε τους οριζοντιώς προς τα έξω.
- Αφαιρέστε τυχόν ρινίσματα από την κεντρική οπή και τα άκρα του δίσκου προτού τοποθετήσετε έναν δίσκο.

## ■ Αναπαραγωγή διπλού δίσκου (DualDisc)

Η μη DVD πλευρά ενός "διπλού δίσκου" (DualDisc) δεν συμφωνεί με το πρότυπο "Compact Disc Digital Audio". Για το λόγο αυτό, δεν συνιστάται η χρήση της μη DVD πλευράς ενός "διπλού δίσκου" (DualDisc) σε αυτό το προϊόν.

### Πληροφορίες για τα αρχεία ήχου

#### ■ Αρχεία η αναπαραγωγή των οποίων είναι δυνατή

- Επέκταση αρχείων: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)

Για δίσκους MP3/WMA:

- Ρυθμός Bit:  
MP3/WMA: 5 kbps - 320 kbps
- Συχνότητα δειγματοληψίας:  
MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz  
MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz  
WMA: 8 kHz - 48 kHz

Για συσκευές USB/κάρτα μνήμης SD:

- Ρυθμός Bit:  
MP3 (MPEG-1): 32 kbps - 320 kbps  
MP3 (MPEG-2): 8 kbps - 160 kbps  
WMA: 5 kbps - 320 kbps  
WAV: Γραμμικό PCM στα 705 kbps και 1 411 kbps
- Συχνότητα δειγματοληψίας:  
MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz  
MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz  
WMA: 8 kHz - 48 kHz  
WAV: 44,1 kHz
- Κανάλι:  
WMA/WAV: 1 κανάλι/2 κανάλια
- Αρχεία μεταβλητού ρυθμού bit (VBR). (Ο χρόνος που πέρασε για τα αρχεία VBR δεν εμφανίζεται σωστά.)

#### ■ Αρχεία η αναπαραγωγή των οποίων δεν είναι δυνατή

- Αρχεία MP3:  
- κωδικοποιημένα σε μορφή MP3i και MP3 PRO  
- κωδικοποιημένα σε ακατάλληλη μορφή  
- κωδικοποιημένα με Στρώση 1/2
- Αρχεία WMA:  
- κωδικοποιημένα σε μορφή χωρίς απώλειες, επαγγελματική και μορφή φωνής  
- τα οποία δεν βασίζονται στο Windows Media® Audio  
- με προστασία αντιγραφής DRM
- Αρχεία τα οποία περιέχουν δεδομένα όπως AIF, ATRAC3, κ.λπ.

#### ■ Όνομα αρχείου/φακέλου

Η εν λόγω μονάδα υποστηρίζει ονόματα αρχείων/φακέλων που είναι εγγεγραμμένα σε μία μορφή που είναι συμβατή με το Επίπεδο 1, Επίπεδο 2 του ISO 9660, το Romeo, ή το Joliet και τον κατάλληλο κωδικό επέκτασης <.mp3>, <.wma> ή <.wav>.

#### ■ Άλλα

- Η μονάδα αυτή μπορεί να εμφανίσει πληροφορίες WMA Tag και ID3 Tag, έκδοσης 1,0/1,1/2,2/3/2,4 (για MP3).
- Η λειτουργία αναζήτησης λειτουργεί αλλά η ταχύτητα αναζήτησης δεν είναι σταθερή.

### Σχετικά με τη συσκευή USB/κάρτα μνήμης SD

- Κατά τη σύνδεση με καλώδιο USB, χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB 2.0.
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε απολογιστή ή φορητή συσκευή HDD στον ακροδέκτη εισόδου USB της μονάδας.
- Συνδέστε μόνο μία συσκευή USB με το δέκτη κάθε φορά. Μη χρησιμοποιείτε διανομία USB.
- Με αυτό το δέκτη δεν είναι δυνατή η χρήση συσκευών USB οι οποίες διαθέτουν ειδικές λειτουργίες, όπως οι λειτουργίες ασφαλείας δεδομένων.
- Μην χρησιμοποιείτε συσκευή USB/κάρτα μνήμης SD με 2 ή περισσότερα διαμερίσματα.
- Ο δέκτης αυτός δεν μπορεί να αναγνωρίσει συσκευή USB, η οποία έχει ονομαστική τάση διαφορετική από 5 V και υπερβαίνει τα 1 Α.
- Ο δέκτης αυτός μπορεί να μην αναγνωρίσει μια κάρτα μνήμης που έχει εισαχθεί στη συσκευή ανάγνωσης κάρτας USB.
- Ο δέκτης αυτός μπορεί να μην κάνει σωστή αναπαραγωγή αρχείων σε συσκευή USB, όταν χρησιμοποιείται καλώδιο επέκτασης USB.
- Ανάλογα με το σχήμα των συσκευών USB και των θυρών σύνδεσης, κάποιες συσκευές USB ενδέχεται να μην συνδέονται σωστά ή η σύνδεση ενδέχεται να είναι χαλαρή.
- Σε ορισμένες συσκευές USB, η λειτουργία και η τροφοδοσία τους μπορεί να μην εκτελούνται όπως προβλέπεται.
- Μέγιστος αριθμός χαρακτήρων για:  
– Ονόματα φακέλου: 25 χαρακτήρες  
– Ονόματα αρχείου: 25 χαρακτήρες  
– Ετικέτα MP3: 128 χαρακτήρες  
– Ετικέτα WMA: 128 χαρακτήρες  
– Ετικέτα WAV: 128 χαρακτήρες
- Η εν λόγω μονάδα μπορεί να αναγνωρίσει στο σύνολο 20 000 αρχεία, 2 000 φακέλους (999 αρχεία ανά φάκελο συμπεριλαμβανομένων και των φακέλων χωρίς μη υποστηριζόμενα αρχεία), και 8 ιεραρχίες. Ωστόσο, η οθόνη μπορεί να εμφανίσει μόνο μέχρι 999 φακέλους/αρχεία.

#### ■ Προσοχή

- Μη βγάζετε και συνδέετε κατ'επανάληψη τη συσκευή USB/κάρτα μνήμης SD ενώ εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη "READING".
- Η ηλεκτροστατική εκφόρτιση κατά τη σύνδεση μιας συσκευής USB/κάρτας μνήμης SD μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα μη φυσιολογική αναπαραγωγή μέσω της συσκευής. Στην περίπτωση αυτή, αποσυνδέστε τη συσκευή USB και στη συνέχεια διενεργήστε επαναφορά της μονάδας αυτής και της συσκευής USB.
- Μην αφήνετε μία συσκευή USB/κάρτα μνήμης SD στο αυτοκίνητο, εκτεθειμένη στο φως του ήλιου ή σε υψηλή θερμοκρασία. Η αδυναμία τήρησης των εν λόγω μέτρων μπορεί να οδηγήσει σε παραμόρφωση ή βλάβη της συσκευής.
- Μην κάμπτετε, πετάτε ή βρέχετε την κάρτα SD.
- Εισάγετε σωστά την κάρτα SD για να αποφύγετε τυχόν προβλήματα κατά την ανάγνωσή της.

## Πληροφορίες για το iPod/iPhone

- iPod/iPhone που μπορεί να συνδεθούν στην εν λόγω μονάδα:
  - iPod touch (4η Γενιά)
  - iPod touch (3η Γενιά)
  - iPod touch (2η Γενιά)
  - iPod touch (1η Γενιά)
  - iPod classic
  - iPod με βίντεο (5η Γενιά)\*
  - iPod nano (6η Γενιά)
  - iPod nano (5η Γενιά)
  - iPod nano (4η Γενιά)
  - iPod nano (3η Γενιά)
  - iPod nano (2η Γενιά)
  - iPod nano (1η Γενιά)\*
  - iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPhone
- \*<iPod Mode>/<Application Mode> δεν ισχύουν.
- Δεν είναι δυνατό να κάνετε αναζήτηση αρχείων βίντεο στο μενού "Videos" (Βίντεο) στην κατάσταση <Headunit Mode>.
- Η σειρά των τραγουδιών που εμφανίζονται στο μενού επιλογής αυτού του δέκτη μπορεί να διαφέρει από τη σειρά στο iPod.
- Κατά τη λειτουργία ενός iPod/iPhone, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην εκτελούνται σωστά ή όπως προβλέπεται. Στην περίπτωση αυτή, επισκεφτείτε την παρακάτω τοποθεσία Web της JVC:
 

<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Η τοποθεσία στο Web είναι μόνο στην Αγγλική γλώσσα).

## Σχετικά με το Bluetooth

- Ανάλογα με την έκδοση Bluetooth της συσκευής, ορισμένες συσκευές Bluetooth μπορεί να μην μπορούν να συνδεθούν στην εν λόγω μονάδα.
- Η εν λόγω μονάδα ενδέχεται να μη λειτουργεί με κάποιες συσκευές Bluetooth.
- Η κατάσταση του σήματος ποικίλλει, ανάλογα με το περιβάλλον.
- Όταν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη, η συσκευή είναι αποσυνδεδεμένη.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Bluetooth, επισκεφθείτε την ακόλουθη ιστοσελίδα JVC:
 

<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Η τοποθεσία στο Web διατίθεται μόνο στην Αγγλική γλώσσα)

## Εμπορικό σήμα και άδεια

- Το Microsoft και το Windows Media είναι είτε σήματα κατατεθέντα είτε εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation, στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή σε άλλες χώρες.
- Η λέξη και το λογότυπο Bluetooth είναι ιδιοκτησία της Bluetooth SIG, Inc. και κάθε χρήση των εν λόγω σημάτων από την JVC KENWOOD Corporation γίνεται κατόπιν άδειας. Άλλα εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Το λογότυπο SDHC αποτελεί εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σύμπτωμα	Διορθωτική ενέργεια/Αιτία
<b>■ Γενικά</b>	
Απουσία ήχου, διακοπή ήχου ή στατικός θόρυβος.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τα καλώδια, την κεραία και την ένωση των καλωδίων.</li> <li>• Ελέγξτε την κατάσταση του δίσκου, της συνδεδεμένης συσκευής και των εγγεγραμμένων μουσικών κομματιών.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το συνιστώμενο στερεοφωνικό μίνι βύσμα για τη σύνδεση σε μία εξωτερική συσκευή. (☞ σελίδα 12)</li> </ul>
Το μήνυμα “Miswiring Check Wiring Reset The Unit”/“Warning Check Wiring Reset The Unit” εμφανίζεται στην οθόνη και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση των λειτουργιών.	Εξασφαλίστε ότι οι ακροδέκτες του ηχείου έχουν μονωθεί σωστά με ταινία πριν από την επαναρύθμιση της μονάδας. (☞ σελίδα 3) Σε περίπτωση που δεν εμφανίζεται το μήνυμα, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο της εταιρίας συστημάτων ήχου αυτοκινήτου JVC ή την εταιρία που παρέχει τα κит.
Ο δέκτης αυτός δεν λειτουργεί καθόλου.	Επαναφέρετε το δέκτη. (☞ σελίδα 3)
Δεν είναι δυνατή η επιλογή της πηγής.	Ελέγξτε τη ρύθμιση <Source Select>. (☞ σελίδα 24)
Δεν εμφανίζονται στην οθόνη οι σωστοί χαρακτήρες (π.χ. όνομα άλμπουμ).	Η μονάδα αυτή μπορεί να εμφανίσει μόνο γράμματα (κεφαλαία), αριθμούς και έναν περιορισμένο αριθμό συμβόλων.
<b>■ FM/AM</b>	
Η αυτόματη προεπιλογή SSM δε λειτουργεί.	Αποθηκεύστε τους σταθμούς με το χέρι.
<b>■ CD/USB/SD/iPod/iPhone</b>	
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “Please Eject”.	Πιέστε το [▲] και στη συνέχεια εισαγάγετε σωστά το δίσκο.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “In Disc”.	Ο δίσκος δεν μπορεί να εκτοξευθεί σωστά. Εξασφαλίστε ότι δεν υπάρχει κάτι που μπλοκάρει την υποδοχή φόρτωσης.
Η ένδειξη “Reading” συνεχίζει να αναβοσβήνει στην οθόνη.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Απαιτείται μεγαλύτερο χρονικό διάστημα για την ανάγνωση. Μη χρησιμοποιείτε υπερβολικά πολλά ιεραρχικά επίπεδα και φακέλους.</li> <li>• Επαναφορτώστε τον δίσκο ή επνασυνδέστε τη συσκευή USB/κάρτα μνήμης SD.</li> </ul>
Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή των μουσικών κομματιών/φακέλων με τη σειρά που θέλατε.	Η σειρά αναπαραγωγής προσδιορίζεται από το όνομα του αρχείου (USB/SD) ή τη σειρά με την οποία είναι εγγεγραμμένα τα αρχεία (δίσκος).
Ο χρόνος αναπαραγωγής που πέρασε δεν είναι σωστός.	Αυτό συμβαίνει μερικές φορές κατά την αναπαραγωγή. Αυτό οφείλεται στον τρόπο με τον οποίο εγγράφηκαν τα μουσικά κομμάτια στο δίσκο.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “No File”.	Ελέγξτε αν ο επιλεγμένος φάκελος, η συνδεδεμένη συσκευή USB/κάρτα μνήμης SD ή το iPod/iPhone περιέχει μορφή αρχείου που μπορεί να αναπαραχθεί.
Εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα “Not Support” και το συγκεκριμένο μουσικό κομμάτι παραλείπεται.	Ελέγξτε αν το μουσικό κομμάτι είναι σε μορφή αρχείου που μπορεί να αναπαραχθεί.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σφηνίζεται στην οθόνη η ένδειξη “Cannot Play”.</li> <li>• Η μονάδα δεν μπορεί να ανοιχθεί τη συνδεδεμένη συσκευή.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν η συνδεδεμένη συσκευή είναι συμβατή με την εν λόγω μονάδα. (USB: ☞ σελίδα 30) (SD: ☞ σελίδα 10, 30) (iPod/iPhone: ☞ σελίδα 27)</li> <li>• Εξασφαλίστε ότι η συσκευή περιέχει αρχεία των μη υποστηριζόμενων μορφών. (☞ σελίδα 26)</li> <li>• Επνασυνδέστε τη συσκευή.</li> </ul>
Το iPod/iPhone δεν ενεργοποιείται ή δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τη σύνδεση της εν λόγω μονάδας και του iPod/iPhone.</li> <li>• Αποσυνδέστε και επαναφέρετε το iPod/iPhone χρησιμοποιώντας τη δύσκολη επαναφορά. Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με την επαναφορά του iPod/iPhone ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με το iPod/iPhone.</li> <li>• Ελέγξτε αν είναι κατάλληλη η ρύθμιση &lt;iPod Switch&gt;. (☞ σελίδα 11)</li> </ul>



Σύμπτωμα	Διορθωτική ενέργεια/Αιτία
<b>■ Bluetooth</b>	
Δεν είναι δυνατή η επιλογή των "BT-F"/"BT-R".	Ελέγξτε <Bluetooth Audio> στη ρύθμιση <Source Select>. (☞ σελίδα 24)
Δεν εντοπίστηκε καμία συσκευή Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Κάντε πάλι αναζήτηση από τη συσκευή Bluetooth.</li> <li>• Επαναφέρετε τη μονάδα. (☞ σελίδα 3)</li> </ul>
Δεν είναι δυνατή η ζεύξη.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βεβαιωθείτε ότι εισαγάγατε τον ίδιο κωδικό PIN τόσο για τη μονάδα όσο και για τη συσκευή Bluetooth.</li> <li>• Διαγράψτε τις πληροφορίες ζεύξης τόσο από τη μονάδα όσο και από τη συσκευή Bluetooth, στη συνέχεια κάντε ξανά τη ζεύξη.</li> </ul>
Εμφανίζεται η ένδειξη "Pairing Full" στην οθόνη όταν προσπαθείτε να πραγματοποιήσετε τη ζεύξη.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έχετε ήδη καταγράψει τον μέγιστο αριθμό των πέντε συσκευών Bluetooth στη μονάδα. Για να πραγματοποιήσετε τη ζεύξη μιας άλλης συσκευής, διαγράψτε πρώτα μια υπάρχουσα συζευγμένη συσκευή από τη μονάδα. (☞ σελίδα 15)</li> </ul>
Υπάρχει αντήχηση ή παράσιτα.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ρυθμίστε τη θέση του μικρόφωνου.</li> <li>• Ρυθμίστε &lt;NR/EC Mode&gt; και &lt;Mic Level&gt; σε έναν καλύτερο συνδυασμό. (☞ σελίδα 18)</li> </ul>
Η ποιότητα του ήχου τηλεφώνου είναι κακή.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μειώστε την απόσταση ανάμεσα στη μονάδα και τη συσκευή Bluetooth.</li> <li>• Μετακινήστε το αυτοκίνητο σε περιοχή με καλύτερη λήψη σήματος.</li> </ul>
Η μονάδα δεν ανταποκρίνεται όταν προσπαθείτε να αντιγράψετε τον τηλεφωνικό κατάλογο στη μονάδα.	Προσπαθήσατε να αντιγράψετε τις ίδιες καταχωρήσεις (όπως αποθηκεύτηκαν) στη μονάδα. Πιέστε <b>DISP</b> ή <b>T/P</b> ➔ για έξοδο.
Διακοπή ή παράλειψη ήχου κατά την αναπαραγωγή από συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μειώστε την απόσταση ανάμεσα στη μονάδα και τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.</li> <li>• Απενεργοποιήστε, στη συνέχεια ενεργοποιήστε τη μονάδα και προσπαθήστε να τη συνδέσετε ξανά.</li> <li>• Μπορεί να προσπαθούν άλλες συσκευές Bluetooth να συνδεθούν στη μονάδα.</li> </ul>
Δεν είναι δυνατό ο χειρισμός της συνδεδεμένης συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν η συνδεδεμένη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth υποστηρίζει το προφίλ Audio/Video Remote (AVRCP). (Ανατρέξτε στις οδηγίες σχετικά με τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου.)</li> <li>• Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.</li> </ul>
Η μέθοδος κλήσης "Voice" δεν είναι επιτυχής.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Χρησιμοποιήστε τη μέθοδο κλήσης "Voice" σε ένα πιο ήσυχο περιβάλλον.</li> <li>• Μειώστε την απόσταση από το μικρόφωνο όταν προφέρετε το όνομα.</li> <li>• Αλλάξτε το "NR/EC Mode" σε "Off" (☞ σελίδα 18), στη συνέχεια προσπαθήστε ξανά.</li> </ul>
Η ένδειξη "Not Support" εμφανίζεται όταν προσπαθείτε να πραγματοποιήσετε μία φωνητική κλήση.	Το συνδεδεμένο τηλέφωνο δεν υποστηρίζει αυτή τη λειτουργία.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "Connection Error".	Η συσκευή είναι καταχωρισμένη αλλά η σύνδεση απέτυχε. Συνδέστε χειροκίνητα τη συσκευή. (☞ σελίδα 14)
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "Error".	Επιχειρήσατε πάλι το χειρισμό. Εάν εμφανιστεί ξανά η ένδειξη "Error", ελέγξτε αν η συσκευή υποστηρίζει τη λειτουργία που προσπαθήσατε να εκτελέσετε.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "Please Wait".	Η μονάδα εκτελεί προετοιμασία για τη χρήση της λειτουργίας Bluetooth. Αν το μήνυμα παραμένει, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε εκ νέου τη μονάδα και στη συνέχεια συνδέστε ξανά την συσκευή (ή κάντε επαναφορά της μονάδας). (☞ σελίδα 3)
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "HW Error".	Επαναφέρετε τη μονάδα και επιχειρήσατε πάλι τη λειτουργία. Εάν εμφανιστεί ξανά η ένδειξη "HW Error", συμβουλευτείτε τον πιο κοντινό αντιπρόσωπο συστημάτων ήχου αυτοκινήτου JVC.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "BT Device Not Found".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η μονάδα δεν κατάφερε να πραγματοποιήσει την έρευνα καταχωρισμένων συσκευών Bluetooth κατά τη διάρκεια της Αυτόματης Σύνδεσης. Ενεργοποιήστε το Bluetooth της συσκευής σας και πραγματοποιήστε χειροκίνητη σύνδεση.</li> </ul>

# Προδιαγραφές

## ΤΜΗΜΑ ΕΝΙΣΧΥΤΗ

Μέγιστη ισχύς εξόδου	50 W ανά κανάλι
Συνεχής ισχύς εξόδου (RMS)	20 W ανά κανάλι σε 4Ω, 40 Hz έως 20 000 Hz σε όχι περισσότερο από 1% συνολική αρμονική παραμόρφωση.
Σύνθετη αντίσταση φορτίου	4Ω (4Ω έως 8Ω ανοχή)
Απόκριση συχνότητας	40 Hz έως 20 000 Hz
Λόγος σήματος προς θόρυβο	80 dB
Στάθμη εξόδου Line-Out ή Subwoofer-Out/Σύνθετη αντίσταση	2,5 V/20 κΩ φορτίο (πλήρης κλίμακα)
Σύνθετη αντίσταση εξόδου	≤ 600Ω

## ΤΜΗΜΑ ΔΕΚΤΗ

FM	Εύρος συχνοτήτων	87,5 MHz έως 108,0 MHz
	Ωφέλιμη ευαισθησία	9,3 dBf (0,8 μV/75Ω)
	50 dB Ευαισθησία μείωσης θορύβου	16,3 dBf (1,8 μV/75Ω)
	Επιλεκτικότητα εναλλακτικών καναλιών (400 kHz)	65 dB
	Απόκριση συχνότητας	40 Hz έως 15 000 Hz
	Στερεοφωνικός διαχωρισμός	40 dB
AM	Εύρος συχνοτήτων	MW: 531 kHz έως 1 611 kHz LW: 153 kHz έως 279 kHz
	Ευαισθησία/Επιλεκτικότητα	MW: 20 μV/40 dB, LW: 50 μV

## ΤΜΗΜΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ CD

Σύστημα ανίχνευσης σήματος	Οπτική λήψη χωρίς επαφή (λείζερ ημιαγωγού)
Αριθμός καναλιών	2 κανάλια (στερεοφωνικά)
Απόκριση συχνότητας	5 Hz έως 20 000 Hz
Λόγος σήματος προς θόρυβο	98 dB
Τρέμουλο και κυμάνσεις ταχύτητας	Κάτω από το μετρήσιμο όριο

## ΤΜΗΜΑ USB

Πρότυπο USB	USB 1.1, USB 2.0
Ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων (πλήρης ταχύτητα)	Μέγιστο 12 Mbps
Συμβατή συσκευή	Κατηγορία μαζικής αποθήκευσης
Συμβατό σύστημα αρχείων	FAT 32/16/12
Μορφή ήχου που μπορεί να αναπαραχθεί	MP3/WMA/WAV
Μέγιστη Παροχή Ρεύματος	DC 5 V = 1 A

## ΤΜΗΜΑ SD

Συμβατό σύστημα αρχείων	FAT 32/16/12
Αποθήκευση	Έως 32 GB
Μορφή ήχου που μπορεί να αναπαραχθεί	MP3/WMA/WAV

## ΤΜΗΜΑ BLUETOOTH

Version (Έκδοση)	Bluetooth 2.1 certified (+EDR)
Κατηγορία ρεύματος	Κατηγορία 2, ραδιοφωνική
Περιοχή λειτουργίας	10 m
Προφίλ	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

Γ ΓΕΝΙΚΑ

Απαιτήσεις ρεύματος (Τάση λειτουργίας)		DC 14,4 V (ανοχή 11 V έως 16 V)
Σύστημα γείωσης		Αρνητική γείωση
Επιτρεπτό εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας		0°C έως +40°C
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	Διαστάσεις εγκατάστασης	περίπου 182 mm × 111 mm × 160 mm
	Διαστάσεις πρόσοψης	περίπου 188 mm × 117 mm × 18 mm
Μάζα		1,8 kg (χωρίς παρελκόμενα)

Υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Дякуємо за придбання продукції JVC.

Перед роботою уважно ознайомтеся з усіма інструкціями; досягти найкращої роботи пристрою можна тільки добре розуміючи їх.

## ■ ВАЖЛИВО ДЛЯ ЛАЗЕРНИХ ПРИСТРОЇВ

### 1. ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1

- УВАГА:** Не відкривайте верхню кришку. В пристрої немає частин, які міг би обслуговувати користувач; будь-яке обслуговування має виконуватися кваліфікованим сервісним спеціалістом.
- УВАГА:** У відкритому вигляді існує небезпека видимого та/або невидимого випромінювання, притаманного лазерним продуктам класу 1M. Не вдивляйтеся безпосередньо або за допомогою оптичних інструментів.
- РОЗТАШУВАННЯ МАРКУВАННЯ:** ЗАПОБІЖНЕ МАРКУВАННЯ ЗЗОВНІ ПРИСТРОЮ.

<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (EN3)	<b>ATTENTION</b> RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT, NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRN)	<b>AVISO</b> RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO, NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	<b>VARNING</b> SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA ÄR ÖPPNAD. BETRAKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	<b>注意</b> こを直接くち管理 及び/または不可視 のクラス1M レーザー放射が 出す。 光学器械で直接 真ん中でください。 (JPN)	<b>CAUTION</b> VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (EN3)
--	---	--	--	---	--



Акумулятор

Вироби

### Інформація для користувачів стосовно утилізації старого обладнання та батарей

#### [Тільки для Європейського Союзу]

Ці позначки вимагають, щоб після закінчення терміну служби вироб та батарея, відмічені нею, не були утилізовані як звичайні хатні відходи. Якщо виникла необхідність у ліквідації даного виробу та батареї, дотримуйтеся відповідних вимог чинного державного законодавства, а також правил вашої країни та місцевих органів самоврядування.

Ліквідуючи ці вироби належним чином, ви допомагаєте зберігати природні ресурси і запобігати можливому негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людини.

#### **Увага:**

Знак Pb під позначкою для батарей вказує на те, що дана батарея містить свинець.

### ■ Обережно!

Перед тим, як працювати з пристроєм, зупиніть автомобіль.

### ■ Застереження:

Рівень гучності має бути таким, щоб можна було чути звуки ззовні автомобіля. Надмірна гучність під час їзди за кермом може спричинити аварію. Не використовуйте пристрій USB або SD-картку, або iPod/iPhone, якщо це може вплинути на безпеку керування.

### ■ Попередження щодо настройок гучності:

Цифрові пристрої (CD/USB/SD) мають дуже малий рівень шуму в порівнянні з іншими джерелами. Щоб запобігти пошкодженню гучномовців при раптовому збільшенні рівня вихідного сигналу, зменшіть гучність перед початком відтворення з цих джерел цифрового звуку.

### ■ Температура в автомобілі:

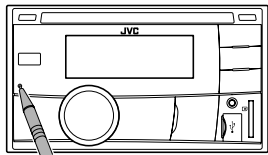
Залишивши машину на тривалий час у жарку чи холодну погоду, перед роботою з пристроєм зачекайте, поки температура в автомобілі не стане нормальною.

При температурі нижче 0°C на дисплеї з'являється символ **LT** й анімація/перегляд тексту будуть зупинені для запобігання розмитого зображення на дисплеї. Як тільки робоча температура нормалізується, робота цих функцій знову відновиться.

### ■ Конденсація вологи:

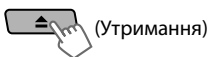
Якщо автомобіль обладнаний кондиціонером, на лінзах лазера може конденсуватися волога. Це може бути причиною збоїв при відтворенні компакт-диска. У такому випадку вийміть диск і зачекайте, доки волога випарується.

## Перезавантаження пристрою



Будуть також стерті зроблені вами настройки.

## Примусове виймання диска



(Утримання)

- Виймаючи диск, не впусіть його на підлогу.
- Якщо цей спосіб не спрацьовує, перезавантажте пристрій.

## Обслуговування

### ■ Очищення пристрою

Забруднення з панелі видаляють сухим силіконом або м'якою тканиною. Недотримання цієї вимоги може спричинити пошкодження пристрою.

## Зміст

Підготовка .....	4
Скасування показів на дисплеї	
Встановлення годинника	
Основні функції .....	5
Радіо .....	7
CD/USB .....	9
SD .....	10
iPod/iPhone .....	11
Швидкий пошук .....	12
Зовнішні компоненти .....	12
Bluetooth®-з'єднання .....	13
Мобільний телефон з Bluetooth .....	15
Аудіопрогравач Bluetooth .....	19
Налаштування кольорів підсвічування .....	20
Регулювання яскравості .....	21
Регулювання звуку .....	21
Робота з меню .....	22
Дистанційний блок керування .....	25
Додаткова інформація .....	25
Пошук та усунення несправностей .....	28
Характеристики .....	30








### ■ Як читати посібник:

- Посібник здебільшого містить інформацію про операції, що виконуються за допомогою кнопок на панелі керування.
- < > вказує дані, що відображаються на панелі керування.
- [XX] демонструє початкову настройку позиції меню.

# Підготовка

## Скасування показів на дисплеї

Відображення даних на екрані завжди ввімкнено, якщо ви не скасуєте цю функцію.

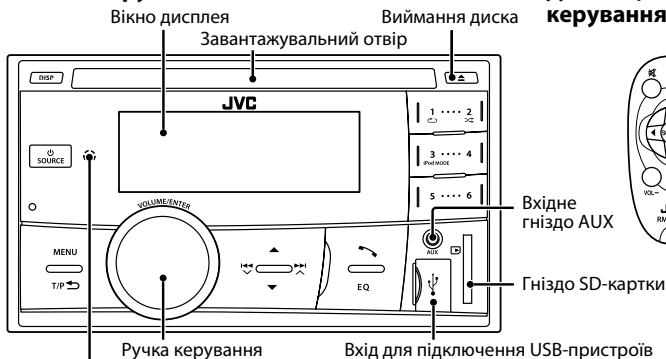
- 1  (Утримання) 
- 2    
(Початкове налаштування)
- 3 Виберіть <Off>.   → 
- 4 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

## Встановлення годинника

- 1  (Утримання) 
- 2 Виберіть <Clock>.   → 
- 3 Виберіть <Set Clock>.   → 
- 4 Налаштування годин.   →   
(Початкове налаштування)
- 5 Налаштування хвилин.   → 
- 6 Виберіть <24H/12H>.   → 
- 7 Оберіть <24Hours> або <12Hours>.
- 8 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

# Основні функції

## Панель керування



## Дистанційний блок керування



### Дистанційний датчик

- Спрямуйте дистанційне керування безпосередньо на датчик.
- НЕ піддавайте дії прямих сонячних променів.

## Інформація на екрані



Змінює інформацію, що відображається на дисплеї. (Натиснення)



















Прокручує інформацію, що наразі відображається на екрані. (Утримання)

Джерело	Дисплей (Звичайний шаблон дисплею)*1
Радіо	<b>Станція не стандарту Radio Data System:</b> Частота <b>Станція формату FM Radio Data System:</b> Тип програми (PTY)/Частота/Ім'я станції (PS)
CD/USB/SD/Bluetooth Аудіо	Назва треку/Назва альбому/Виконавець*
iPod/iPhone (Headunit Mode/iPod Mode)	* Для звичайних CD-дисків або незаписаних дисків виводиться напис "No Name".
iPod/iPhone (Application Mode)	Application Mode
Зовнішні компоненти (AUX)	Aux In

\*1 Шрифт відображення інформації змінюється на великий і з'являється шаблон великого відображення годинника.

## Основні функції

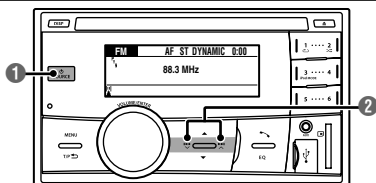
### Коли ви натискаєте або утримуєте наступну кнопку(кнопки)...

Панель керування	Дистанційний блок керування	Загальна функція
 <b>SOURCE</b>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Увімкнення.</li> <li>• Вимкнення. (Утримання)</li> <li>• Натисніть на кнопку  <b>SOURCE</b>, що розташована на панелі керування, та поверніть ручку керування не більше ніж через 2 секунди, щоб вибрати джерело.</li> </ul>
	<b>SOURCE</b>	Щоб вибрати джерело, натискайте кілька разів.
Ручка керування (при повертанні)	<b>VOL - / +</b>	Регулювання рівня гучності.
	—	Вибір пунктів.
Ручка керування (натиснення)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вимкнення звуку або встановлення паузи відтворення.</li> <li>• Натисніть на кнопку ще раз, щоб повернути звук або відновити відтворення.</li> </ul>
	—	Підтвердження вибору.
Кнопки з цифрами (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вибір попередньо встановленої станції.</li> <li>• Закріплює поточну станцію за вибраною кнопкою з цифрою. (Утримання) ( стор. 7)</li> </ul>
	<b>EQ</b>	Вибір попередньо встановленого режиму звуку. (  стор. 21)
	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вхід до меню "Вільні руки" ( стор. 16), або відповідь на вхідний дзвінок, коли пристрій дзвонить.</li> <li>• Завершення виклику. (Утримання)</li> </ul>
<b>T/P</b> 	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ввімкнення/вимкнення прийому повідомлень про стан дорожнього руху в режимі очікування. ( стор. 8)</li> <li>• Вхід до режиму пошуку РТУ. (Утримання) ( стор. 8)</li> <li>• Повернення до попереднього меню.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вибір запрограмованої станції. ( стор. 7)</li> <li>• Вибір папки MP3/WMA/WAV. ( стор. 9)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматичний пошук станції. ( стор. 7)</li> <li>• Пошук станції вручну. (Утримання)</li> <li>• Вибір доріжки. ( стор. 9, 11, 19)</li> <li>• Швидкий пошук вперед або назад потрібної доріжки. (Утримання)</li> </ul>



## Пошук станції

- 1 Оберіть <FM> або <AM>.
- 2 Автоматичний пошук. (Натиснення) Пошук вручну. (Утримання)  
З'являється "М", потім натисніть кнопку ще раз.



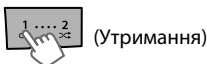
"ST" загоряється, коли від радіостанції FM-стерео є прийом сигналу достатньої потужності.

## Збереження станції в пам'яті

### ■ Запам'ятовування станції в ручному режимі

Є можливість запрограмувати до 18 станцій діапазону FM та 6 станцій діапазону AM.

Під час прослуховування станції...



(Утримання)

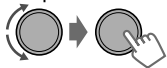
Записаний номер миготить. Поточна станція закріплена за вибраною кнопкою з цифрою (1 - 6).

----- або -----

- 1 (Утримання)

З'являється екран "Preset Mode".

- 2 Оберіть записаний номер.



Записаний номер миготить.

### ■ Автоматичне попереднє встановлення (тільки FM) SSM (Послідовна пам'ять станцій з потужним сигналом)

Є можливість запрограмувати до 18 станцій діапазону FM.

- 1 (Утримання)

- 2 → <Tuner>  
→ <SSM>  
→ <SSM 01 - 06>

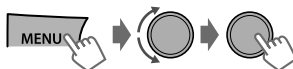
З'являється символ "SSM". Коли всі станції будуть збережені, "SSM" зникає.

**Щоб встановити <SSM 07 - 12>/<SSM 13 - 18>, повторіть кроки 1 та 2.**

## Вибір запрограмованої станції



----- або -----



Ви також можете вибрати попередньо встановлену станцію за допомогою ▲ / ▼.

## Встановлення таймера радіо

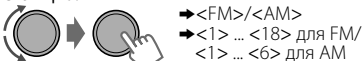
Ви можете налаштуватися на попередньо встановлену станцію, незалежно від поточного джерела.

- 1 (Утримання)

- 2 → <Tuner>  
→ <Radio Timer>  
→ <Off>/<Once>/<Daily>

[Off]	Вимкнення таймера радіо.
Once	Увімкнення один раз.
Daily	Увімкнення щоденно.

- 3 Виберіть попередньо встановлену станцію.



- 4 Встановіть час увімкнення.



- 5 Натисніть на MENU, щоб вийти.

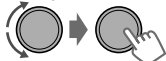
- загоряється після встановлення таймера радіо.
- Встановити можна тільки один таймер. Встановлення нового таймера призведе до скасування попереднього налаштування.
- Таймер радіо не увімкнеться, якщо пристрій вимкнено, або якщо <AM> встановлено на <Hide> після вибору AM-станції для таймера. (☞ стор. 24)

Наступні функції доступні лише для станцій FM Radio Data System.

## Пошук улюблених програм— пошук типу програми (PTY)

1  (Утримання)

2 Виберіть код PTY.



Почнеться пошук PTY.

Якщо буде знайдена станція, що транслює програму з тим самим PTY-кодом, що обраний вами, відбудеться налаштування на цю станцію.

### Коди PTY

News, Affairs, Info, Sport, Educate, Drama, Culture, Science, Varied, Pop M (музика), Rock M (музика), Easy M (музика), Light M (музика), Classics, Other M (музика), Weather, Finance, Children, Social, Religion, Phone In, Travel, Leisure, Jazz, Country, Nation M (музика), Oldies, Folk M (музика), Document


## Ввімкнення прийому повідомлень про стан дорожнього руху/новин в режимі очікування

Функція прийому в режимі очікування дозволяє тимчасово переключатись у режим повідомлень про стан дорожнього руху (TA) або програму НОВИН з будь-якого джерела, крім діапазонів AM.

### Прийм повідомлень про стан дорожнього руху в режимі очікування



Індикатор TP	Прийом повідомлень про стан дорожнього руху в режимі очікування
Загорається	Пристрій тимчасово переключиться на повідомлення про стан дорожнього руху (TA), якщо доступно.
Блимає	Ще не ввімкнено. Переключіться на іншу станцію, що працює зі сигналами стандарту Radio Data System.

• Щоб вимкнути, натисніть на T/P  ще раз.

## Прийм НОВИН в режимі очікування

1  (Утримання)


2  ➔<Tuner>  
➔<News-Standby>  
➔<On>/<Off>


Пристрій тимчасово переключиться на програму новин, якщо доступно.

• Якщо рівень гучності був налаштований під час прийняття новин або інформації про дорожню ситуацію, то параметри будуть збережені автоматично. Вони застосовуватимуться наступного разу під час включення повідомлень про стан дорожнього руху або новин.

## Відстеження однієї програми— Прийм з мережевим відстеженням

При перетинанні місцевості, де якість FM-прийому недостатня, система автоматично налаштується на іншу FM-станцію з послугою Radio Data System тієї ж радіомережі, яка, можливо, транслює ту ж саму програму, але з більш потужним сигналом.

1  (Утримання)


2  ➔<Tuner>  
➔<AF-Regional> \*

[AF]	Перемикання на іншу станцію. Програма якої може відрізнятись від тієї, що приймається (індикатор AF загоряється).
AF-REG	Перемикання на іншу станцію, яка транслює таку саму програму (індикатор AF загоряється).
Off	Скасовує.

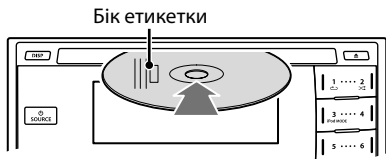
\* AF-Regional: Альтернативні частоти-регіональні

## Автоматичний вибір радіостанції— Пошук програми

Якщо сигнали вибраної попередньо встановленої станції будуть слабкими, пристрій виконуватиме пошук іншої станції, що транслює таку саму програму.

<P-Search>  стор. 23)

## Відтворення з пристрою CD/USB



Джерело змінюється на "CD" та починається відтворення.



Джерело змінюється на "USB" та починається відтворення.

- Пристрій може відтворювати файли у форматі MP3/WMA, що зберігаються на CD-R, CD-RW, та файли у форматі MP3/WMA/WAV, що зберігаються на USB-пристрої (наприклад, пам'ять USB і цифровий аудіопроравач тощо).
- Зробіть резервну копію всіх важливих даних. Ми не беремо жодної відповідальності за втрату даних з USB-носія під час використання цієї системи.
- Висунутий диск, що не буде витягнутий протягом 15 секунд, буде автоматично завантажений назад.
- Якщо не вдається витягнути диск, стор. 3.

## Вибір папки/доріжки



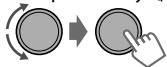
Вибір папки.  
(Для MP3/WMA/WAV)

- Вибір доріжки. (Натиснення)
- Швидкий пошук вперед або назад потрібної доріжки. (Утримання)

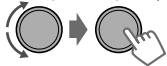
## Вибір доріжки/папки зі списку



2 Виберіть папку. (Для MP3/WMA/WAV)



3 Виберіть доріжку.

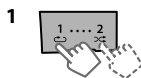


### • Для MP3/WMA/WAV

У разі наявності багатьох папок або доріжок, ви можете прискорити пошук необхідної папки або доріжки за допомогою більш швидкого прокручування ручки керування чи використати Швидкий Пошук (стор. 12).

## Вибір режимів відтворення

Одночасно ви можете використовувати тільки один з наступних режимів відтворення.

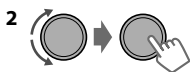


Натисніть на **1** для Repeat.  
Натисніть на **2** для Random.  
Натисніть ще раз, щоб вийти.

----- або -----



<Repeat> ↔ <Random>



### Repeat ↺

Off	Скасування повторного відтворення.
Track	Повторно відтворюється поточна доріжка.
Folder *	Повторюється відтворення поточної папки.

### Random ↻

Off	Скасування відтворення у випадковій послідовності.
Folder *	У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточної папки, потім - доріжки з наступної папки і т.д.
All	У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки.

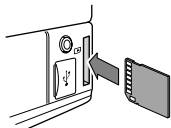
\* Для MP3/WMA/WAV

Цей пристрій може відтворювати файли MP3/WMA/WAV, які зберігаються на звичайних картках SD/SDHC.

- Можливе використання карток пам'яті SD/SDHC сумісних зі стандартами SD або SDHC. SD-картка (≤2 Гб), SDHC-картка (≤32 Гб)
- Картки пам'яті SDXC і MultiMedia Card (MMC) непридатні до використання.
- Для використання карток miniSD, miniSDHC, microSD або microSDHC потрібен спеціальний адаптер.
- Зробіть резервну копію всіх важливих даних. Ми не беремо жодної відповідальності за втрату даних на картках пам'яті SD/SDHC під час використання цієї системи.

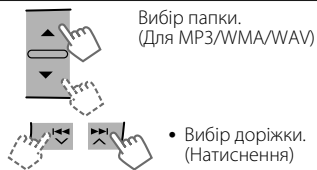
## Відтворення SD-картки

Вставте SD-картку в гніздо і натисніть, доки не почуєте "клацання".

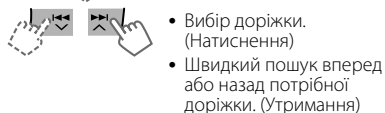


Джерело змінюється на "SD" та починається відтворення.

## Вибір папки/доріжки



Вибір папки.  
(Для MP3/WMA/WAV)

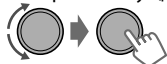


- Вибір доріжки. (Натиснення)
- Швидкий пошук вперед або назад потрібної доріжки. (Утримання)

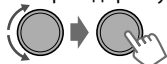
## Вибір доріжки/папки зі списку



2 Виберіть папку. (Для MP3/WMA/WAV)



3 Виберіть доріжку.

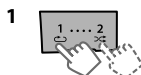


### • Для MP3/WMA/WAV

У разі наявності багатьох папок або доріжок, ви можете прискорити пошук необхідної папки або доріжки за допомогою більш швидкого прокручування ручки керування чи використати Швидкий Пошук (стор. 12).

## Вибір режимів відтворення

Одночасно ви можете використовувати тільки один з наступних режимів відтворення.

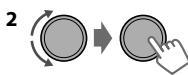


Натисніть на **1** для Repeat.  
Натисніть на **2** для Random.  
Натисніть ще раз, щоб вийти.

----- або -----



<Repeat> ↔ <Random>



### Repeat ↺

Off	Скасування повторного відтворення.
Track	Повторно відтворюється поточна доріжка.
Folder *	Повторюється відтворення поточної папки.

### Random ↻

Off	Скасування відтворення у випадковій послідовності.
Folder *	У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточної папки, потім - доріжки з наступної папки і т.д.
All	У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки.

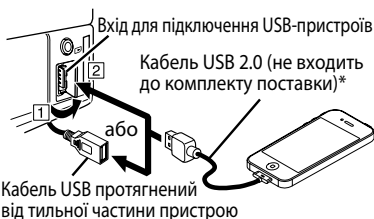
\* Для MP3/WMA/WAV

## Виймання SD-картки

Натисніть SD-картку, доки не почуєте "клацання", потім вийміть картку з гнізда.

# iPod/iPhone

## Відтворення з iPod/iPhone



Джерело змінюється на "iPod-F/iPod-R" та починається відтворення.

\* Рекомендовано використовувати кабель, призначений для автомобілів.

## Вибір режиму керування



→ <Headunit Mode>/  
<iPod Mode>/  
<Application Mode>

Headunit Mode	Керування відтворенням iPod з пристрою.
iPod Mode	Керування відтворенням iPod з iPod/iPhone.
Application Mode	Звук будь-яких функцій (музика, ігри, програми, тощо) з підключеного пристрою iPod/iPhone передається через динаміки, підключені до цього блоку.

- Ви також можете змінити параметр за допомогою <iPod Switch> в меню. (стор. 24)

## Вибір доріжки

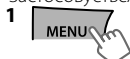
Застосовується виключно у режимах <Headunit Mode>/<iPod Mode>. Для <Application Mode> застосовується лише для деяких звукових програм.



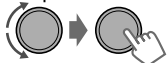
- Вибір доріжки/розділу. (Натиснення)
- Швидкий пошук вперед або назад потрібної доріжки. (Утримання)

## Обирання треку зі списку

Застосовується виключно у <Headunit Mode>.



2 Оберіть бажаний список.



Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔  
Podcasts ↔ Genres ↔ Composers ↔  
Audiobooks ↔ (назад до початку)

3 Виберіть потрібний пункт меню.

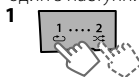


Повторюйте цей крок, доки не буде вибрана потрібна доріжка.

- Якщо вибране меню містить багато доріжок, ви можете прискорити пошук необхідної доріжки за допомогою більш швидкого прокручування ручки керування чи використати Швидкий Пошук (стор. 12).

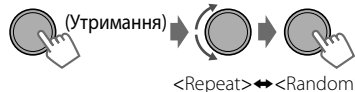
## Вибір режимів відтворення

Застосовується виключно у <Headunit Mode>. Одночасно ви можете використовувати тільки один з наступних режимів відтворення.

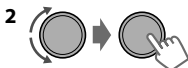


Натисніть на **1** для Repeat.  
Натисніть на **2** для Random.  
Натисніть ще раз, щоб вийти.

----- або -----



<Repeat> ↔ <Random>



## Repeat ↺

Off	Скасування повторного відтворення.
One	Відповідає функції "Repeat One" програвача iPod.
All	Відповідає функції "Repeat All" програвача iPod.

## Random ↻

Off	Скасування відтворення у випадковій послідовності.
Song	Відповідає функції "Shuffle Songs" програвача iPod.
Album	Відповідає функції "Shuffle Albums" (Відтворення альбомів у випадковому порядку) програвача iPod.

- "Album" не застосовується для деяких типів iPod/iPhone.

## Програми iPod/iPhone

Ви можете використовувати оригінальну програму JVC з цим пристроєм в режимі <Application Mode>. Щоб отримати додаткову інформацію, відвідайте веб-сайт JVC:  
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (лише англійський веб-сайт).

## Швидкий пошук

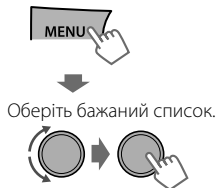
У разі наявності багатьох папок/доріжок/контактів, ви можете виконувати пошук серед них за першими символами (А до Z, 0 до 9 та OTHERS).

**1** Увійдіть до меню списку чи меню "Вільні руки".

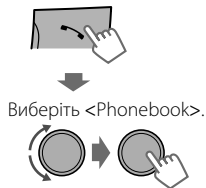
**CD (MP3/WMA)/  
USB/SD (MP3/WMA/WAV)**



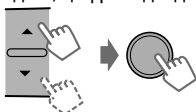
**iPod/iPhone**



**Bluetooth телефонна  
книга**

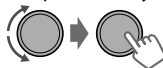


**2** Оберіть необхідний символ (букви від А до Z, цифри від 0 до 9 та OTHERS).



"OTHERS" з'являється коли перший символ не є буквою від А до Z або цифрою від 0 до 9, як наприклад #, -, !, тощо.

**3** Оберіть бажану папку/доріжку/контакт.



Для CD/USB/SD та iPod/iPhone повторюйте крок 3, доки не буде вибрана потрібна доріжка.

- Пошук може не працювати в деяких рівнях обраного меню (для iPod/iPhone).

## Зовнішні компоненти

Ви можете підключити зовнішній компонент до гнізда вхідного сигналу AUX (зовнішній), розташованого на панелі керування.

Для більш детальної інформації дивіться інструкції, що входять до комплекту постачання зовнішніх компонентів.

### Відтворення зовнішнього компонента з AUX



**1** Підключіть до AUX на панелі керування.

**2** Виберіть <AUX IN>.



**3** Ввімкніть приєднаний пристрій та почніть відтворення треків з обраного джерела.

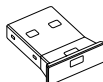


Використовуйте мініатюрний 3-контактний стереофонічний штекер для оптимального аудіо виходу.

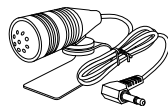
# Bluetooth®-з'єднання

Після підключення адаптера USB Bluetooth KS-UBT1, що входить до комплекту поставки, та мікрофону до цього головного блоку можна керувати пристроєм Bluetooth, використовуючи цей головний блок. Зверніться до "Керівництва зі встановлення та з'єднання" щоб отримати докладну інформацію про підключення мікрофону.

Після підключення адаптера USB Bluetooth пристрій готовий до сполучання.



KS-UBT1



Мікрофон

- Зверніться також до інструкцій, що входять до комплекту Bluetooth-пристрою.
- Зверніться до окремого додатку аби перевірити перелік країн, в яких можна використовувати функцію Bluetooth.
- Якщо під час розмови телефоном вимкнено пристрій чи відключено Bluetooth-адаптер USB, то відбувається розрив з'єднання Bluetooth. Продовжуйте розмову з мобільного телефону.

## Пристрій підтримує наступні профілі Bluetooth

- Hands-Free Profile—Профіль "Вільні руки" (HFP 1.5)
- Object Push Profile—Профіль переміщення об'єктів (OPP 1.1)
- Phonebook Access Profile—Профіль обміну записами телефонних книг між пристроями (PBAP 1.0)
- Advanced Audio Distribution Profile—Профіль розширених функцій відтворення звуку (A2DP 1.2)
- Audio/Video Remote Control Profile—Профіль дистанційного керування аудіо/відеопристроями (AVRCP 1.3)

## ■ Обережно!

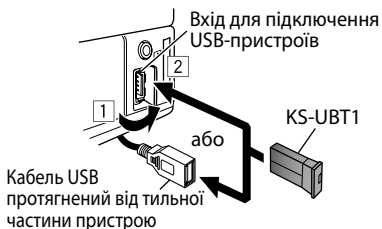
Якщо ви бажаєте виконати складні операції (наприклад, набір номеру, використання адресної книги, тощо), необхідно зупинити автомобіль у безпечному місці.

## Сполучення з пристроєм Bluetooth

При першому підключенні Bluetooth-пристрою до головного блоку виконайте сполучення між головним блоком та пристроєм.

- На цьому пристрої може бути зареєстровано не більше п'яти пристроїв Bluetooth.
- Будь-коли може бути підключено не більш двох телефонів Bluetooth та одного аудіо пристрою Bluetooth.
- Цей пристрій підтримує Secure Simple Pairing (SSP) (Безпечне просте сполучення).

### 1 Підключіть адаптер Bluetooth USB (KS-UBT1) до одного з входів USB.



### 2 Знайдіть та виберіть "JVC Unit" на пристрої Bluetooth.

- Для деяких пристроїв Bluetooth спочатку необхідно ввести особистий код доступу (PIN-код) одразу після пошуку.

## Bluetooth®-з'єднання

### 3 Виконайте (А) чи (В) залежно від того, що з'являється на дисплеї.

- Для деяких пристроїв Bluetooth послідовність сполучання може відрізнятися від операцій, що наведені нижче



- "XXXXXX" - це 6-цифровий пароль, який випадково генерується під час кожного сполучання.

- 1 Переконайтесь у тому, що пароль, який з'являється на головному блоці та пристрої Bluetooth, є однаковим.
- 2 Оберіть "Yes", щоб підтвердити пароль.



- 3 На пристрої Bluetooth підтвердьте пароль.



- 1 (1) Якщо пристрій Bluetooth пропонує ввести PIN-код або пароль, введіть PIN-код "0000" на пристрої Bluetooth. Вище вказана інформація повинна з'явитись на дисплеї.

- Ви можете змінити PIN-код на бажаний до початку сполучання. (стор. 24)

- (2) Якщо з'являється лише "Pairing", продовжуйте роботу з пристроєм Bluetooth для підтвердження сполучання.

- 2 Оберіть "Yes", щоб підтвердити сполучання.



Після вдалого сполучання на дисплеї з'являється "Pairing COMPLETED".


Головний блок виконає встановлення зв'язку з новим сполученим пристроєм Bluetooth, після чого ви можете керувати пристроєм Bluetooth через головний блок.

- "☎" з'являється з приєднанням телефону.
- "🎵" з'являється з приєднанням аудіопристрою.

- Після встановлення з'єднання пристрій реєструється у блоці та не потрібно знов виконувати сполучання пристрою доки ви не видалите зареєстрований пристрій.
- Деякі пристрої Bluetooth не можуть встановити з'єднання з головним блоком після сполучання. Тоді необхідно підключити пристрій до головного блоку вручну. Для отримання докладної інформації зверніться до інструкції з використання пристрою Bluetooth.

## З'єднання/від'єднання зареєстрованого пристрою вручну

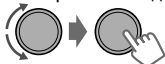
### ■ Для з'єднання

- 1  (Утримання)

- 2 Виберіть <Connect>.



- 3 Виберіть необхідний пристрій.




Коли пристрій підключений, на дисплеї буде з'являтися напис "Connecting...".

Коли пристрій підключений, на дисплеї буде з'являтися напис "Connected" ⇒ "[Ім'я пристрою]".

- 4 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

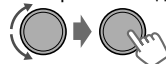
### ■ Для роз'єднання

- 1  (Утримання)

- 2 Виберіть <Disconnect>.



- 3 Виберіть необхідний пристрій.



Коли пристрій відключений, на дисплеї буде з'являтися напис "Disconnected" ⇒ "[Ім'я пристрою]".

- 4 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.



## З'єднання з оригінальною програмою JVC

Оригінальна програма JVC призначена для перегляду стану автомобільного приймача JVC і виконання простих операцій керування на смартфонах на базі Android.

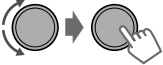
- Для отримання інформації щодо експлуатації оригінальної програми JVC, відвідайте веб-сайт JVC:  
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Лише англійський веб-сайт).

### 1 (Утримання)

### 2 Виберіть <Connect>.



### 3 Оберіть необхідний смартфон.



- Коли пристрій підключений, на дисплеї буде з'являтися напис "Connected"⇒[Ім'я пристрою].

### 4 Натисніть на MENU, щоб вийти.

## Видалення зареєстрованого пристрою

### 1 (Утримання)

### 2 Виберіть <Delete OK>.



Відображається напис "OK", коли пристрій видалений.

### 3 Натисніть на MENU, щоб вийти.

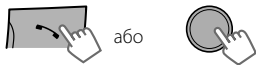
## Мобільний телефон з Bluetooth


### Прийняття виклику

#### Для прийняття виклику

У разі вхідного виклику джерело автоматично змінюється на "BT-F"/"BT-R".

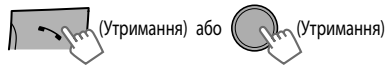
- "Receiving..." з'являється на дисплеї з визначенням номеру телефону чи імені.
- Дисплей блимає блакитним світлом.  
(☞ стор. 18)



Ви також можете натиснути /▲/▼/◀/▶/SOURCE на пульті дистанційного керування аби відповісти на виклик.

- Коли <Auto Answer> встановлено на <On>, то головний блок відповідає на вхідні виклики автоматично. (☞ стор. 18)

#### Для завершення виклику



Ви також можете натиснути та утримувати ▲/▼/◀/▶/SOURCE на пульті дистанційного керування для завершення виклику.

#### Для ввімкнення/вимкнення режиму "Вільні руки"

Під час розмови по мобільному телефону...



- Операції можуть мати відрізнятися залежно від підключеного пристрою Bluetooth.

## Мобільний телефон з Bluetooth

### ■ Налаштування під час виклику



#### Гучність телефону (00 — 50) [Volume 15]:

Налаштування гучності, які виконані під час виклику, не вплинуть на інші джерела.



#### Рівень мікрофону (01 — 03) [02]:

Із збільшенням числа рівень чутливості мікрофону зростає.



#### Режим зменшення шуму та усунення луни:

Вмикання/вимикання.

### ■ Сповіщення про текстове повідомлення

У разі отримання текстового повідомлення головний блок дзвонить та з'являється "П'я пристрою" ↔ "Received Message".

- <Message Notice> повинно бути встановлено на <On>. (☞ стор. 18)
- Читати, редагувати та надсилати текстові повідомлення за допомогою пристрою неможливо.
- Ця функція доступна лише на деяких телефонах.

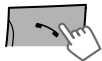
## ■ Переключення між двома підключеними мобільними телефонами

Коли до головного блоку підключено два мобільних телефони, ви можете отримати доступ до обох меню "Вільні руки".

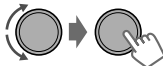
- Натисніть для входу до меню "Вільні руки" першого телефону.
- Двічі натисніть для входу до меню "Вільні руки" другого телефону.
- Натисніть **T/P** для повернення до меню "Вільні руки" першого телефону.

## ■ Виклик з меню Вільні руки

### 1 Вхід до меню "Вільні руки".



### 2 Оберіть метод виклику.



Для варіантів зверніться до таблиці нижче.

### 3 Оберіть та зателефонуйте контактів (ім'я/номер телефону).

Dialed Calls	Оберіть ім'я/номер телефону	Виклик	
Received Calls			
Missed Calls			
Phonebook	Якщо телефонна книга містить багато номерів, ви можете прискорити пошук необхідного номеру за допомогою більш швидкого прокручування ручки керування чи використати Швидкий Пошук (☞ стор. 12). <ul style="list-style-type: none"><li>• "No History Found" з'являється у разі відсутності наявної історії викликів.</li><li>• "No Data" з'являється якщо не було знайдено жодних записів у телефонній книзі пристрою Bluetooth.</li><li>• "Send Phonebook Manually" з'являється якщо &lt;Phonebook Select&gt; було встановлено у &lt;In Unit&gt; або телефон не підтримує PBAP. (☞ стор. 18)</li></ul>		
Dial Number	Введіть телефонний номер, який необхідно набрати.		
	Оберіть номер/символ	Перемістіть положення вводу	Виклик

## Виклик з пам'яті

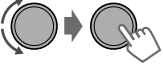
Ви можете зберігати до 6 контактів в пам'яті цього головного блоку для швидкого з'єднання.

### ■ Для збереження контактів в пам'яті

1 Вхід до меню "Вільні руки".

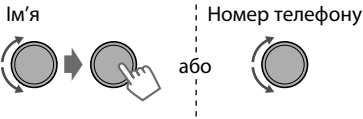


2 Оберіть метод виклику.

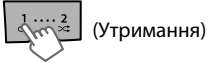


→ <Dialed Calls>/  
<Received Calls>/  
<Missed Calls>/  
<Phonebook>/  
<Dial Number>

3 Оберіть контакт (ім'я/номер телефону).



4 Збережіть у пам'яті.

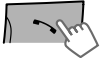


Починає блимати "Memory Rx". Поточний контакт закріплено за вибраною кнопкою з цифрою (1 - 6).

- Аби стерти контакт з пам'яті оберіть <Dial Number> у кроці 2 та збережіть пустий номер.

### ■ Щоб зробити виклик з пам'яті

1 Вхід до меню "Вільні руки".



2 Оберіть та зробить виклик контакту.



- "No Preset" з'являється у разі відсутності збережених номерів у пам'яті.

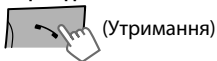
## Використання розпізнавання голосу

З цим пристроєм ви можете використовувати систему розпізнавання голосу.

- З'являється "Not Support", якщо підключений телефон не підтримує цю функцію.

1 Увійдіть до системи розпізнавання голосу.

Якщо підключено лише один телефон,



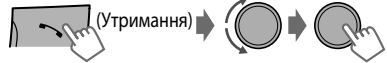
Якщо підключено два телефони,

Увійдіть в меню

"Перелік телефонів"

Виберіть

потрібний телефон



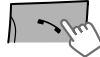
2 Коли "Waiting Voice" ⇔ "Ім'я пристрою" з'являється на екрані, вимовить ім'я контакту, якому бажаєте зробити виклик або голосову команду керування функціями телефону.

Функції розпізнавання голосу залежать від конкретного телефону. Для отримання докладної інформації зверніться до інструкції з використання підключеного телефону.

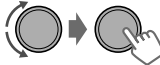
## Видалення контакту (ім'я/номер телефону)

Лише якщо <Phonebook Select> встановлено на <In Unit>. (стор. 18)

1 Вхід до меню "Вільні руки".

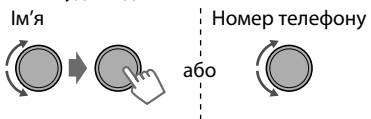


2 Оберіть метод виклику.



→ <Dialed Calls>/  
<Received Calls>/  
<Missed Calls>/  
<Phonebook>

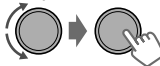
3 Оберіть контакт (ім'я/номер телефону), який буде видалено.



4 Увійдіть в меню "Видалити записи".



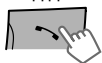
5 Оберіть <Delete> або <Delete All>.



Delete	Обране в кроці 3 ім'я/номер телефону видалено.
Delete All	Всі імена/номери телефонів з обраного в кроці 2 меню видалено.

## Використання меню Settings

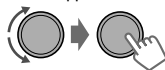
1 Вхід до меню "Вільні руки".




2 Виберіть <Settings>.




3 Повторюйте цей крок аби виконайте необхідні налаштування.



- Для того, щоб повернутись до попереднього меню, натисніть **T/P** .
- Для виходу з меню натисніть **MENU**.

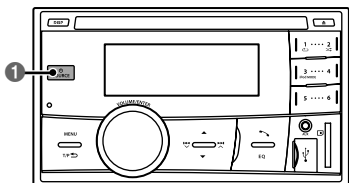
Наступні настройки стосуються пристрою, який сполучається. Якщо для сполучання використовується інший пристрій, необхідно знов виконати налаштування.

Пункт меню	Значення налаштувань (Первісне значення: [XX])
<b>Phonebook Select *</b>	<b>[In Phone]:</b> Головний блок дозволяє переглянути телефонну книгу підключеного телефону. <b>In Unit:</b> Головний блок дозволяє переглянути телефонну книгу, зареєстровану в самому пристрої. (Ви можете копіювати пам'ять телефонної книги за допомогою <Phonebook Trans> (  стор. 24).)
<b>Auto Answer</b>	<b>On:</b> Головний блок автоматично відповідає на вхідні виклики. <b>[Off]:</b> Головний блок не відповідає автоматично на вхідні виклики.
<b>Ringling Tone</b>	<b>[In Unit]:</b> Головний блок буде дзвонити, щоб повідомити про надходження виклику/текстового повідомлення. – <b>Call Tone:</b> Оберіть звук дзвінка за вашими уподобаннями ( <b>Tone 1 — 5</b> ) для вхідних викликів. – <b>Message Tone:</b> Оберіть звук дзвінка за вашими уподобаннями ( <b>Tone 1 — 5</b> ) для вхідних текстових повідомлень. • Звук дзвінка за замовчуванням відрізняється в залежності від пристроїв, які сполучаються. <b>In Phone:</b> Головний блок використовує звук дзвінка під'єданого телефону, щоб повідомити про надходження виклику/текстового повідомлення. (Під'єднаний телефон буде дзвонити, якщо не підтримує цю функцію.)
<b>Ringling Color</b>	<b>Color 01 — 29 [06]:</b> Оберіть колір за вашими уподобаннями для сповіщення про вхідний дзвінок/текстове повідомлення. <b>Off:</b> Скасовує.
<b>NR/EC Mode</b>	<b>[On]:</b> Вмикає зменшення шуму та усунення луни під'єданого мікрофону для більш чистого звуку. <b>Off:</b> Скасовує.
<b>MIC Setting</b>	<b>Level (01 — 03) [02]:</b> Чутливість мікрофону зростає із збільшенням рівню MIC.
<b>Message Notice</b>	<b>[On]:</b> Головний блок дзвонить та "[Ім'я пристрою]" => "Received Message" з'являється для сповіщення про вхідне текстове повідомлення. <b>Off:</b> Головний блок не сповіщає вас про вхідне текстове повідомлення.

\* Можна обрати лише, коли підключений телефон підтримує PBAP.

# Аудіопрогравач Bluetooth

## Відтворення з Bluetooth-аудіопрогравача



- 1 Оберіть <BT-F> чи <BT-R> залежно від місцезнаходження адаптера USB Bluetooth KS-UBT1.
  - Виконайте дії з аудіо програвачем Bluetooth або розпочати відтворення.

Операції та написи на дисплеї відрізняються відповідно до їх наявності на підключеному пристрої.

## Основні функції

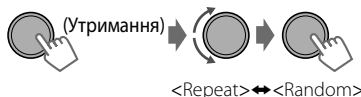
- Початок або відновлення відтворення.
- Вимкнення звуку.
- Вибір групи/папки.
- Пропустити елемент у прямому або зворотному напрямку. (Натиснення) Швидкий пошук вперед або назад потрібної доріжки. (Утримання)

## Вибір режимів відтворення

Для пристроїв Bluetooth, що підтримують AVRCP 1.3.

- 1 Натисніть на **1** для Repeat.  
Натисніть на **2** для Random.  
Натисніть ще раз, щоб вийти.

----- або -----



- 2

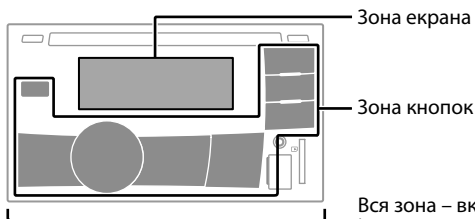
### Repeat

Off	Скасування повторного відтворення.
Track	Повторно відтворюється поточна доріжка.
All	Повтор усіх доріжок.
Group	Повторюється відтворення усіх доріжок поточної групи.

### Random

Off	Скасування відтворення у випадковій послідовності.
All	У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки.
Group	У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточної групи.

# Налаштування кольорів підсвічування



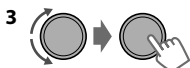
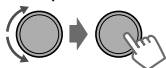
Вся зона – включає як зону кнопок, так і зону екрана.

## Вибір попередньо встановленого кольору

Ви можете окремо вибрати попередньо визначені кольори для <Button Zone>, <Display Zone> та <All Zone>.

1 (Утримання)

2 Виберіть <Color>.



Button Zone	Color 01-29/User/ COLORFLOW 1-3*
Display Zone	* Колір змінюється з різною швидкістю.
All Zone	

- Початковий колір: Button Zone [**Color 06**], Display Zone [**Color 01**], All Zone [**Color 06**].
- Якщо вибрано <All Zone>, підсвічування кнопок та екрана зміниться на поточний/вибраний колір <Button Zone>.

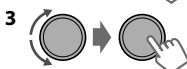
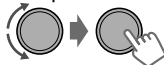
4 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

## Збереження власних налаштувань

Ви можете окремо зберегти кольори <Button Zone> та <Display Zone> для денного та нічного періодів.

1 (Утримання)

2 Виберіть <Color Setup>.



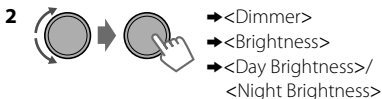
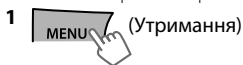
Day Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Натисніть <b>▲/▼</b>, щоб вибрати основний колір &lt;Red/Green/Blue&gt;, потім поверніть ручку управління, щоб налаштувати рівень &lt;00-31&gt;. Повторіть зазначену процедуру, поки не налаштуєте всі три основні кольори.</li> </ul>
	Display Zone	
Night Color	Button Zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ваші налаштування автоматично зберігатимуться в "User".</li> <li>• Якщо вибрано "00" для всіх основних кольорів &lt;Display Zone&gt;, на екрані нічого не відобразиться.</li> </ul>
	Display Zone	
Menu Color	On	Зміна підсвічування екрана та кнопок під час роботи з меню, пошуком у списку та в режимі відтворення.
	Off	

- Night Color/Day Color змінюється шляхом ввімкнення/вимкнення фар автомобіля.

4 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

# Регулювання яскравості

Ви можете окремо вибрати необхідний рівень яскравості для <Button Zone> та <Display Zone>.



Button Zone	від Level 00 до 31
Display Zone	від Level 00 до 31

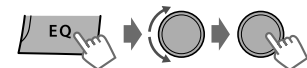
4 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

# Регулювання звуку

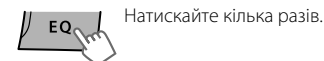
Цей пристрій запам'ятовує налаштування звуку, які були настроєні для кожного окремого джерела.

## Вибір попередньо встановленого звуку

Ви можете вибрати попередньо встановлений режим звуку (для кожного окремого джерела), що краще підходить до музичного жанру.



----- або -----



Натискайте кілька разів.

DYNAMIC → VOCAL → BASS → USER → FLAT →  
NATURAL → (назад до початку)

## Збереження власних налаштувань

Під час прослуховування ви можете налаштувати та зберегти рівень тону для кожного окремого джерела.

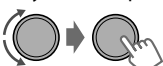
### Простий еквайзер



2 Виберіть пункт налаштування (Sub. W/  
Bass/Middle/Treble).



3 Регулювання рівня.



(Початкове значення: **[XX]**)

Sub.W*	від 00 до 08 <b>[08]</b>
Bass**	від -6 до +6 <b>[+5]</b>
Middle	від -6 до +6 <b>[0]</b>
Treble	від -6 до +6 <b>[+5]</b>

Налаштування зберігаються та вмикається <USER>.

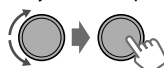
### Професійний еквайзер



3 Натисніть , щоб налаштувати частоту.

4 Натисніть , щоб налаштувати параметричний еквайзер (Q-slope).

5 Регулювання рівня.



Налашуйте звукові елементи вибраного тону.

**Bass** (Початкове значення: **[XX]**)

Частота	60/80/ <b>[100]</b> /200 Hz
Рівень	від Lvl -6 до +6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[Q1.0]</b> /Q1.25/Q1.5/Q2.0

#### Middle

Частота	0.5/ <b>[1]</b> /1.5/2.5 kHz
Рівень	від Lvl -6 до +6 <b>[0]</b>
Q	Q0.75/Q1.0/ <b>[Q1.25]</b>

#### Treble

Частота	10/ <b>[12.5]</b> /15/17.5 kHz
Рівень	від Lvl -6 до 6 <b>[+5]</b>
Q	<b>[FIX]</b>

6 Повторіть кроки 2 до 5, щоб відрегулювати інші тони.

Налаштування зберігаються та вмикається <USER>.

7 Натисніть на **MENU**, щоб вийти.

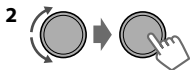
\* Налаштування можливе тільки в разі, якщо встановлено режим <Subwoofer On/Off> заданий як <On>. (☞ стор. 23)

\*\* Налаштування можливе тільки в разі, якщо встановлено режим <HPF> заданий як <Off>. (☞ стор. 23)


# Робота з меню








Якщо протягом 60 секунд не здійснити жодної операції, роботу з меню буде припинено.



3 Повторіть крок 2 у разі необхідності.

- Для того, щоб повернутись до попереднього меню, натисніть **T/P** .
- Для виходу з меню натисніть **DISP** або **MENU**.

Пункт меню	Значення налаштувань (Первісне значення: [XX])
<b>DEMO</b>	Щоб отримати інформацію про налаштування,  стор. 4.
<b>Clock</b>	<b>Clock Display</b> <b>On</b> : Відображення годинника на дисплеї при виключеному живленні. <b>[Off]</b> : Скасовує.
	<b>Set Clock</b> Щоб отримати інформацію про налаштування,  стор. 4.
	<b>24H/12H</b> Щоб отримати інформацію про налаштування,  стор. 4.
	<b>Clock Adjust</b> <b>Off</b> : Скасовує. <b>[Auto]</b> : Вбудований годинник синхронізується з даними часу, що отримуються зі станції формату FM Radio Data System.
<b>Color</b>	Щоб отримати інформацію про налаштування,  стор. 20.
<b>Color Setup</b>	
<b>Dimmer</b>	<b>Dimmer Set</b> Вибір підсвічування екрана та кнопок, що було налаштовано у параметрах <Brightness>/<Color Setup>. <b>Off</b> : Вибір параметрів для денного періоду. <b>On</b> : Вибір параметрів для нічного періоду. <b>[Auto]</b> : Зміна між настройками для денного або нічного періоду, коли ви вимикаєте/вмикаєте фари автомобіля. *1 <b>Time Set</b> : Встановлення значення часу ввімкнення/вимкнення таймеру регулятора яскравості. Поверніть ручку управління, щоб налаштувати значення часу ввімкнення, потім натисніть на ручку управління для підтвердження. Повторіть цей крок, щоб задати час вимкнення.
	<b>Brightness</b> <b>Day Brightness[31]/Night Brightness[11]</b> : Настройки яскравості підсвічування дисплея та кнопок для денного й нічного періодів. <b>Button Zone/Display Zone</b> : Встановлення рівнів яскравості <b>00 — 31</b> .
<b>Display</b>	<b>Scroll *2</b> <b>Off</b> : Скасовує. <b>[Auto]</b> : Одноразово прокручує виведену на екран інформацію. <b>Auto</b> : Повторює скролінг (з 5-секундними інтервалами).
	<b>Tag Display</b> <b>[On]</b> : Показує інформацію з тега під час програвання треків MP3/WMA/WAV. <b>Off</b> : Скасовує.
	<b>LCD Type</b> <b>[Negative]</b> : Негативний шаблон дисплею. <b>Positive</b> : Позитивний шаблон дисплею. <b>Auto</b> : Позитивний шаблон буде обрано впродовж дня*3, в той час як негативний буде обрано впродовж ночі*3.
	<b>Contrast</b> <b>Level 01 — Level 15 [Level 09]</b> : Налаштування контрастності дисплею для чіткого та ясного зображення.
<b>PRO EQ</b>	Щоб отримати інформацію про налаштування,  стор. 21.

\*1 Потрібне з'єднання з підключенням контакту. (Див. "Керівництво зі встановлення та з'єднання".) Налаштування може не працювати належним чином на деяких транспортних засобах, зокрема на тих, які мають регулятор для зменшення яскравості. У такому випадку змініть параметр на інший крім <Dimmer Auto>.

\*2 Деякі букви чи символи не будуть відображатися коректно (або їх не буде зовсім) на дисплеї.

\*3 Залежить від налаштування <Dimmer Set>.



Пункт меню	Значення налаштувань (Первісне значення: [XX])
<b>Fad/Bal</b> *4*5	<b>R6 — F6 [0]:</b> Натисніть ▲/▼, щоб налаштувати вихідний баланс звучання передньої і задньої колонок. <b>L6 — R6 [0]:</b> Натисніть ↖/↗, щоб налаштувати вихідний баланс звучання лівої і правої колонок.
<b>Loud</b> (Гучність)	<b>On:</b> Підсилення низьких та високих частот для отримання гарно збалансованого звучання на малій гучності. <b>[Off]:</b> Скасовує.
<b>Volume Adjust</b>	<b>Level -5 — Level +5 [Level 0]:</b> Налаштуйте рівень гучності для кожного з джерел відносно рівня гучності FM-радіо. Перш ніж робити налаштування, оберіть джерело, яке ви бажаєте налаштувати. ("FIX" відображається, якщо вибрано "FM".)
<b>Line Out</b>	Виберіть, якщо клеми LINE OUT (REAR) на задній панелі з'єднані з динаміками або сабвуфером через зовнішній підсилювач. <b>[Rear]:</b> Колонки <b>Subwoofer:</b> Сабвуфер
<b>Subwoofer On/Off</b> *6	<b>[On]:</b> Ввімкнення виходу сабвуфера. <b>Off:</b> Скасовує.
<b>Subwoofer LPF</b> *7	<b>LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz]:</b> Аудіосигнали з частотами нижче за 55 Гц/85 Гц/120 Гц направляються у сабвуфер.
<b>Subwoofer Level</b> *7	<b>00 — 08 [08]:</b> Регулювання рівня вихідного сигналу низькочастотного динаміка.
<b>Subwoofer Phase</b> *7	<b>[0 Deg]</b> (нормальний)/ <b>180 Deg</b> (зворотній): Вибір фази сабвуферу.
<b>HPF</b>	<b>On:</b> Активація фільтра низьких частот. Сигнали з низькою частотою обрізаються у передніх/задніх колонках. <b>[Off]:</b> Вимкнення. (Всі сигнали відтворюються через передні/задні колонки.)
<b>Beep</b> (Тон під час натискання кнопок)	<b>[On]/Off:</b> Вмикає або вимикає видачу звукового сигналу при натисканні кнопок.
<b>Amplifier Gain</b>	<b>Off:</b> Вимкнення інтегрованого підсилювача. <b>Low Power:</b> Обмеження максимального рівня гучності до 30. (Виберіть, якщо максимальна потужність кожної колонки складає менше 50 Вт, щоб запобігти пошкодженню динаміків.) <b>[High Power]:</b> Обмеження максимального рівня гучності до 50.
<b>SSM</b>	Щоб отримати інформацію про налаштування, ⓘ стор. 7. (Відображається тільки, якщо джерело – "FM".)
<b>IF Band</b> (Діапазон середніх частот)	<b>[Auto]:</b> Підвищує селективність тюнеру для зменшення шумових перешкод між суміжними станціями. (Стереоефект може бути втрачений.) <b>Wide:</b> Залежить від шумових перешкод, які надходять від суміжних станцій, але якість звучання не буде погіршено і залишиться стереоефект.
<b>AF-Regional</b> *8	Щоб отримати інформацію про налаштування, ⓘ стор. 8.
<b>P-Search</b> *8 (Пошук програми)	<b>On/[Off]:</b> Ввімкнення або вимкнення пошуку програм (якщо <AF-Regional> встановлено на <AF> або <AF-REG>).
<b>News-Standby</b> *8	<b>On/[Off]:</b> Вмикання та вимикання прийому новин у режимі очікування. (Відображається тільки, якщо джерело – "FM".) (ⓘ стор. 8)
<b>Stereo/Mono</b>	Відображається тільки, якщо джерело – "FM". <b>[Stereo]:</b> Ввімкнення прийому сигналів стереозвуку FM. <b>Mono:</b> Покращує прийом сигналів FM, але стереоефект втрачається.
<b>Radio Timer</b>	Щоб отримати інформацію про налаштування, ⓘ стор. 7.

\*4 При використанні системи з двома колонками, встановіть мікшер на "00".


\*5 Налаштування не будуть впливати на вихідний сигнал низькочастотного динаміка.

\*6 Виводиться не екран тільки в разі, якщо встановлено режим &lt;Line Out&gt; заданий як &lt;Subwoofer&gt;.

\*7 Виводиться не екран тільки в разі, якщо встановлено режим лінійного виходу &lt;Subwoofer On/Off&gt; заданий як &lt;On&gt;.

\*8 Тільки для станцій FM Radio Data System.

## Робота з меню

Пункт меню	Значення налаштувань (Первісне значення: [XX])
<b>USB</b> *9	<b>Drive Change:</b> Оберіть для зміни накопичувача, якщо до входу USB (передній/задній) підключено пристрій з декількома накопичувачами.
<b>iPod Switch</b> *10 (Керування iPod/ iPhone)	<b>[Headunit Mode]/iPod Mode/Application Mode:</b> Щоб отримати інформацію про налаштування,  стор. 11.
<b>Audiobooks</b> *10	<b>Normal/Faster/Slower:</b> Обирає швидкість відтворення звукового файлу Audiobooks у вашому iPod/iPhone. Початкові параметри залежать від налаштувань iPod/iPhone.
<b>Bluetooth</b> *11	<b>Phone</b> *12
	<b>Audio</b>
	<b>Application</b>
	<b>Delete Pairing</b>
	<b>Phonebook Trans</b>
	<b>Set PIN Code</b>
	<b>Auto Connect</b>
	<b>Initialize</b>
	<b>Information</b>
	<b>Software Version</b>
<b>Source Select</b>	
<b>AM Source</b> *14	<b>[Show]/Hide:</b> Ввімкнення або вимкнення "AM" під час вибору джерела.
<b>AUX Source</b> *14	<b>[Show]/Hide:</b> Ввімкнення або вимкнення "AUX In" під час вибору джерела.
<b>Bluetooth Audio</b> *15	<b>[Show]/Hide:</b> Ввімкнення або вимкнення "BT Audio" під час вибору джерела.
<b>Software Version</b>	Відображає версію вбудованого програмного забезпечення пристрою.

\*9 Відображається тільки, якщо джерело – "USB-F/USB-R".

\*10 Відображається тільки, якщо джерело – "iPod-F/iPod-R".

\*11 Якщо Bluetooth-адаптер USB не підключений до головного блоку, на дисплеї з'являється напис "Please Connect BT Adapter".

\*12 <Connect> не відображається, якщо два телефони Bluetooth підключено одночасно.

\*13 Відображається лише тоді, коли з'єднано телефон/аудіопрогравач/система з Bluetooth.

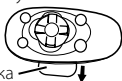
\*14 Відображається лише якщо пристрій має будь-яке джерело, крім відповідного джерела "AM Source/AUX Source".

\*15 Відображається лише коли адаптер USB Bluetooth (KS-UBT1) підключено та поточне джерело не у стані "BT-F/BT-R".

# Дистанційний блок керування

## Підготовка

Перед першим використанням пульта дистанційного керування необхідно витягнути ізоляційну вставку.



Ізоляційна вставка

## Заміна літєвої таблеткової батареї

- Якщо знижується ефективність дії пульта дистанційного керування, замініть батарею.



## Застереження:

- При неналежній заміні батареї має місце ризик вибуху. Замінити батарею лише тим самим типом або його еквівалентом.
- Не дозволяється піддавати батарею впливу надмірного нагріву, як, наприклад, сонячного проміння, вогню і т. п.

## Обережно!

- Не встановлюйте ніякі інші батареї, окрім CR2025 або її еквіваленту.
- Не залишайте пульт дистанційного керування у місцях дії прямого сонячного випромінювання (таких як приладова дошка) на тривалий час.
- Зберігайте батареї в місцях, недоступних для дітей.
- Не перезаряджайте батарею, не замикайте її на коротко, не розбирайте, не нагрівайте її не надавайте дії вогню.
- Не зберігайте батарею разом з іншими металевими предметами.
- Не тикайте в батарею пінцетом або іншими інструментами.
- Викидаючи батарею або зберігаючи її, обгорніть її ізоляційною стрічкою.

Даний пристрій оснащено блоком дистанційного керування. Для більш детальної інформації дивіться інструкцію, що входить до комплекту постачання адаптеру дистанційного керування.

# Додаткова інформація

## Про диски

Пристрій може відтворювати тільки наступні диски:



Система може програти багатосесійні диски; однак незакриті сесії будуть пропускатися під час програвання.

## Диски, що не можуть програтися

- Диски з відхиленням від кругової форми.
- Диски з забарвленням робочої поверхні, а також забруднені диски.
- Диск одноразового/багаторазового запису, що не пройшов фіналізацію. (Щоб отримати інформацію про фіналізацію диска, зверніться до посібника програмного забезпечення для запису дисків та посібника пристрою для запису дисків.)
- CD-диск 8 см. Спроба використання адаптера може призвести до виникнення несправностей. У разі вставлення диска можуть виникнути проблеми з його витягненням.

## Правила поводження з дисками

- Не торкайтеся робочої сторони диска.
- Не наклеюйте на диски етикетки і т.п., а також не використовуйте диски з наклейками.
- Не використовуйте з дисками жодних допоміжних засобів.
- Чистити диски слід у відцентровому напрямі.
- Для чищення дисків використовуйте сухий силікон або м'яку тканину. Не використовуйте розчинників.
- Виймаючи диск з програвача, тримайте його горизонтально, не перекошуючи.
- Якщо на зовнішньому краю диска або у центральному отворі є обідок, його необхідно зняти перед тим, як вставляти диск.

## Відтворення з DualDisc

Сторона дисків "DualDisc", що не призначена для DVD, не відповідає стандарту "Compact Disc Digital Audio". Тобто, програвання тієї сторони дисків DualDisc, що не призначена для DVD, на цій системі не рекомендовано.

### Про звукові файли

#### ■ Файли, що можуть відтворюватися

- Розширення файлів: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)

Для дисків у форматі MP3/WMA:

- Бітрейт:  
MP3/WMA: 5 кбіт/с - 320 кбіт/с
- Частота дискретизації:  
MP3 (MPEG-1): 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц  
MP3 (MPEG-2): 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц  
WMA: 8 кГц - 48 кГц

Для пристроїв USB/картку пам'яті SD:

- Бітрейт:  
MP3 (MPEG-1): 32 кбіт/с - 320 кбіт/с  
MP3 (MPEG-2): 8 кбіт/с - 160 кбіт/с  
WMA: 5 кбіт/с - 320 кбіт/с  
WAV: Linear PCM 705 кбіт/с та 1 411 кбіт/с
- Частота дискретизації:  
MP3 (MPEG-1): 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц  
MP3 (MPEG-2): 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц  
WMA: 8 кГц - 48 кГц  
WAV: 44,1 кГц
- Канал:  
WMA/WAV: 1 канал/2 канал
- Файли зі змінною швидкістю потоку даних (VBR). (Час, що минув, для файлів VBR не відобразиться коректно.)

#### ■ Файли, що не відтворюються

- Файли MP3:  
- закодовані у форматі MP3і та MP3 PRO  
- закодовані у невідповідному форматі  
- закодовані з Layer 1/2
- Файли WMA:  
- закодовані у безвратному, професійному та голосовому форматі  
- створені не на базі Windows Media® Audio  
- захищені від копіювання за допомогою DRM
- Файли даних, такі як AIFF, ATAC3, та ін.

#### ■ Імена файлу/папки

Цей головний блок підтримує імена файлу/папки, що записані у форматі, який сумісний з ISO 9660 Рівень 1, Рівень2, Romeo чи Joliet, та вірним кодом розширення <.mp3>, <.wma> чи <.wav>.

#### ■ Інше

- Даний пристрій може відобразити інформацію WMA Tag і ID3 Tag версії 1,0/1,1/2,2/2,3/2,4 (для MP3).
- Функція пошуку працює, але швидкість пошуку не є постійною.

### Про пристрій USB/картку пам'яті SD

- При підключенні кабелю USB використовуйте кабель USB 2.0.
  - Підключити комп'ютер або портативний твердий диск до входу, який використовується для підключення USB-пристроїв, неможливо.
  - Не підключайте водночас більше одного USB-пристрою. Не використовуйте концентратор USB.
  - USB-пристрої зі спеціальними функціями, такими як функції безпеки даних, не можуть використовуватися цією системою.
  - Не використовуйте USB-пристрої/картку пам'яті SD, що поділені на 2 чи більше розділів.
  - Ця система не може розпізнати USB-пристрій з параметрами живлення, відмінними від 5 В, та споживаний струм якого перевищує 1 А.
  - Цей пристрій може не розпізнати картку пам'яті, вставлену в USB-пристрій для зчитування карток пам'яті.
  - Система може неналежним чином відтворювати файли з USB-пристроїв, які підключаються за допомогою проводу-подовжувача.
  - USB-пристрої та порти для їхнього підключення можуть мати різну форму, тому деякі з пристроїв можуть не підключатись належним чином або в роботі з ними з'єднання може перериватись.
  - Працюючи з деякими типами пристроїв USB, система може виконувати функції та подавати живлення не так, як передбачається.
  - Максимальна кількість символів для:
    - Назви папок: 25 символів
    - Назви файлів: 25 символів
    - Тер MP3: 128 символів
    - Тер WMA: 128 символів
    - Тер WAV: 128 символів
  - Цей головний блок може розпізнавати загалом 20 000 файлів, 2 000 папок (999 файлів на папку, в тому числі папки з не підтримуваними файлами) та 8'єрархій. Однак дисплей здатний відобразити лише до 999 папок/файлів.
- #### ■ Застереження
- Не від'єднуйте та не підключайте знов USB-пристрій/картку пам'яті SD, доки на дисплеї горить напис "READING".
  - Електростатичний розряд під час приєднання USB-пристрою/картки пам'яті SD може призвести до збою при відтворенні з пристрою. У такому разі від'єдняйте USB-пристрій і перезавантажте головний блок та USB-пристрій.
  - На залишайте пристрій USB/картку пам'яті SD в автомобілі. Не дозволяйте потрапляння на пристрій прямих сонячних променів. Не піддавайте пристрій впливу високої температури. Невиконання вказаних вимог може призвести до деформації або пошкодження пристрою.
  - Не згинайте, не впускайте та не змочуйте SD-картку водою.
  - Для запобігання помилкам читання вставляйте SD-картку правильно.

## Про iPod/iPhone

- Типи iPod/iPhone, які можна підключити до пристрою:
  - iPod touch (4-го покоління)
  - iPod touch (3-го покоління)
  - iPod touch (2-го покоління)
  - iPod touch (1-го покоління)
  - iPod classic
  - Відеопристрій iPod (5-го покоління)\*
  - iPod nano (6-го покоління)
  - iPod nano (5-го покоління)
  - iPod nano (4-го покоління)
  - iPod nano (3-го покоління)
  - iPod nano (2-го покоління)
  - iPod nano (1-го покоління)\*
  - iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPhone 3GS
  - iPhone 3G
  - iPhone
- \*<iPod Mode>/<Application Mode> не застосовуються.
- Неможливо переглядати відеофайли в меню "Videos" (Відео) в режимі <Headunit Mode>.
- Порядок відтворення пісень у меню вибору цього пристрою може відрізнитись від порядку відтворення на iPod.
- Під час користування iPod/iPhone деякі функції не можуть виконуватись належним або очікуваним чином. В такому разі відвідайте веб-сайт компанії JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Лише англійський веб-сайт).

## Про Bluetooth

- Деякі Bluetooth-пристрої неможливо під'єднати до цього головного блоку. Це залежить від версії протоколу Bluetooth, що підтримує пристрій.
- Цей головний блок може не працювати з деякими Bluetooth-пристроями.
- Умови сигналу відрізняються залежно від оточення.
- При відключенні живлення головного блоку з'єднання з пристроєм втрачається.
- Щоб отримати додаткову інформацію про Bluetooth, відвідайте наступний веб-сайт JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (Лише англійський веб-сайт)

## Повідомлення про торговельні марки та ліцензії

- Microsoft та Windows Media є або зареєстрованими торговими марками, або торговими марками корпорації Microsoft Corporation у Сполучених Штатах Америки та/або в інших країнах.
- Світова торговельна марка та логотипи Bluetooth є власністю Bluetooth SIG, Inc. Використання таких марок компанією JVC KENWOOD Corporation здійснюється за ліцензією. Інші торговельні марки та торгові назви належать відповідним власникам.
- "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Логотип SDHC є торговельною маркою SD-3C, LLC.

# Пошук та усунення несправностей

Ознака	Виправлення/Причини
<b>■ Загальні несправності</b>	
Немає звуку, звук переривається або наявність статичного шуму.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте кабелі, антени та з'єднання.</li> <li>• Перевірте стан диска, підключеного пристрою та записаних треків.</li> <li>• Переконайтеся у використанні рекомендованого мініатюрного стереофонічного штекера у разі підключення до зовнішнього компоненту. (☞ стор. 12)</li> </ul>
"Miswiring Check Wiring Reset The Unit"/"Warning Check Wiring Reset The Unit" з'являється на екрані без можливості виконати жодні операції.	Перевірте, що контакти виводів колонок ізольовані належним чином, перш ніж перезавантажувати пристрій. (☞ стор. 3) Якщо повідомлення не зникне, зверніться до дилера аудіосистем JVC для автомобілів або компанії, яка займається поставкою комплектів.
Пристрій не працює взагалі.	Перезавантажте пристрій. (☞ стор. 3)
Не вдається вибрати джерело.	Перевірте налаштування <Source Select>. (☞ стор. 24)
Символи відображаються некоректно (наприклад, назва альбому).	Ця система може відобразити тільки літери (у верхньому регістрі), цифри та обмежену кількість символів.
<b>■ FM/AM</b>	
Автоматичне програмування станцій SSM не функціонує.	Програмуйте станції вручну.
<b>■ CD/USB/SD/iPod/iPhone</b>	
На дисплеї з'являється "Please Eject".	Натисніть [▲], а потім правильно вставте диск.
На дисплеї з'являється "In Disc".	Неможливо коректно витягнути диск. Переконайтесь, що нічого не блокує отвір для завантаження дисків.
На дисплеї довго блимає "Reading".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Потрібний більший час для зчитування. Не використовуйте дуже багато рівнів ієрархії та папок.</li> <li>• Повторно вставте диск або повторно підключіть пристрій USB/картку пам'яті SD.</li> </ul>
Доріжки не програвються у призначеному користувачем порядку.	Послідовність відтворення визначається за назвою файлу (USB/SD), або відтворення здійснюється згідно з послідовністю запису файлів (диск).
Час, що минув з початку відтворення, показується невірно.	Це іноді відбувається під час відтворення. Це залежить від того, як доріжки записуються на диск.
На дисплеї з'являється "No File".	Перевірте, чи обрана папка, приєднаний пристрій USB/картку пам'яті SD або iPod/iPhone містять файл підтримуваного формату.
"Not Support" відображається на екрані, а доріжка пропускається.	Перевірте, чи підтримується системою формат відтворюваної доріжки.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• На дисплеї блимає "Cannot Play".</li> <li>• Підключений пристрій не виявляється.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте сумісність підключеного пристрою. (USB: ☞ стор. 30) (SD: ☞ стор. 10, 30) (iPod/iPhone: ☞ стор. 27)</li> <li>• Перевірте, що пристрій містить файли у підтримуваному форматі. (☞ стор. 26)</li> <li>• Повторно підключіть пристрій.</li> </ul>
iPod/iPhone не працює або не вмикається.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте з'єднання між пристроєм та iPod/iPhone.</li> <li>• Від'єднайте та перезавантажте iPod/iPhone шляхом апаратного перезавантаження. Щоб отримати додаткову інформацію про перезавантаження iPod/iPhone, зверніться до посібника, що надається разом із iPod/iPhone.</li> <li>• Перевірте правильність налаштувань &lt;iPod Switch&gt;. (☞ стор. 11)</li> </ul>

Ознака	Виправлення/Причини
<b>■ Bluetooth</b>	
“BT-F”/“BT-R” не можна вибирати.	Перевірте <Bluetooth Audio> у налаштуванні <Source Select>. (☞ стор. 24)
Не знайдено пристрій Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Повторний пошук з пристроєм Bluetooth.</li> <li>• Скидання налаштувань пристрою. (☞ стор. 3)</li> </ul>
Неможливо виконати сполучення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переконайтесь, що ви ввели однаковий PIN-код в головний блок та в пристрій Bluetooth.</li> <li>• Видаліть інформацію про сполучення з головного блоку та пристрою Bluetooth, та знов виконайте сполучення.</li> </ul>
“Pairing Full” з’являється на дисплеї у разі спроби виконати сполучення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ви вже зареєстрували максимальну кількість пристроїв Bluetooth, тобто п’ять пристроїв, в головному блоці. Для сполучення іншого пристрою спочатку видаліть існуючий сполучений пристрій з головного блоку. (☞ стор. 15)</li> </ul>
Чутно шуми або відлуння.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Відрегулюйте положення вузла мікрофона.</li> <li>• Відрегулюйте &lt;NR/EC Mode&gt; та &lt;Mic Level&gt; для кращого об’єднання. (☞ стор. 18)</li> </ul>
Якість звуку, який видає телефон, є низькою.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Зменшіть відстань між головним блоком та пристроєм Bluetooth.</li> <li>• Пересуньте автомобіль у таке місце, в якому буде кращий прийом сигналу.</li> </ul>
Пристрій не реагує на спробу скопіювати телефонну книгу у головний блок.	Можливо ви спробували скопіювати у головний блок ті ж самі записи (що вже зберігаються). Натисніть <b>DISP</b> чи <b>T/P</b> ➔, щоб вийти.
Під час відтворення з аудіопрогравача Bluetooth звук переривається або зникає.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Зменшіть відстань між головним блоком та аудіопрогравачем Bluetooth.</li> <li>• Вимкніть, потім увімкніть головний блок та повторіть спробу з’єднання.</li> <li>• Інші пристрої Bluetooth можливо намагаються виконати з’єднання з головним блоком.</li> </ul>
Неможливо керувати підключеним аудіопрогравачем Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переверіте, чи підтримує підключений аудіопрогравач Bluetooth функцію Audio/Video Remote Control Profile (Дистанційне керування аудіо/відеопростоєм (AVRCP)). (Зверніться до інструкції вашого аудіопрогравача).</li> <li>• Від’єднайте та повторно з’єднайте програвач Bluetooth.</li> </ul>
Не вдалося скористуватися методом набору “Voice”.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Використовуйте метод виклику “Voice” у більш тихому середовищі.</li> <li>• Зменшіть відстань до мікрофону під час промовляння імені.</li> <li>• Змініть “NR/EC Mode” та “Off” (☞ стор. 18), та спробуйте ще.</li> </ul>
“Not Support” з’являється під час спроби виконати голосовий набір.	Підключений телефон не підтримує цю функцію.
На дисплеї з’являється “Connection Error”.	Пристрій зареєстровано, але з’єднання втрачено. Вручну виконайте з’єднання пристрою. (☞ стор. 14)
На дисплеї з’являється “Error”.	Повторіть операцію з початку. Якщо знов з’явився напис “Error”, перевірте, чи підтримує пристрій необхідну функцію.
На дисплеї з’являється “Please Wait”.	Пристрій готується до використання функції Bluetooth. Якщо повідомлення не зникає, вимкніть і знову увімкніть головний блок, після чого знову приєднайте пристрій (або перезавантажте систему). (☞ стор. 3)
На дисплеї з’являється “HW Error”.	Повторно налаштуйте головний блок і повторіть операцію з початку. Якщо “HW Error” з’являється знов, то зверніться за консультацією до найближчого дилера аудіосистем JVC для автомобілів.
На дисплеї з’являється “BT Device Not Found”.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Головному блоку не вдалось знайти зареєстровані пристрої Bluetooth під час автоматичного з’єднання. Увімкніть Bluetooth з вашого пристрою та виконайте з’єднання вручну.</li> </ul>

# Характеристики

## АУДИО ПІДСИЛЮВАЧ

Максимальна вихідна потужність	50 Вт на канал
Тривала вихідна потужність (ефективна)	20 Вт на канал у 4 Ом, 40 Гц – 20 000 Гц менше за 1% від загального нелінійного викривлення.
Імпеданс навантаження	4 Ом (допускається 4 Ом – 8 Ом)
Частотні характеристики	від 40 Гц – 20 000 Гц
Співвідношення "сигнал/шум"	80 дБ
Лінійний вихід, Вихідний рівень сабвуфера/Імпеданс	2,5 В/20 кОм навантаження (за повною шкалою)
Вихідний імпеданс	≤ 600 Ом

## ТЮНЕР

FM	Частотний діапазон	87,5 МГц – 108,0 МГц
	Реальна чутливість	9,3 дБ на 1 фВт (0,8 мкВ/75 Ом)
	50 дБ чутливості при заданому співвідношенні сигнал/шум	16,3 дБ на 1 фВт (1,8 мкВ/75 Ом)
	Селективність альтернативного каналу (400 кГц)	65 дБ
	Частотні характеристики	від 40 Гц – 15 000 Гц
	Розділення стереоканалів	40 дБ
AM	Частотний діапазон	MW (CX): 531 кГц до 1 611 кГц LW (DX): 153 кГц до 279 кГц
	Чутливість/селективність	MW (CX): 20 мкВ/40 дБ, LW (DX): 50 мкВ

## ПРОГРАВАЧ КОМПАКТ-ДИСКІВ

Система виявлення сигналу	Безконтактне оптичне знімання (напівпровідниковим лазером)
Кількість каналів	2-канальний (стерео)
Частотні характеристики	від 5 Гц – 20 000 Гц
Співвідношення "сигнал/шум"	98 дБ
Коефіцієнт детонації	менший за межу вимірювання

## РОЗДІЛ USB

Стандарт USB	USB 1.1, USB 2.0
Швидкість передачі даних (максимальна швидкість)	Макс. 12 Мб/с
Сумісні пристрої	Запам'ятовуючі пристрої великої ємності
Сумісна файлова система	FAT 32/16/12
Відтворювані формати аудіо	MP3/WMA/WAV
Максимальне живлення	5 В постійного струму = 1 А

## РОЗДІЛ SD

Сумісна файлова система	FAT 32/16/12
Запам'ятовуючі пристрої	До 32 Гб
Відтворювані формати аудіо	MP3/WMA/WAV



## ■ РОЗДІЛ BLUETOOTH

Версія	Сертифіковане для Bluetooth 2.1 (+EDR)
Клас потужності	Клас 2 радіопристрою
Зона роботи	10 м
Профіль	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

## ■ ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вимоги до живлення (Робоча напруга)	14,4 В постійного струму (допускається від 11 В до 16 В)	
Система заземлення	Мінус на землю	
Припустима робоча температура	від 0°C – +40°C	
Розміри (Ш x В x Д)	Розмір установки	приблизно 182 мм x 111 мм x 160 мм
	Розмір панелі	приблизно 188 мм x 117 мм x 18 мм
Маса	1,8 кг (без допоміжних пристроїв)	

Внесення змін до специфікацій здійснюється без додаткового повідомлення.

Компанія JVC встановлює термін служби виробів JVC, що дорівнює 7 рокам, за умови дотримання правил експлуатації. Експлуатацію даного виробу може бути продовжено після закінчення терміну служби.

Але ми радимо Вам звернутись до найближчого уповноваженого сервісного центру JVC для перевірки стану даного виробу. Також, якщо є потреба утилізації цього виробу, зверніться за консультацією до найближчого уповноваженого сервісного центру JVC.