

# JVC

POLSKI  
ČESKY  
MAGYAR  
ΕΛΛΗΝΙΚΑ

## KD-X372BT / KD-X272BT

---

URZĄDZENIE DO ODBIORU MULTIMEDIÓW CYFROWYCH

**PODRĘCZNIK OBSŁUGI**

PŘEHRAVAČ DIGITÁLNÍCH MÉDIÍ

**NÁVOD K POUŽITÍ**

DIGITÁLIS MÉDIALEJÁTSZÓ

**KEZELÉSI ÚTMUTATÓ**

ΔΕΚΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

**ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ**

JVC/KENWOOD Corporation





Pb

### Informacja o usuwaniu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i baterie (dotycząca krajów, które przyjęły system sortowania śmieci)

Produkty i baterie z symbolem przekreślonego smietnika na kolkach nie mogą być wyrzucane ze zwykłymi śmieciami.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny i baterie powinny być przetwarzane w firmie mającej możliwość sortowania tych urządzeń i ich odpadów.

Skontaktuj się z lokalnymi władzami w sprawie szczegółów zlokalizowania najbliższego miejsca przerobki. Właściwe przetworzenie i pozbycie się śmieci umożliwi zachować surowce naturalne jednocześnie zapobiegając skutkom szkodliwym dla naszego zdrowia i środowiska.

Uwaga: Znak "Pb" pod symbolem baterii wskazuje, że ta bateria zawiera ołów.

### Informace o likvidaci starého elektrického a elektronického vybavení a baterií (pro země, které převzaly systém třídění odpadu)

Produkty a baterie obsahující symbol (přeskrtnutý odpadkový kontejner) nesmí být likvidovány jako domácí odpad.

Staré elektrické a elektronické vybavení a baterie mají být recyklovány v zařízení určeném pro manipulaci s těmito předměty a jejich zbytkovými produkty.

Kontaktujte svůj místní správní orgán ohledně umístění nejbližšího takového zařízení. Správná recyklace a třídění odpadu napomůže zachování přírodních zdrojů, stejně jako ochraně našeho zdraví a životního prostředí před škodlivými vlivy.

Poznámka: Znak "Pb" pod symbolem pro baterie vyjadřuje, že tato baterie obsahuje olovo.

### Használt elektromos és elektronikus készülékek elhelyezése hulladékként és elemek (a szelektív hulladékgyűjtést alkalmazó országok számára)

Az ezzel a szimbólummal (kereszttel áthúzott szemetes) megjelölt termékeket nem szabad háztartási hulladékként kezelni.

Régi elektromos és elektronikus berendezéseit vigye az e célra kijelölt újrahasznosító telepre, ahol az ilyen termékeket és azok melléktermékeit is képesek szakszerűen kezelni.

A legközelebbi ilyen jellegű hulladékhasznosító telep helyéről az illetékes hivatalban kaphat felvilágosítást. E készülék szakszerű megsemmisítésével segíthet abban, hogy megelőzzük azt a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt negatív hatást, ami a helytelen hulladékkezelésből adódik.

Megjegyzés: Az elemekre vonatkozó szimbólum melletti "Pb" jelölés az elem olomtartalma utal.

### Πληροφορίες για την απόρριψη παλαιού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και μπαταριών (σε εφαρμογή για όσες χώρες έχουν υιοθετήσει συστήματα ξεχωριστής συλλογής απορριμμάτων)

Όσα προϊόντα και μπαταρίες φέρουν το σύμβολο (διαγραμμένος με Χ κώδος απορριμμάτων) απαγορεύεται να απορρίπτονται ως οικιακά απορρίμματα.

Ο παλιός ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες πρέπει να ανακυκλώνονται σε μια ειδική εγκατάσταση για τη διαχείριση απορριμμάτων αυτού του τύπου και των αποβλήτων υποπροϊόντων τους.

Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για οδηγίες σχετικά με τον εντοπισμό της πλησιέστερης σε εσάς εγκατάστασης ανακύκλωσης. Η κατάλληλη ανακύκλωση και απόρριψη των αποβλήτων βοηθά στη διατήρηση των φυσικών πόρων, ενώ ταυτόχρονα αποτρέπει τις αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία και το περιβάλλον.

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



**Deklaracja zgodności z Dyrektywą RE 2014/53/EU**

**Deklaracja zgodności z Dyrektywą RoHS 2011/65/WE**

**Producent:**

JVCKENWOOD Corporation

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

**Przedstawiciel UE:**

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**Prohlášení o shodě podle Směrnice RE 2014/53/EU**

**Prohlášení o shodě podle Směrnice RoHS 2011/65/ES**

**Výrobce:**

JVCKENWOOD Corporation

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

**Zástupce v EU:**

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**Megfelelőségi nyilatkozat a 2014/53/EU sz. RE irányelv vonatkozásában**  
**Megfelelőségi nyilatkozat a 2011/65/EK sz. RoHS irányelv vonatkozásában**

**Gyártó:**

JVCKENWOOD Corporation

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

**EU-képviselő:**

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

**Δήλωση συμμόρφωσης σύμφωνα με την Οδηγία RE 2014/53/EU**

**Δήλωση συμμόρφωσης σύμφωνα με την Οδηγία RoHS 2011/65/EK**

**Κατασκευαστής:**

JVCKENWOOD Corporation

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

**Αντιπρόσωπος στην ΕΕ:**

JVCKENWOOD Europe B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, THE NETHERLANDS

## English

Hereby, JVCENWOOD declares that the radio equipment "KD-X372BT/KD-X272BT" is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Français

Par la présente, JVCENWOOD déclare que l'équipement radio « KD-X372BT/KD-X272BT » est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Deutsch

Hiermit erklärt JVCENWOOD, dass das Funkgerät "KD-X372BT/KD-X272BT" der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Nederlands

Hierbij verklaart JVCENWOOD dat de radioapparatuur "KD-X372BT/KD-X272BT" in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Italiano

Con la presente, JVCENWOOD dichiara che l'apparecchio radio "KD-X372BT/KD-X272BT" è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Español

Por la presente, JVCENWOOD declara que el equipo de radio "KD-X372BT/KD-X272BT" cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Português

Deste modo, a JVCENWOOD declara que o equipamento de rádio "KD-X372BT/KD-X272BT" está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Polska

Niniejszym, JVCENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy "KD-X372BT/KD-X272BT" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Český

Společnost JVCENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení "KD-X372BT/KD-X272BT" splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Magyar

JVCENWOOD ezennel kijelenti, hogy a „KD-X372BT/KD-X272BT” rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Svenska

Härmed försäkras JVCENWOOD att radioutrustningen "KD-X372BT/KD-X272BT" är i enlighet med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Suomi

JVCENWOOD julistaa täten, että radiolaitte "KD-X372BT/KD-X272BT" on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvaikutusvaatimus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Slovensko

S tem JVCENWOOD izjavlja, da je radijska oprema »KD-X372BT/KD-X272BT« v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Slovensky

Spoločnosť JVCENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie „KD-X372BT/KD-X272BT” vyhovuje smernici 2014/53/EU. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Dansk

Herved erklærer JVCENWOOD, at radioudstyret "KD-X372BT/KD-X272BT" er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός «KD-X372BT/KD-X272BT» συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Eesti

Käesolevaga JVCKENWOOD kinnitab, et „KD-X372BT/KD-X272BT” raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Latviešu

JVCKENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparātūra „KD-X372BT/KD-X272BT” atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Lietuviškai

Šiuo JVCKENWOOD pažymi, kad radijo įranga „KD-X372BT/KD-X272BT” atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Malti

B'dan, JVCKENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju “KD-X372BT/KD-X272BT” huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fi-indirizz intranet li ġej: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## HRVATSKI / SRPSKI JEZIK

JVCKENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema “KD-X372BT/KD-X272BT” u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## ROMÂNĂ

Prin prezenta, JVCKENWOOD declară că echipamentul radio “KD-X372BT/KD-X272BT” este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## БЪЛГАРСКИ

С настоящото JVCKENWOOD декларира, че радиооборудването на “KD-X372BT/KD-X272BT” е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Turkish

Burada, JVCKENWOOD “KD-X372BT/KD-X272BT” radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur. <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Русский

JVCKENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование «KD-X372BT/KD-X272BT» соответствует Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

## Українська

Таким чином, компанія JVCKENWOOD заявляє, що радіообладнання «KD-X372BT/KD-X272BT» відповідає Директиві 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою: <http://www.jvc.net/cs/car/eudoc/>

# Spis treści

---

Zanim uruchomisz.....	3	Rozwiązywanie problemów .....	30
Podstawy.....	4	Instalacja/Podłączenie.....	32
Przygotowania .....	5	Dane techniczne .....	35
1 Anulowanie demonstracji			
2 Ustaw zegar i datę			
3 Dokonaj regulacji podstawowych ustawień			
Radio.....	6		
USB/iPod .....	8		
AUX.....	10		
Spotify .....	10		
Korzystanie z innych aplikacji.....	12		
Bluetooth® .....	13		
Bluetooth - Połączenie			
Bluetooth - Telefon komórkowy			
Bluetooth - Audio			
AMAZON ALEXA.....	19		
Ustawienia dźwięku .....	21		
Ustawienia wyświetlacza .....	27		
Informacje referencyjne.....	28		
Konserwacja			
Więcej informacji			
Zmień wyświetlane informacje			

# Zanim uruchomisz

## WAŻNE

- Aby zapewnić prawidłowe działanie urządzenia, przed rozpoczęciem jego obsługi należy przeczytać niniejszą instrukcję. Szczególnie ważne jest przestrzeganie informacji o ostrzeżeniach i przestrożach zawartych w niniejszym dokumencie.
- Instrukcję należy zachować w bezpiecznym i łatwo dostępnym miejscu do późniejszego wglądu.

## ▲ OSTRZEŻENIE

**Nie obsługuj żadnych funkcji, które mogą odciągnąć Twoją uwagę od bezpiecznej jazdy.**

## ▲ PRZESTROGA

### Ustawienie głośności:

- Wyreguluj głośność tak, aby słyszeć dźwięki z zewnątrz samochodu, co pozwoli uniknąć wypadku.
- Przed rozpoczęciem odtwarzania ze źródeł cyfrowych należy zmniejszyć poziom głośności, aby uniknąć uszkodzenia głośników na skutek gwałtownego zwiększenia poziomu głośności.

### Ogólne:

- Nie należy używać urządzeń zewnętrznych, jeśli może to wpłynąć na bezpieczeństwo jazdy.
- Upewnij się, że masz kopię zapasową wszystkich ważnych danych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za stratę zapisanych danych.
- Aby nie dopuścić do zwarcia, nigdy nie wkładaj, ani nie wrzucaj do środka urządzenia żadnych przedmiotów metalowych (np. monet czy narzędzi metalowych).

## Korzystanie z instrukcji

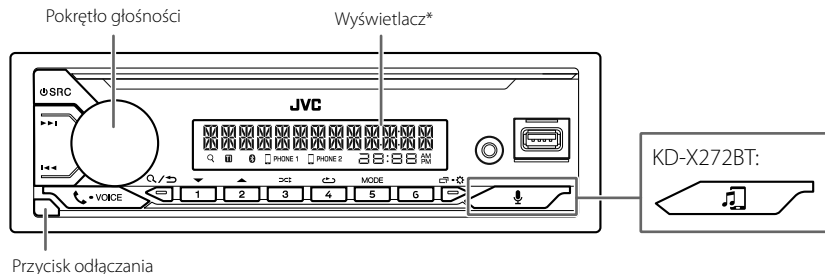
- Przykładowe wyświetlacze i wskaźniki kontrolne w niniejszej instrukcji obsługi służą do lepszego objaśnienia obsługi urządzenia. Z tego względu mogą różnić się od rzeczywistych wyświetlaczy lub wskaźników kontrolnych.
- Większość funkcji opisano na podstawie przycisków z panelu czołowego KD-X372BT.
- Oznaczenia w języku angielskim są użyte w celu objaśnienia funkcji. Język użytkownika można wybrać z menu. (Strona 6)
- [XX] oznacza wybrane pozycje.
- (Strona XX) oznacza odnośnik dostępny na podanej stronie.



Ten symbol na produkcie oznacza, że w niniejszej instrukcji znajdują się ważne wskazówki dotyczące obsługi i konserwacji. Należy uważnie zapoznać się z treścią tej instrukcji obsługi.

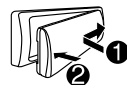
# Podstawy

## Panel czołowy

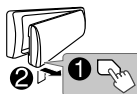


\* Tylko dla celów ilustracyjnych.

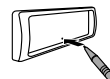
### Podłączanie



### Odlączenie



### Resetowanie



Zresetować urządzenie w ciągu 5 sekund, po odłączeniu płyty czołowej.

### Aby

### Na panelu czołowym

Włącz zasilanie

Naciśnij SRC.  
• Naciśnij i przytrzymaj, aby wyłączyć zasilanie.

Ustaw głośność

Obróć pokrętko głośności.

Naciśnij pokrętko głośności, aby wyłączyć dźwięk lub wstrzymać odtwarzanie.

• Naciśnij ponownie, aby anulować. Poziom głośności powraca do poprzedniego poziomu przed wyciszeniem lub wstrzymaniem.

Wybierz źródło

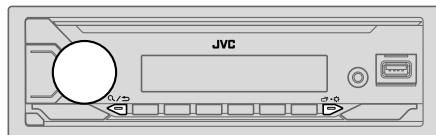
• Kolejno naciskaj SRC.  
• Naciśnij SRC, a następnie obróć pokrętkę głośności w ciągu 2 sekund.

Zmień wyświetlane informacje

Kolejno naciskaj (Strona 29)



# Przygotowania




## 1 Anulowanie demonstracji

Po pierwszym włączeniu urządzenia (lub w przypadku [FACTORY RESET] jest wybrana opcja [YES], patrz strona 6), na wyświetlaczu pojawi się informacja: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

- 1 Naciśnij pokrętkę głośności.  
[YES] jest wybrane jako ustawienie początkowe.
- 2 Ponownie naciśnij pokrętkę głośności.  
Zostanie wyświetlony komunikat "DEMO OFF".

## 2 Ustaw zegar i datę


- 1 Naciśnij i przytrzymaj .
- 2 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać [CLOCK], następnie naciśnij je.

### Jak dostosować zegar

- 3 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać [CLOCK ADJUST], następnie naciśnij je.
- 4 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać ustawienia, a następnie naciśnij pokrętkę.  
Ustaw czas w kolejności "Godzina" → "Minuta".
- 5 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać [CLOCK FORMAT], następnie naciśnij je.
- 6 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać [12H] lub [24H], a następnie naciśnij je.



### Jak ustawić datę

- 7 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać [DATE SET], następnie naciśnij je.
- 8 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać ustawienia, a następnie naciśnij pokrętkę.  
Ustaw datę w kolejności "Dzień" → "Miesiąc" → "Rok".

- 9 Aby wyjść, naciśnij .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

## 3 Dokonaj regulacji podstawowych ustawień

- 1 Naciśnij i przytrzymaj .
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokrętkę głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji.
- 4 Aby wyjść, naciśnij .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

Domyślne: [XX]

[SYSTEM]	
[KEY BEEP]	(Nie ma zastosowania w przypadku wyboru łącza 3-droznego (crossover).) [ON]: Włącza dźwięk naciskania przycisków. ; [OFF]: Wyłącza.
[SOURCE SELECT]	
[AM SRC]*	[ON]: Włącza źródło AM. ; [OFF]: Wyłącza tę opcję. (Strona 6)
[SPOTIFY SRC]*	[ON]: Włącza źródło SPOTIFY/SPOTIFY BT. ; [OFF]: Wyłącza tę opcję. (Strona 10)
[BT AUDIO SRC]*	[ON]: Włącza źródło BT AUDIO. ; [OFF]: Wyłącza tę opcję. (Strona 18)
[BUILT-IN AUX]*	[ON]: Włącza źródło AUX. ; [OFF]: Wyłącza tę opcję. (Strona 10)

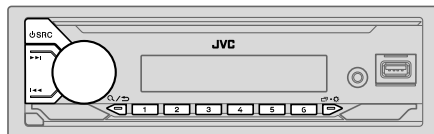
\* Nie wyświetla się, jeśli wybrane jest odpowiednie źródło.

## Przygotowania

[F/W UPDATE]	
[UPDATE SYSTEM]	
[F/W UP xxxx]	[YES]: Uruchamia aktualizację oprogramowania sprzętowego. ; [NO]: Anulowanie (aktualizacja nie zostaje włączona). Szczegółowe informacje na temat aktualizacji wbudowanego oprogramowania na <http://www.jvc.net/cs/car/>.
[FACTORY RESET]	[YES]: Resetują się ustawienia do domyślnych (za wyjątkiem zapisanej stacji). ; [NO]: Anulowanie.
[CLOCK]	
[TIME SYNC]	[ON]: Czas zegara jest automatycznie ustawiany na podstawie danych CT (czas) z sygnału FM Radio Data System. ; [OFF]: Anulowanie.
[CLOCK DISPLAY]	[ON]: Czas zegara jest widoczny na wyświetlaczu, nawet gdy urządzenie jest wyłączone. ; [OFF]: Anulowanie.
[ENGLISH]	
[РУССКИЙ]	Wybierz język użytkownika dla menu oraz informacje o muzyce, o ile są dostępne.
[ESPAÑOL]	
[FRANCAIS]	Domyślnie wybrany jest język <b>[ENGLISH]</b> .
[DEUTSCH]*	
[DEMO MODE]	[ON]: Włącza automatycznie demonstrację wyświetlania, jeśli żadna czynność nie zostanie wykonana przez około 15 sekund. ; [OFF]: Wyłącza.

\* Tylko dla KD-X372BT.

## Radio



- Po odebraniu sygnału alarmu z audycji FM, urządzenie automatycznie przełączy się na alarm FM.

### Wyszukiwanie stacji

- 1 Kolejno naciśnij **SRC**, aby wybrać FM lub AM.
- 2 Naciśnij **◀◀ / ▶▶**, aby automatycznie wyszukać stację.  
(lub)  
Naciśnij **◀◀ / ▶▶** i przytrzymaj aż symbol "M" zacznie migać, a następnie naciśnij, aby wyszukać stację ręcznie.

### Zapisywanie ustawień w pamięci

Można zapisać do 18 stacji FM i 6 stacji AM.

### ■ Zapisywanie stacji

Podczas słuchania stacji...

Naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków numerycznych (1 do 6).  
(lub)

- 1 Naciśnij i przytrzymaj pokrętkę głośności, aż "PRESET MODE" zacznie migać.
- 2 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać numer pozycji pamięci, a następnie naciśnij je.  
Gdy stacja zostanie zapisana, pojawi się komunikat "MEMORY".

## Radio

### Wybór zapisanej stacji

Naciśnij jeden z przycisków numerycznych (1 do 6)

- 1 Naciśnij **R/↔** (lub)
- 2 Obracaj pokrętkiem głośności, aby wybrać numer pozycji pamięci, a następnie naciśnij je.

### Inne ustawienia

- 1 Naciśnij i przytrzymaj **☐-☒**.
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokrętkiem głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji bądź postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi w wybranej pozycji.
- 4 Aby wyjść, naciśnij **☐-☒**.

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij **R/↔**.

Domyślnie: **[XX]**

[TUNER SETTING]	
[SSM]	[SSM 01–06]/[SSM 07–12]/[SSM 13–18]: Zapisz automatycznie do 18 stacji FM w pamięci. "SSM" przestaje migać po zapisaniu pierwszych 6 stacji. Wybierz [SSM 07–12]/[SSM 13–18], aby zapisać kolejne 12 stacji.
[LOCAL SEEK]	[ON]: Wyszukuje tylko stacje FM z dobrym odbiorem. ; [OFF]: Anulowanie. • Wprowadzone ustawienia dotyczą tylko wybranego źródła/stacji. Po zmianie źródła/stacji należy ponownie zmienić ustawienia.
[IF BAND]	[AUTO]: Zwiększa selektywność tunera, aby zredukować szumy spowodowane zakłóceniami pomiędzy sąsiadującymi FM stacjami. (Efekt stereo może być utracony.) ; [WIDE]: Istnieje możliwość wystąpienia szumów z powodu zakłóceń pobliskich FM stacji, ale jakość dźwięku nie będzie obniżona, a efekt stereo będzie zachowany.

[MONO SET]	[ON]: Jakość odbioru FM poprawia się, ale efekt stereo może zostać utracony. ; [OFF]: Anulowanie.
[NEWS SET]	[ON]: Urządzenie tymczasowo przełączy się na wiadomości. ; [OFF]: Anulowanie.
[REGIONAL]	[ON]: Przełączenie na stację tylko z określonego regionu, przy użyciu "AF" ; [OFF]: Anulowanie.
[AF SET]	[ON]: Automatyczne wyszukiwanie kolejnej stacji nadającej ten sam program w tej samej sieci Radio Data System, z lepszym odbiorem, gdy aktualny odbiór jest słaby. ; [OFF]: Anulowanie.
[TI]	[ON]: Zezwala urządzeniu na tymczasowe przełączenie się na informacje o ruchu, jeśli są dostępne (Zapala się wskaźnik "TI") podczas słuchania wszystkich źródeł, z wyjątkiem AM. ; [OFF]: Anulowanie.
[PTY SEARCH]	Wybierz kod PTY (patrz poniżej). Jeśli istnieje stacja nadająca program o tym samym kodzie PTY, który został wybrany, zostanie ona nastrojona.

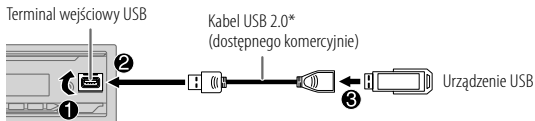
- Opcja [NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[PTY SEARCH] jest możliwa do wybrania jedynie w trybie FM jako źródła sygnału.

### Kod 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]

# USB/iPod

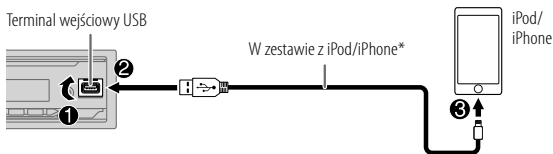
## Podłącz urządzenie USB



Źródło zostanie automatycznie zmienione na USB i rozpocznie się odtwarzanie.

\* Nie pozostawiaj nieużywanego kabla w samochodzie.

## Podłącz iPoda/iPhone'a (dla KD-X372BT)

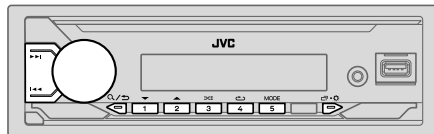


Źródło zostanie automatycznie zmienione na iPod USB i rozpocznie się odtwarzanie.

• Można także podłączyć iPoda/iPhone'a przez Bluetooth. (Strona 13)

\* Nie pozostawiaj nieużywanego kabla w samochodzie.

## Podstawowe operacje



### Wybieralne źródło:

- KD-X372BT: USB/iPod USB lub iPod BT
- KD-X272BT: USB

### Aby

### Na panelu czołowym

Przełączenie do tyłu/do przodu

Naciśnij i przytrzymaj **◀◀ / ▶▶**.

Wybierz plik

Naciśnij **◀◀ / ▶▶**.

Wybierz folder\*1

Naciśnij **2▲ / 1▼**.

Powtarzanie odtwarzania\*2

Kolejno naciskaj **4↻**.

**[TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]:**

Pliki MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

**[REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]:**

iPod

Odtwarzanie losowe\*2

Kolejno naciskaj **3↺**.

**[FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]:**

Pliki MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

**[SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]:**

iPod

\*1 Funkcja ta nie działa w przypadku urządzenia iPod.

\*2 Dla iPod'a: Dostępne tylko, gdy wybrano **[HEAD MODE]**. (Strona 9)

### Wybór napędu muzyki

Naciśnij kilka razy przycisk 5MODE, gdy włączone jest źródło USB.

Utwory zapisane na następującym dysku będą odtwarzane.

- Wybrana pamięć wewnętrzna lub zewnętrzna smartfonu (klasa pamięci masowej).
- Wybrany napęd urządzenia z wieloma napędami.

### Wybór trybu sterowania

Gdy włączone jest źródło iPod USB (lub iPod BT) naciśnięć kilkakrotnie przycisk 5MODE.

[HEAD MODE]: Sterowanie iPodem/iPhonem za pomocą tego urządzenia.

[IPHONE MODE]: Sterowanie iPodem/iPhonem za pomocą iPoda/iPhone'a. Za pomocą tego urządzenia można nadal sterować odtwarzaniem/zatrzymaniem i szybkim przewijaniem do przodu i do tyłu.

### Wybierz plik do odtwarzania

#### Z folderu lub listy

- W przypadku urządzenia iPod dotyczy tylko, jeśli wybrano pozycję [HEAD MODE].

- 1 Naciśnij **Q/↵**.
- 2 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać folder/listę, a następnie naciśnij pokrętkę.
- 3 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać plik, a następnie naciśnij pokrętkę. Rozpocznie się odtwarzanie wybranego pliku.

#### Szybkie wyszukiwanie (dotyczy wyłącznie źródła USB)

Jeśli zapisanych jest wiele plików, możesz je szybko przeszukiwać.

- 1 Naciśnij **Q/↵**.
- 2 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać folder/listę, a następnie naciśnij pokrętkę.
- 3 Obróć szybko pokrętkę głośności, aby przejrzeć listę.
- 4 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać plik, a następnie naciśnij pokrętkę. Rozpocznie się odtwarzanie wybranego pliku.

#### Wyszukiwanie alfabetyczne (dotyczy wyłącznie źródła iPod USB i iPod BT)

Możesz szukać pliku według pierwszego znaku.

- W przypadku urządzenia iPod dotyczy tylko, jeśli wybrano pozycję [HEAD MODE].

- 1 Naciśnij **Q/↵**.
- 2 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać listę, a następnie naciśnij je.
- 3 Naciśnij przycisk **2 ▲ / 1 ▼** lub szybko obróć pokrętkę głośności, aby wybrać odpowiedni znak (A do Z, 0 do 9, OTHERS).  
Wybierz "OTHERS", jeśli pierwszym znakiem nie jest litera A do Z lub cyfra 0 do 9.
- 4 Naciśnij pokrętkę głośności, aby rozpocząć wyszukiwanie.  
Zostaną wyświetlone pliki z wyszukiwanymi znakami lub ze znakami podobnymi (w kolejności alfabetycznej).
- 5 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać plik, a następnie naciśnij pokrętkę. Rozpocznie się odtwarzanie wybranego pliku.

- Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij **Q/↵**.
- Aby anulować, naciśnij i przytrzymaj **Q/↵**.

## AUX

Za pośrednictwem dodatkowego gniazda wejściowego można słuchać muzyki z przenośnego odtwarzacza audio.

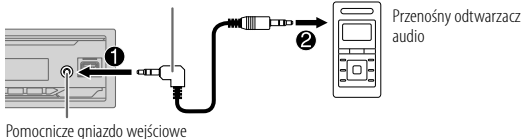
### Przygotowanie:

Wybierz [ON] dla [BUILT-IN AUX] w [SOURCE SELECT]. (Strona 5)

### Rozpocznij odtwarzanie

#### 1 Podłączenie przenośnego odtwarzacza audio (dostępnego komercyjnie).

Wtyczka mini 3,5 mm stereo ze złączem L-kształtnym (dostępnego komercyjnie)



#### 2 Kolejno naciśnij **SRC**, aby wybrać AUX.

#### 3 Włącz przenośny odtwarzacz audio i rozpocznij odtwarzanie.



Do optymalnego odtwarzania dźwięku zalecana jest wtyczka mini stereo z głowicą o 3 końcówkach.

## Spotify

Istnieje możliwość słuchania muzyki z serwisu Spotify na następującym urządzeniu.

KD-X372BT: iPhone/iPod touch (przez Bluetooth lub przez gniazdo wejściowe USB) lub urządzenie z systemem Android (przez Bluetooth)

KD-X272BT: Urządzenie z systemem Android (przez Bluetooth)

### Przygotowanie:

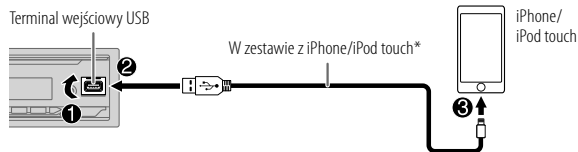
- Zainstaluj najnowszą wersję aplikacji Spotify na swoim urządzeniu (iPhone/iPod touch lub urządzenie Android), a następnie utwórz konto i zaloguj się do Spotify.
- Wybierz [ON] dla [SPOTIFY SRC] w [SOURCE SELECT]. (Strona 5)

### Rozpocznij odtwarzanie

#### 1 Uruchościć aplikację Spotify na swoim urządzeniu.

#### 2 Podłączyć swoje urządzenie przez port USB.

KD-X372BT:



Można także podłączyć iPhone'a/iPoda touch lub urządzenie z systemem Android przez Bluetooth. (Strona 13)

- Podłączając przez Bluetooth upewnij się, że gniazdo USB nie jest połączone z żadnym urządzeniem.
- #### 3 Kilukrotnie naciśnij **SRC**, żeby wybrać SPOTIFY (dla iPhone'a/iPoda touch) lub SPOTIFY BT (dla urządzenia z systemem Android). Transmisja rozpoczyna się automatycznie

\* Nie pozostawiaj nieużywanego kabla w samochodzie.

## Spotify

Aby	Na panelu czołowym
Odtwarzanie/ zatrzymanie	Naciśnij pokrętko głośności.
Pomiń utwór	Naciśnij *1 / .
Wybrać kciuk w górę lub kciuk w dół*2	Naciśnij 2  / 1 .
Uruchom radio	Naciśnij i przytrzymaj 5.
Powtarzanie odtwarzania*3	Kolejno naciskaj [ALL REPEAT], [ONE REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Odtwarzanie losowe*3	Kolejno naciskaj *1. [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 Dostępne tylko dla użytkowników kont premium.

\*2 Ta funkcja jest dostępna tylko dla utworów w Radio. Jeśli wybierzesz kciuki w dół, bieżący utwór zostanie pominięty.

\*3 Dostępne tylko dla utworów na Playlistach.

### Zapisz informacje o ulubionej piosence

Podczas słuchania Radio na Spotify...

**Naciśnij i przytrzymaj pokrętko głośności.**

Pojawia się "SAVED" i informacja jest zapisywana w "Your Music (Twoja Muzyka)" lub "Your Library (Twoja Biblioteka)" na koncie Spotify.

Aby nie zapisywać, należy powtórzyć tę samą procedurę.

Pojawia się "REMOVED" i informacja jest usuwana z "Your Music (Twoja Muzyka)" lub "Your Library (Twoja Biblioteka)" na koncie Spotify.

### Szukaj piosenki lub stacji

- 1 Naciśnij .
- 2 Obróć pokrętko głośności, aby wybrać rodzaj listy, a następnie naciśnij pokrętko.  
Wyświetlone rodzaje list różnią się w zależności od informacji wysłanej ze Spotify.
- 3 Obracaj pokrętkiem głośności, aby wybrać żądaną piosenkę lub stację, następnie naciśnij je.  
Możesz przeglądać listę szybko obracając pokrętko głośności.

Aby anulować, naciśnij i przytrzymaj .

# Korzystanie z innych aplikacji

## Aplikacja JVC Remote

Możesz sterować odbiornikiem samochodowym JVC z poniższego urządzenia za pomocą aplikacji JVC Remote.

KD-X372BT: iPhone/iPod touch (przez Bluetooth lub przez gniazdo wejściowe USB) lub urządzenie z systemem Android (przez Bluetooth)

KD-X272BT: Urządzenie z systemem Android (przez Bluetooth)

- Więcej informacji można znaleźć na stronie <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.



### Przygotowanie:

Zainstaluj najnowszą wersję aplikacji JVC Remote na Twoim urządzeniu przed podłączeniem.



## Zacznij korzystać z aplikacji JVC Remote

- 1 Uruchomić aplikację JVC Remote na swoim urządzeniu.**
- 2 Podłączyć urządzenie.**
  - W przypadku urządzenia z systemem Android: Sparuj urządzenie z systemem Android z tym urządzeniem przez Bluetooth. (Strona 13)
  - W przypadku iPhone'a/iPoda touch: Podłącz iPhone'a/iPoda touch przez terminal wejściowy USB. (Strona 8) (lub) Sparuj iPhone'a/iPoda touch z tym urządzeniem przez Bluetooth. (Strona 13) (Upewnij się, że gniazdo USB nie jest połączone z żadnym urządzeniem.)
- 3 Wybierz z menu urządzenie, które ma być używane.** Patrz poniżej "Ustawienia w celu użycia aplikacji JVC Remote".  
Dla KD-X372BT: Domyślnie wybrany jest język **[ANDROID]**. Aby użyć iPhone'a/iPoda touch, wybierz **[YES]** dla opcji **[IOS]**.

## Ustawienia w celu użycia aplikacji JVC Remote

- 1** Naciśnij i przytrzymaj  .
- 2** Dokonaj wyboru, obracając pokrętkę głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.

- 3** Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji.

- 4** Aby wyjść, naciśnij  .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij  .

Domyślne: **[XX]**

<b>[REMOTE APP]</b>	
<b>[SELECT]</b>	(Dla KD-X372BT) Wybierz urządzenie ( <b>[IOS]</b> lub <b>[ANDROID]</b> ), aby korzystać z aplikacji.
<b>[IOS]</b>	<b>[YES]</b> : Wybiera iPhone/iPod touch, aby korzystać z aplikacji przez Bluetooth lub podłączonej przez gniazdo wejściowe USB. ; <b>[NO]</b> : Anulowanie. Jeśli wybrano <b>[IOS]</b> , aby uaktywnić aplikację należy wybrać źródło iPod BT (lub iPod USB, jeśli urządzenie iPhone/iPod touch podłączono do gniazda wejściowego USB). <ul style="list-style-type: none"><li>• Łączność z aplikacją zostanie przerwana lub odłączona, jeżeli:<ul style="list-style-type: none"><li>– Zostanie zmienione ze źródła iPod BT na dowolne źródło odtwarzania podłączone przez gniazdo wejściowe USB.</li><li>– Zostanie zmienione ze źródła iPod USB na źródło iPod BT.</li></ul></li></ul>
<b>[ANDROID]</b>	<b>[YES]</b> : Wybiera urządzenie z systemem Android, aby korzystać z aplikacji przez Bluetooth. ; <b>[NO]</b> : Anulowanie.
<b>[ANDROID LIST]</b>	Wybiera urządzenie z systemem Android, aby użyć z listy. <ul style="list-style-type: none"><li>• Dla KD-X372BT: Wyświetlane, tylko wtedy, gdy <b>[ANDROID]</b> jest ustawiony na <b>[YES]</b>.</li></ul>
<b>[STATUS]</b>	Pokazuje stan wybranego urządzenia. <b>[IOS CONNECTED]</b> : Jesteś w stanie korzystać z aplikacji za pomocą iPhone'a/iPoda touch połączonego przez Bluetooth lub gniazdo wejściowe USB. <b>[IOS NOT CONNECTED]</b> : Żadne urządzenie iOS nie jest podłączone, aby korzystać z aplikacji. <b>[ANDROID CONNECTED]</b> : Jesteś w stanie korzystać z aplikacji za pomocą urządzenia Android połączonego przez Bluetooth. <b>[ANDROID NOT CONNECTED]</b> : Żadne urządzenie Android nie jest podłączone, aby korzystać z aplikacji.



# Bluetooth®

- W zależności od wersji Bluetooth, systemu operacyjnego i wersji oprogramowania sprzętowego telefonu funkcje Bluetooth mogą nie współpracować z tym urządzeniem.
- Pamiętaj o włączeniu funkcji Bluetooth na urządzeniu, aby móc wykonywać poniższe operacje.
- Warunki odbioru sygnału różnią się w zależności od otoczenia.

## Bluetooth — Połączenie

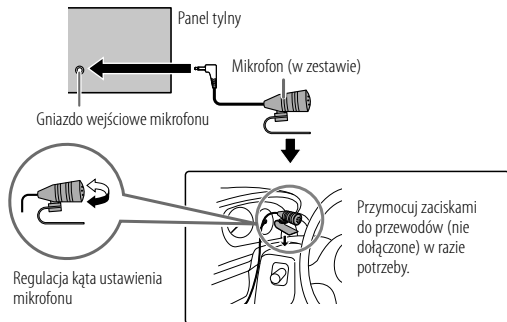
### Obsługiwane profile Bluetooth

- Profil bezprzewodowego zestawu słuchawkowego HFP (Hands-Free Profile)
- Profil transmisji dźwięku o wysokiej jakości A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- Profil zdalnego sterowania urządzeniami audio/video AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
- Profil wirtualnego portu szeregowego SPP (Serial Port Profile)
- Profil dostępu do książki telefonicznej PBAP (Phonebook Access Profile)

### Obsługiwane kodery-dekodery Bluetooth

- Koder-dekoder podpasem (SBC)
- Zaawansowane kodowanie audio (AAC)

## Podłącz mikrofon



## Za pierwszym razem sparuj i połącz urządzenie Bluetooth

- 1 Naciśnij SRC, aby włączyć zasilanie.
- 2 Wyszukać i wybrać nazwę radioodtwórcza ("KD-X372BT"/"KD-X272BT") na urządzeniu Bluetooth.  
Na wyświetlaczu miga komunikat "BT PAIRING".
  - W przypadku niektórych urządzeń Bluetooth konieczne może być wpisanie kodu PIN zaraz po zakończeniu wyszukiwania.
- 3 Wykonaj czynności (A) lub (B) w zależności od komunikatu przesuwającego się na wyświetlaczu.  
W przypadku niektórych urządzeń Bluetooth procedura parowania może różnić się od opisanej poniżej.
  - (A) "Nazwa urządzenia" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"  
"XXXXXX" to 6-cyfrowy kod generowany losowo podczas każdego parowania.
    - 1 Upewnij się, że kod dostępu urządzenia jest taki sam, jak w urządzeniu Bluetooth.
    - 2 Naciśnij pokrętkę głośności, aby potwierdzić kod.
    - 3 Obsługuj urządzenie Bluetooth, aby potwierdzić kod dostępu.
  - (B) "Nazwa urządzenia" → "VOL – YES" → "BACK – NO"
    - 1 Naciśnij pokrętkę głośności, aby rozpocząć parowanie.
    - 2 • Jeśli na ekranie przesuwa się komunikat "PAIRING" → "PIN 0000", wpisz kod PIN "0000" w urządzeniu Bluetooth.  
PIN można zmienić na żądany przez rozpoczęciem parowania. (Strona 17)  
• Jeśli wyświetla się jedynie "PAIRING", obsługuj urządzenie Bluetooth, aby zakończyć parowanie.

Po zakończeniu parowania wyświetli się "PAIRING COMPLETED", a będzie się świecić po nawiązaniu połączenia Bluetooth.

- Kontrolki "PHONE 1" i/lub "PHONE 2" zostają podświetlone.

## Bluetooth®

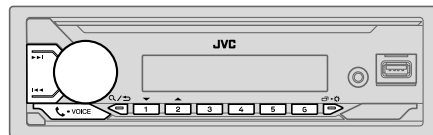
- To urządzenie obsługuje standard Secure Simple Pairing (SSP).
- Zarejestrowanych (sparowanych) może zostać maksymalnie pięć urządzeń.
- Po zakończeniu parowania urządzenia Bluetooth pozostanie zarejestrowane w systemie nawet po jego zresetowaniu. Aby usunąć sparowane urządzenie, patrz [DEVICE DELETE] na stronie 17.
- Jednocześnie podłączone mogą być maksymalnie dwa telefony Bluetooth i jedno urządzenie audio Bluetooth. Podłączanie i odłączanie zarejestrowanego urządzenia, patrz [PHONE SELECT] lub [AUDIO SELECT] w [BT MODE]. (Strona 17) Jednak, podczas gdy źródłem jest BT AUDIO, można podłączyć do pięciu urządzeń audio Bluetooth i przełączać tymi pięcioma urządzeniami. (Strona 18)
- Niektóre urządzenia Bluetooth mogą nie podłączać się automatycznie do urządzenia po sparowaniu. Podłącz takie urządzenie ręcznie.
- Gdy bateria podłączonego urządzenia Bluetooth zacznie słabnąć, pojawi się komunikat "Nazwa urządzenia" → "LOW BATTERY".
- Skorzystaj z instrukcji urządzenia Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji.

### Auto Pairing (parowanie automatyczne) (dla KD-X372BT)

Podczas podłączania iPhone'a/iPoda touch do terminala wejściowego USB żądanie parowania (przez Bluetooth) jest uruchamiane automatycznie, gdy [AUTO PAIRING] jest ustawione na [ON]. (Strona 17)

Po sprawdzeniu kodu naciśnij pokrętkę głośności, aby sparować urządzenia.

## Bluetooth — Telefon komórkowy



### Odbieranie połączenia

Gdy nadchodzi połączenie przychodzące:

- Przyciski migają zgodnie ze wzorem wybranym w [RING ILLUMI]. (Strona 15)
- Urządzenie automatycznie odbiera połączenie, jeśli [AUTO ANSWER] ustawiono na żądany czas. (Strona 15)

W trakcie połączenia:




- Przyciski przestają migać.
- Po wyłączeniu urządzenia lub odłączeniu panelu, połączenie Bluetooth zostanie rozłączone.

Poniższe operacje mogą się różnić lub nie być dostępne w zależności od połączonego telefonu komórkowego.






### Aby

### Na panelu czołowym

Pierwsze połączenie przychodzące...

Odbieranie połączenia	Naciśnij  VOICE lub pokrętkę głośności.
Odrzucenie połączenia	Naciśnij i przytrzymaj  VOICE lub pokrętkę głośności.
Zakończenie połączenia	Naciśnij i przytrzymaj  VOICE lub pokrętkę głośności.

## Bluetooth®



Aby	Na panelu czołowym
Rozmawiając podczas pierwszego połączenia przychodzącego...	
Odpowiedz na drugie połączenie przychodzące i podtrzymaj bieżącą rozmowę	Naciśnij  -VOICE lub pokręćło głośności.
Odrzuć kolejne połączenie przychodzące	Naciśnij i przytrzymaj  -VOICE lub pokręćło głośności.
Mając dwa czynne połączenia...	
Zakończ połączenie bieżące i aktywuj połączenie podtrzymywane	Naciśnij i przytrzymaj  -VOICE lub pokręćło głośności.
Przełącz połączenie bieżące na połączenie podtrzymywane	Naciśnij  -VOICE.
Ustawienie głośności telefonu*1 [00] do [35] (Domyślne: [15])	Obracaj pokręćłem głośności podczas połączenia.
Przełączanie pomiędzy trybem głośnomówiącym a prywatnym rozmowy*2	Naciśnij  podczas połączenia.

\*1 Ta regulacja nie wpływa na głośność innych źródeł.

\*2 Działanie może być inne w zależności od podłączonego urządzenia Bluetooth.

### Poprawianie jakości głosu

Podczas rozmowy telefonicznej...


- 1 Naciśnij i przytrzymaj .
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokręćłem głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji.
- 4 Aby wyjść, naciśnąc .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

Domyślne: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] do [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Czulość mikrofonu wzrasta, im wyższa jest liczba.
[NR LEVEL]	[LEVEL -05] do [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Dostosuj poziom usuwania hałasu, aż hałas przestanie być słyszalny podczas rozmowy telefonicznej.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -05] do [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Reguluj czas opóźnienia usuwania echa, aż efekt echa przestanie być słyszalny podczas rozmowy telefonicznej.

### Konfigurowanie ustawień odbierania połączeń

- 1 Naciśnij  -VOICE, aby włączyć tryb Bluetooth.
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokręćłem głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji.



Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

Domyślne: [XX]



[SETTINGS]	
[AUTO ANSWER]	[01 SEC] do [30 SEC]: Urządzenie automatycznie odbiera połączenia przychodzące w wybranym czasie (w sekundach). ; [OFF]: Anulowanie.
[RING ILLUMI]	[BLINK 01] do [BLINK 05] ([BLINK 02]): Umożliwia wybór wzoru migania przycisków jako powiadomienia w przypadku przychodzącego połączenia. ; [OFF]: Anulowanie.



## Nawiązywanie połączenia

Połączenie można nawiązać za pomocą historii połączeń, książki telefonicznej lub wybierając numer. Możliwe jest również wybieranie głosowe, jeśli telefon jest wyposażony w taką funkcję.

- 1 Naciśnij  • VOICE, aby włączyć tryb Bluetooth. Pojawia się "(Nazwa pierwszego urządzenia)".
  - Jeśli dwa telefony Bluetooth są połączone, ponownie naciśnij  • VOICE, aby przełączyć się do innego telefonu. Pojawia się "(Nazwa drugiego urządzenia)".
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokrętkę głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji bądź postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi w wybranej pozycji.


Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

[RECENT CALL]	(Działa tylko gdy podłączony telefon obsługuje PBAP) <ol style="list-style-type: none"><li>1 Naciskaj pokrętkę głośności, aby wybrać nazwę lub numer telefonu.<ul style="list-style-type: none"><li>• "&lt;" oznacza odebrane połączenia, "&gt;" oznacza połączenia wychodzące, "M" oznacza połączenia nieodebrane.</li><li>• Komunikat "NO HISTORY" pojawia się, jeśli w historii połączeń nie ma żadnych danych, w tym numeru połączenia.</li></ul></li><li>2 Naciśnij pokrętkę głośności, aby nawiązać połączenie.</li></ol>
[PHONEBOOK]	(Działa tylko gdy podłączony telefon obsługuje PBAP) <ol style="list-style-type: none"><li>1 Naciśnij przycisk 2  / 1 , aby wybrać odpowiednią literę (od A do Z, od 0 do 9 i OTHERS).<ul style="list-style-type: none"><li>• Komunikat "OTHERS" pojawia się, jeśli pierwszym znakiem nie jest litera A do Z lub cyfra 0 do 9.</li></ul></li><li>2 Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać nazwę, a następnie naciśnij je.</li><li>3 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać numer telefonu, a następnie naciśnij je, aby nawiązać połączenie.</li></ol> <ul style="list-style-type: none"><li>• Aby korzystać z książki telefonicznej za pomocą tego urządzenia, należy zezwolić na dostęp lub transfer ze smartfona. W zależności od podłączonego telefonu, procedura może się różnić.</li><li>• Urządzenie obsługuje tylko znaki jednobajtowe. (Literey ze znakami diakrytycznymi, takie jak "U", są wyświetlane jako "U").</li></ul>

- |               |   |
|---------------|---|
| [DIAL NUMBER] | <ol style="list-style-type: none"><li>1 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać cyfrę (0 do 9) lub znak (*, #, +).</li><li>2 Naciśnij  / , aby przenieść pozycję wpisywania. Powtarzaj czynności opisane w punktach 1 i 2, aż do wprowadzenia pełnego numeru telefonu.</li><li>3 Naciśnij pokrętkę głośności, aby nawiązać połączenie.</li></ol> |
|---------------|---|


[VOICE]	Wymów nazwę kontaktu, pod numer którego chcesz zadzwonić lub komendę głosową, aby sterować funkcjami telefonu. (Zobacz również "Nawiązywanie połączenia za pomocą funkcji rozpoznawania głosu".)
---------	--

## Nawiązywanie połączenia za pomocą funkcji rozpoznawania głosu

- 1 Naciśnij i przytrzymaj  • VOICE, aby włączyć rozpoznawanie głosu podłączonego telefonu.
  - 2 Wymów nazwę kontaktu, pod numer którego chcesz zadzwonić lub komendę głosową, aby sterować funkcjami telefonu.
- Obsługiwane funkcje rozpoznawania mowy różnią się dla różnych telefonów. Aby uzyskać więcej informacji, skorzystaj z instrukcji podłączonego telefonu.

## Zapisz kontakt w pamięci


Można zapisać do 6 kontaktów, przypisując je do przycisków numerycznych (1 do 6).

- 1 Naciśnij  • VOICE, aby włączyć tryb Bluetooth.
- 2 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać [RECENT CALL], [PHONEBOOK] lub [DIAL NUMBER], a następnie naciśnij je.
- 3 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać kontakt lub wpisać numer telefonu. Po wybraniu kontaktu naciśnij pokrętkę głośności, aby wyświetlić numer telefonu.
- 4 Naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków numerycznych (1 do 6). Kiedy kontakt zostanie zapisany, pojawi się informacja "MEMORY P(wybrany numer fabryczny)".





Aby usunąć kontakt z pamięci, wybierz [DIAL NUMBER] w kroku 2, zapisz sam numer w kroku 3 i przejdź do kroku 4.

## Bluetooth®

### Wykonaj połączenie z zarejestrowanym numerem



- 1 Naciśnij  VOICE, aby włączyć tryb Bluetooth.
- 2 Naciśnij jeden z przycisków numerycznych (1 do 6).
- 3 Naciśnij pokrętkę głośności, aby nawiązać połączenie.  
Jeśli nie zapisano żadnych kontaktów, pojawi się informacja "NO PRESET".

### Ustawienia trybu Bluetooth

- 1 Naciśnij i przytrzymaj  .
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokrętkę głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji bądź postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi w wybranej pozycji.
- 4 Aby wyjść, naciśnąc  .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij  / .

Domyślne: [XX]

[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Pozwala wybrać telefon lub urządzenie audio do podłączenia lub odłączenia. Symbol "X" pojawi się przed nazwą urządzenia po nawiązaniu połączenia. "▷" pojawia się z przodu urządzenia audio bieżącego odtwarzania.
[AUDIO SELECT]	<ul style="list-style-type: none"><li>• Można jednocześnie podłączyć maksymalnie dwa telefony Bluetooth i jedno urządzenie audio Bluetooth.</li></ul>
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać urządzenie do usunięcia, a następnie naciśnij je.</li><li>2 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać [YES] lub [NO], a następnie naciśnij je.</li></ol>
[PIN CODE EDIT] (0000)	Zmieniaj kod PIN (do 6 cyfr). <ol style="list-style-type: none"><li>1 Obracaj pokrętkę głośności, aby wybrać numer.</li><li>2 Naciśnij  , aby przenieść pozycję wpisywania. Powtarzaj czynności opisane w punktach 1 i 2, aż do wprowadzenia pełnego kodu PIN.</li><li>3 Naciśnij pokrętkę głośności, aby potwierdzić.</li></ol>

[RECONNECT]	[ON]: Urządzenie automatycznie ponownie nawiązuje połączenie, kiedy ostatnio połączone urządzenie Bluetooth znajdzie się w zasięgu. ; [OFF]: Anulowanie.
[AUTO PAIRING]	(Dla KD-X372BT) [ON]: Urządzenie przeprowadza automatyczne parowanie obsługiwanego urządzenia Bluetooth (iPhone/iPod touch), kiedy jest ono połączone przez złącze USB. W zależności od systemu operacyjnego podłączonego urządzenia ta funkcja może nie działać. ; [OFF]: Anulowanie.
[INITIALIZE]	[YES]: Uruchomienie wszystkich ustawień Bluetooth (wraz z zapisanym parowaniem, książką telefoniczną itp.). ; [NO]: Anulowanie.
[INFORMATION]	[MY BT NAME]: Wyświetla nazwę radioodtwórcza ("KD-X372BT"/"KD-X272BT"). ; [MY ADDRESS]: Pokazanie adresu tego urządzenia.

### Tryb sprawdzania zgodności z Bluetooth

Można sprawdzać możliwość połączenia urządzenia Bluetooth i systemu przy pomocy obsługiwanego profilu.

- Upewnij się, że nie sparowano żadnego urządzenia Bluetooth.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj  VOICE. Wyświetli się "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE". Na wyświetlaczu pojawi się komunikat "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000".
- 2 Wyszukać i wybrać nazwę radioodtwórcza ("KD-X372BT"/"KD-X272BT") na urządzeniu Bluetooth w ciągu 3 minut.
- 3 Wykonaj czynności (A), (B) lub (C) w zależności od komunikatu przesuwającego się na wyświetlaczu.
  - (A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6-cyfrowy kod): Upewnij się, że ten sam kod pojawia się na urządzeniu i smartfonie z technologią Bluetooth, a następnie użyj smartfonu, aby potwierdzić ten kod.
  - (B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Wprowadź "0000" na smartfonie z technologią Bluetooth.
  - (C) "PAIRING": Obsługuj urządzenie Bluetooth, aby potwierdzić parowanie.

## Bluetooth®

Po zakończeniu parowania pojawi się komunikat "PAIRING OK" → "Nazwa urządzenia" i rozpocznie się sprawdzenie kompatybilności Bluetooth. Jeśli na wyświetlaczu pojawi się "CONNECT NOW USING PHONE", zezwól na smartfonie z technologią Bluetooth na uzyskiwanie dostępu do książki telefonicznej.

Na wyświetlaczu miga komunikat "TESTING".

### Wynik operacji łączenia pojawi się na wyświetlaczu.


"PAIRING OK" i/lub "HANDS-FREE OK"\*1 i/lub "AUD.STREAM OK"\*2 i/lub "PBAP OK"\*3;  
Zgodność

\*1 Zgodność z profilem bezprzewodowego zestawu słuchawkowego HFP (Hands-Free Profile)

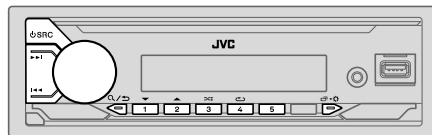
\*2 Zgodność z profilem transmisji dźwięku o wysokiej jakości A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

\*3 Zgodność z profilem dostępu do książki telefonicznej PBAP (Phonebook Access Profile)

Po 30 sekundach wyświetli się komunikat "PAIRING DELETED", wskazujący, że parowanie zostało zakończone, a urządzenie wychodzi z trybu sprawdzania zgodności.



- Aby anulować, naciśnij i przytrzymaj  SRC, wyłączając zasilanie, a następnie włącz zasilanie ponownie.



## Bluetooth — Audio



Podczas gdy źródłem jest BT AUDIO, można podłączyć do pięciu urządzeń audio Bluetooth i przełączać tymi pięcioma urządzeniami.

### Słuchanie odtwarzacza audio przez Bluetooth

- 1 Kolejno naciśnij  SRC, aby wybrać BT AUDIO.
  - Dla KD-X272BT: Naciśnięcie przycisku  powoduje bezpośredni dostęp do pozycji BT AUDIO.
- 2 Zarządzaj odtwarzaczem dźwięku za pomocą Bluetooth by rozpocząć odtwarzanie.

Aby	Na panelu czołowym
Odtwarzanie/zatrzymanie	Naciśnij pokrętkę głośności.
Wybierz grupę lub folder	Naciśnij 2▲ / 1▼.
Pomijanie do tyłu/do przodu	Naciśnij  ◀◀ / ▶▶ .
Przewinięcie do tyłu/do przodu	Naciśnij i przytrzymaj  ◀◀ / ▶▶ .
Powtarzanie odtwarzania	Kolejno naciśnij 4  [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Odtwarzanie losowe	Kolejno naciśnij 3  [GROUP RANDOM]*1, [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

## Bluetooth®

Aby	Na panelu czołowym
Wybór pliku z folderu/listy	Patrz "Wybierz plik do odtwarzania" na stronie 9.
Przełączanie między podłączonymi urządzeniami audio Bluetooth	Naciśnij 5.*2

\*1 W zależności od podłączonego urządzenia, niektóre urządzenia mogą nie obsługiwać tej funkcji.

\*2 Naciśnięcie przycisku "Play" na podłączonym urządzeniu powoduje również przełączanie się wyjścia dźwięku z urządzenia.

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

### Słuchanie iPod/iPhone'a przez Bluetooth (dla KD-X372BT)

Na tym urządzeniu można słuchać piosenek na iPodzie/iPhone'ie przez Bluetooth.

Kolejno naciśnij **SRC**, aby wybrać iPod BT.

- Można obsługiwać iPod/iPhone w taki sam sposób jak iPod/iPhone przez gniazdo wejściowe USB. (Strona 8)
- Jeśli podłączysz iPod/iPhone'a do wejścia USB w trakcie słuchania źródła iPod BT, źródło zmienia się automatycznie na iPod USB. Naciśnięcie **SRC**, aby wybrać źródło iPod BT, jeśli urządzenie jest nadal połączone za pośrednictwem Bluetooth.

## AMAZON ALEXA (dla KD-X372BT)

Alexa to usługa głosowa w chmurze opracowana przez Amazon. Poprzez Alexę możesz odtwarzać muzykę, sprawdzać raporty pogodowe, informacje o ruchu drogowym, sterować urządzeniami inteligentnego domu, robić zakupy na Amazon, przeszukiwać internet, ustawiać przypomnienia i wiele więcej.

### Przygotowanie:

- Utwórz konto w <www.amazon.com>.
- Zainstaluj najnowszą wersję aplikacji mobilnej Alexa na swoim urządzeniu (iPhone/iPod touch lub urządzenie Android), a następnie zaloguj się do aplikacji.
- Pamiętaj, aby włączyć połączenie internetowe w smartfonie.

### Konfiguracja przy pierwszym użyciu

#### W przypadku urządzenia z systemem Android

- Sparuj swoje urządzenie z tym urządzeniem przez Bluetooth. (Strona 13)
- Uruchom aplikację mobilną Alexa na swoim urządzeniu.
- Sparuj to urządzenie z aplikacją mobilną Alexa.  
Wykonaj opcję A lub opcję B.

#### W przypadku iPhone'a/iPod touch

- Sparuj swoje urządzenie z tym urządzeniem przez Bluetooth. (Strona 13)
- Uruchom aplikację mobilną Alexa na swoim urządzeniu.
- Naciśnij **S** na urządzeniu, aby wejść do źródła ALEXA.
  - Możesz również kilkakrotnie naciśnąć **SRC**, aby wybrać źródło iPod BT.
- Sparuj to urządzenie z aplikacją mobilną Alexa.  
Wykonaj opcję A lub opcję B.

#### Opcja A: Łącze bezpośrednie

Przejdź na następujący adres URL lub zeskanować kod QR smartfonem:

<http://www.jvc.net/car/alexa>

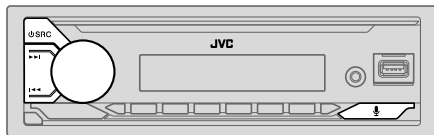


### Opcja B: Parowanie ręczne

- 1 Uruchom aplikację mobilną Alexa i przejdź do zakładki "Devices (Urządzenia)".
- 2 Dotknij ikony "+" w prawym górnym rogu ekranu.
- 3 Dotknij "Add Device (Dodaj urządzenie)".
- 4 Na liście typów urządzeń wybierz "Automotive Accessories (Akcesoria samochodowe)" lub "Headphones (Słuchawki)".
- 5 Wybierz nazwę odbiornika ("KD-X372BT") i postępuj zgodnie z instrukcjami.


Po zakończeniu procesu konfiguracji aplikacja mobilna Alexa nawiąże połączenie z tym urządzeniem.





- Połączenie Alexa może zostać rozłączone, jeśli:
  - Profil A2DP jest odłączony
  - Bluetooth jest odłączony
  - Odbiornik jest wyłączony
  - Inne warunki, w zależności od podłączonego urządzenia.Aby ponownie ustanowić połączenie Alexa, należy znowu połączyć profil A2DP.
- Nie można ponownie ustanowić połączenia Alexa, jeśli:
  - Zainstaluj ponownie aplikację mobilną Alexa
  - Usuń sparowane urządzenie i ponownie wykonaj parowanie (w przypadku urządzenia z systemem Android)Aby ponownie ustanowić połączenie Alexa, należy znowu przeprowadzić proces konfiguracji.
- Możesz sprawdzić połączenie Alexa w aplikacji mobilnej Alexa. Jeśli nazwa tego urządzenia wyświetlana jest na ekranie "ALL DEVICES", nie trzeba ponownie przeprowadzać procesu konfiguracji.



### Podstawowe operacje


Po ustanowieniu połączenia Alexa...

- 1 Naciśnij  na urządzeniu, aby komunikować się z ALEXA. Na wyświetlaczu pojawi się: "ALEXA" → "LISTENING...".
- 2 **Komunikuj się z Alexą przez podłączony mikrofon. (Strona 13)**  
Gdy Alexa przetwarza dane głosowe, wyświetlany jest komunikat "THINKING...".  
Gdy Alexa reaguje na dane głosowe, wyświetlany jest komunikat "SPEAKING...".  
Jeśli Alexa jest w stanie bezczynności, wyświetlana jest nazwa "ALEXA" lub informacja, takie jak czas odtwarzania, tytuł utworu itp.

- Aby powrócić do wcześniejszego źródła przed ALEXA, naciśnij  SRC.
- Aby aktywować Alexę, naciśnij .
- Aby anulować bieżący stan słuchania, naciśnij .
- Aby anulować bieżące stany myślenia/mówienia i przejść do stanu słuchania, naciśnij .
- Jednocześnie ustanowione może być tylko jedno połączenie Alexa.
- Jeśli urządzenie zostanie odłączone od aplikacji mobilnej Alexa lub połączenie Bluetooth zostanie przerwane, pojawi się komunikat "DISCONNECTED".

### Rozpocznij odtwarzanie

W stanie bezczynności Alexy...


- 1 Naciśnij  na urządzeniu, aby aktywować Alexę. Na wyświetlaczu pojawi się: "LISTENING...".
- 2 **Komunikuj się z Alexą przez podłączony mikrofon. (Strona 13)**
- 3 **Podczas odtwarzania muzyki ze źródła Alexa, można wykonywać następujące czynności:**

#### Aby

#### Na panelu czołowym

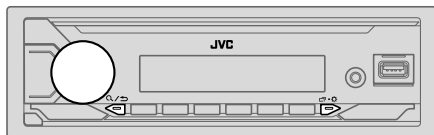
Odtwarzanie/zatrzymanie    Naciśnij pokrętkę głośności.

Pomijanie do tyłu/do przodu    Naciśnij  / .

Podczas odtwarzania muzyki naciśnij , aby wstrzymać odtwarzanie i włączyć Alexę. Możesz teraz zacząć komunikować się z Alexą.



# Ustawienia dźwięku



- 1 Naciśnij i przytrzymaj - .
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokrętkę głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji bądź postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi w wybranej pozycji.
- 4 Aby wyjść, naciśnąc - .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

Domyślne: [XX]

## [EQ SETTING]

- [PRESET EQ] Pozwala wybrać ustawienie korektora dźwięku najbardziej odpowiednie dla danego gatunku muzyki.
- Wybierz pozycję [USER], aby użyć ustawień wprowadzonych w [EASY EQ] lub [PRO EQ].  
[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/[POP]/[R&B]/[USER]/[CLASSICAL]
  - Po włączeniu demonstracji wyświetlania (początkowo wybrane jest [ON], strona 5), jako [PRESET EQ] automatycznie wybierany jest [HARD ROCK].  
– W przypadku ustawienia [DEMO MODE] na [OFF] (strona 5), jako ustawienie domyślne dla [FLAT] wybierane jest [PRESET EQ].
  - Korektor szumu jazdy ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) wzmacnia określone częstotliwości w sygnale audio, aby zredukować szumy dochodzące z zewnątrz samochodu czy szum opon.

## [EASY EQ]

Regulacja własnych ustawień dźwięku.

- Ustawienia są zapisywane w [USER] w [PRESET EQ].
- Wprowadzone zmiany ustawień mogą wpływać na bieżące ustawienia [PRO EQ].

[SUB.W SP]*1*2:	[00] do [+06]	(Domyślne: [+03])
[SUB.W]*1*3:	[-50] do [+10]	[00]
[BASS]:	[LVL-09] do [LVL+09]	[LVL 00]
[MID]:	[LVL-09] do [LVL+09]	[LVL 00]
[TRE]:	[LVL-09] do [LVL+09]	[LVL 00]

## [PRO EQ]

Dostosowanie twojego własnego ustawienia dźwięku dla każdego źródła.

- Ustawienia są zapisywane w [USER] w [PRESET EQ].
- Wprowadzone zmiany ustawień mogą wpływać na bieżące ustawienia [EASY EQ].

## [62.5HZ]

[LEVEL -09] do [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Wyreguluj poziom, który ma zostać zapamiętany dla każdego ze źródeł. (Przed ustawianiem wybierz odpowiednie źródło dźwięku.)

[ON]: Włączenie rozszerzenia niskich tonów.; [OFF]: Anulowanie.

[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]

[LEVEL -09] do [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Wyreguluj poziom, który ma zostać zapamiętany dla każdego ze źródeł. (Przed ustawianiem wybierz odpowiednie źródło dźwięku.)

[Q FACTOR] [1.35]/[1.50]/[2.00]: Ustaw współczynnik jakości.

## [AUDIO CONTROL]

[BASS BOOST] [LEVEL +01] do [LEVEL +05]: Wybór preferowanego poziomu podbicia niskich tonów.; [OFF]: Anulowanie.

[LOUDNESS] [LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Wzmocnienie niskich lub wysokich częstotliwości w celu uzyskania wyważonego dźwięku przy niskim poziomie głośności.; [OFF]: Anulowanie.

## Ustawienia dźwięku

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2 (Nie ma zastosowania w przypadku wyboru łącza 3-drożnego (crossover.) [SUB.W 00] do [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Regulacja poziomu wyjściowego subwoofera podłączonego przewodem głośnikowym. (Strona 34)
	[PRE-OUT]*3 [SUB.W -50] do [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Regulacja poziomu wyjściowego subwoofera podłączonego do końcówek wyjścia z tyłu urządzenia (SW lub REAR/SW) za pośrednictwem zewnętrznego wzmacniacza. (Strona 34)
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]: Włączenie wyjścia subwoofera. ; [OFF]: Anulowanie.
[FADER]	(Nie ma zastosowania w przypadku wyboru łącza 3-drożnego (crossover.) [POSITION R15] do [POSITION F15] ([POSITION 00]): Regulacja balansu dźwięku z przednich i tylnych głośników.
[BALANCE]*4	[POSITION L15] do [POSITION R15] ([POSITION 00]): Regulacja balansu dźwięku z prawych i lewych głośników.
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL -15] do [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): Ustawia początkowy poziom głośności każdego źródła, porównując go z poziomem głośności FM. (Przed ustawianiem wybierz odpowiednio źródło dźwięku.)
[AMP GAIN]	[LOW POWER]: Ogranicza maksymalny poziom głośności do 25. (Należy wybrać tę opcję, jeśli maksymalna moc każdego głośnika jest niższa niż 50 W, aby zapobiec uszkodzeniu głośników.); [HIGH POWER]: Maksymalny poziom głośności to 35.
[SPK/PRE OUT]	(Nie ma zastosowania w przypadku wyboru łącza 3-drożnego (crossover.) Wybierz odpowiednie ustawienia, aby uzyskać żądany efekt w zależności od sposobu podłączenia głośników. (Zobacz "Ustawienia wyjściowe głośników" na stronie 23.)
[SPEAKER SIZE]	W zależności od wybranego typu łącza crossover (patrz [X ' OVER TYPE]) pojawiają się pozycje ustawienia, łącza crossover 2-drożnego lub 3-drożnego. (Zobacz "Ustawienia łącza crossover" na stronie 24.) Domyślnie zostanie wybrany 2-drożny typ łącza crossover.
[X ' OVER]	

[DTA SETTINGS]	Informacje o ustawieniach, patrz "Ustawienia cyfrowej korekcji czasu" na stronie 26.
[CAR SETTINGS]	
[X ' OVER TYPE]	<b>Przeostrożenie:</b> Umożliwia dostosowanie głośności przez zmianę ustawienia [X ' OVER TYPE], aby zapobiec nagłemu wzrostowi lub spadkowi poziomu wyjścia.
[2-WAY]	(Wyświetlane tylko, gdy wybrano ustawienie [3-WAY].) [YES]: Umożliwia wybór typu łącza 2-drożnego. ; [NO]: Anulowanie.
[3-WAY]	(Wyświetlane tylko, gdy wybrano ustawienie [2-WAY].) [YES]: Umożliwia wybór typu łącza 3-drożnego. ; [NO]: Anulowanie.
[SOUND EFFECT]	
[SPACE ENHANCE]	(Funkcja ta nie dotyczy źródła FM/AM.) [SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Praktycznie zwiększa przestrzeń dźwięku. ; [OFF]: Anulowanie.
[SND RESPONSE]	[LEVEL 1]/[LEVEL 2]/[LEVEL 3]: Praktycznie sprawia, że dźwięk jest bardziej rzeczywisty. ; [OFF]: Anulowanie.
[SOUND LIFT]	[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Praktycznie należy wyregulować położenie dźwięku wydobywającego się z głośników. ; [OFF]: Anulowanie.
[VOL LINK EQ]	[ON]: Wzmacnia częstotliwości, aby zredukować szumy dochodzące z zewnątrz samochodu czy szum opon. ; [OFF]: Anulowanie.
[K2 TECHNOLOGY]	(Nie dotyczy źródła FM/AM oraz źródła AUX.) [ON]: Popraw jakość dźwięku skompresowanej muzyki. ; [OFF]: Anulowanie.

\*1 Wyświetlane, tylko gdy [SUBWOOFER SET] jest ustawione na [ON].

\*2 Dla 2-drożnego łącza crossover: Wyświetlane, tylko gdy [SPK/PRE OUT] jest ustawione na [SUB.W/SUB.W]. (Strona 23)

\*3 Dla 2-drożnego łącza crossover: Wyświetlane, tylko gdy [SPK/PRE OUT] jest ustawione na [REAR/SUB.W] lub [SUB.W/SUB.W]. (Strona 23)

\*4 Ta regulacja nie ma wpływu na wyjście głośnika niskotonowego.

## Ustawienia dźwięku

### Ustawienia wyjściowe głośników [SPK/PRE OUT]

(Ma zastosowanie, tylko gdy [X' OVER TYPE] jest ustawione na [2-WAY])  
(strona 22)

Wybierz ustawienia wyjścia dla głośników [SPK/PRE OUT], opierając się na sposobie ich podłączenia.

### Podłączenie za pomocą końcówek wyjścia

Dla połączeń z użyciem zewnętrznego wzmacniacza (Strona 34)

KD-X372BT:

Ustawienia na [SPK/PRE OUT]	Sygnał audio przez końcówkę wyjścia	
	FRONT	REAR/SW
[REAR/REAR]	Wyjście przednich głośników	Wyjście tylnych głośników
[REAR/SUB.W] (domyślne)	Wyjście przednich głośników	Wyjście dla głośnika niskotonowego
[SUB.W/SUB.W]	Wyjście przednich głośników	Wyjście dla głośnika niskotonowego

KD-X272BT:

Ustawienia na [SPK/PRE OUT]	Sygnał audio przez końcówkę wyjścia	
	REAR/SW	
[REAR/REAR]	Wyjście tylnych głośników	
[REAR/SUB.W] (domyślne)	Wyjście dla głośnika niskotonowego	
[SUB.W/SUB.W]	Wyjście dla głośnika niskotonowego	

### Podłączenie za pomocą przewodów głośnikowych

Dzięki tym ustawieniom można także podłączyć głośniki bez użycia zewnętrznego wzmacniacza i nadal cieszyć się dźwiękiem z głośnika niskotonowego. (Strona 34)

Ustawienia na [SPK/PRE OUT]	Sygnał audio przez przewód tylnego głośnika	
	L (lewy)	R (prawy)
[REAR/REAR]	Wyjście tylnych głośników	Wyjście tylnych głośników
[REAR/SUB.W]	Wyjście tylnych głośników	Wyjście tylnych głośników
[SUB.W/SUB.W]	Wyjście dla głośnika niskotonowego	(Wycisz)

Jeśli wybrano [SUB.W/SUB.W]:

- dla [SUBWOOFER LPF] wybierane jest ustawienie [120HZ], a ustawienie [THROUGH] jest niedostępne. (Strona 25)
- dla [FADER] wybierane jest ustawienie [POSITION R02], a dostępny zakres to od [POSITION R15] do [POSITION 00]. (Strona 22)

## Ustawienia dźwięku

### Ustawienia łącza crossover

Poniżej podane są dostępne elementy ustawień dla 2-droźnego i 3-droźnego połączenia crossover.

#### ▲ PRZESTROGA

Wybierz typ łącza crossover w zależności od tego w jaki sposób są podłączone głośniki. (Strona 34)

Jeśli wybierzesz niewłaściwy typ:

- Głośniki mogą ulec uszkodzeniu.
- Wyjściowy poziom dźwięku może być skrajnie wysoki lub niski.

#### SPEAKER SIZE

Wybór w zależności od wielkości podłączonych głośników dla optymalnej wydajności.

- Ustawienia częstotliwości i nachylenia dla łącza crossover wybranego głośnika są konfigurowane automatycznie.
- Jeżeli wybrano **[NONE]** dla następującego głośnika w **[SPEAKER SIZE]**, ustawienie **[X' OVER]** wybranego głośnika jest niedostępne.
  - Łącze 2-droźne crossover: **[TWEETER]** z **[FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]**
  - Łącze 3-droźne crossover: **[WOOFER]**

#### X' OVER (crossover)

- **[FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]**: Reguluje częstotliwość połączenia crossover dla wybranych głośników (filtr górnoprzepustowy lub filtr dolnoprzepustowy).  
W przypadku wyboru **[THROUGH]** wszystkie sygnały przesyłane są do wybranych głośników.
- **[SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]**: Reguluje nachylenie łącza crossover.  
Do wyboru tylko, jeśli dla częstotliwości łącza crossover wybrano ustawienie inne od **[THROUGH]**.
- **[SW LPF PHASE]/[PHASE]**: Wybiera fazę wyjścia głośnika, aby była zgodna z wyjściem pozostałych głośników.
- **[GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]**: Reguluje głośność sygnału wyjściowego wybranego głośnika.

### Pozycje ustawcze łącza 2-droźnego crossover

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (niepodłączony)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (niepodłączony)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (niepodłączony)
[X' OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[−08DB] do [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[−08DB] do [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	[−08DB] do [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	[−08DB] do [00DB]

## Ustawienia dźwięku

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[-08DB] do [00DB]

### ■ Pozycje ustawcze łącza 3-drożnego crossover

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]	
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (niepodłączony)	
[X * OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] do [00DB]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] do [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] do [00DB]

\*1 Wyświetlane, tylko gdy [SPK/PRE OUT] jest ustawione na [REAR/REAR] lub [REAR/SUB.W.] (Strona 23)

\*2 Wyświetlane, tylko gdy [SPK/PRE OUT] jest ustawione na [REAR/SUB.W.] lub [SUB.W./SUB.W.] (Strona 23)

\*3 Wyświetlane, tylko gdy [SUBWOOFER SET] jest ustawione na [ON]. (Strona 22)

## Ustawienia dźwięku

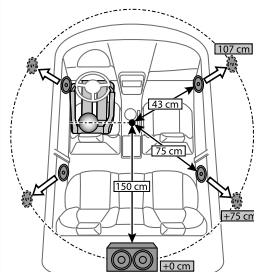
### Ustawienia cyfrowej korekcji czasu

Cyfrowa korekcja czasu określa czas opóźnienia wyjścia głośnikowego, aby stworzyć odpowiednie środowisko dla Twojego pojazdu.

- Więcej informacji, patrz "Automatyczne określanie czasu opóźnienia".

[DTA SETTINGS]	
[POSITION]	Wybiera Twoje miejsce odsłuchu (punkt odniesienia). [ALL]: Brak wyrównania; [FRONT RIGHT]: Prawe przednie miejsce; [FRONT LEFT]: Lewe przednie miejsce; [FRONT ALL]: Siedzenia przednie • [FRONT ALL] wyświetla się tylko, gdy [X ' OVERTYPE] jest ustawiony jako [2-WAY]. (Strona 22)
[DISTANCE]*1	[0CM] do [610CM]: Odpowiednio ustaw odległość, aby wyrównać.
[GAIN]*1	[-8DB] do [0DB]: Odpowiednio wyreguluj głośność sygnału wyjściowego wybranego głośnika.
[DTA RESET]	[YES]: Resetuje ustawienia ([DISTANCE] i [GAIN]) wybranego [POSITION] do wartości domyślnych.; [NO]: Anulowanie.
[CAR SETTINGS]	
[CAR TYPE]	Zidentyfikuj swój typ samochodu i tylne położenie głośnika w celu dokonania zmian w [DTA SETTINGS].
[CAR TYPE]	[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]: Wybiera typ pojazdu.; [OFF]: Brak wyrównania.
[R-SP LOCATION]*2	Wybiera lokalizację tylnych głośników w Twoim samochodzie w celu obliczenia największej odległości z wybranego miejsca odsłuchu (punkt odniesienia). • [DOOR]/[REAR DECK]: Do wyboru tylko wtedy, gdy [CAR TYPE] zostało wybrane jako [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] lub [SUV]. • [2ND ROW]/[3RD ROW]: Do wyboru tylko wtedy, gdy [CAR TYPE] zostało wybrane jako [MINIVAN] lub [MINIVAN(LONG)].

### Automatyczne określanie czasu opóźnienia



Jeśli określisz odległość od aktualnie ustawionej pozycji odsłuchu do każdego głośnika, czas opóźnienia zostanie obliczony automatycznie.

- 1 Ustaw [POSITION] i określ pozycję odsłuchu jako punkt odniesienia (punktu odniesienia dla [FRONT ALL] będzie pośrodku między prawą i lewą stroną na przednich siedzeniach).
- 2 Zmierz odległości od punktu odniesienia do głośników.
- 3 Oblicz odległość między najdalszym głośnikiem (subwoofer na ilustracji) a pozostałymi głośnikami.
- 4 Ustaw [DISTANCE] obliczone w punkcie 3 dla poszczególnych głośników.
- 5 Dostosuj [GAIN] dla poszczególnych głośników.

Przykład: Gdy [FRONT ALL] jest wybrane jako miejsce odsłuchu

\*1 Przed dokonaniem korekty wybierz głośnik:

W przypadku wybrania 2-drożnego łącza crossover:

[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]:

– Można wybrać tylko [REAR LEFT], [REAR RIGHT] i [SUBWOOFER], jeśli wybrano ustawienie inne niż [NONE] dla [REAR] i [SUBWOOFER] głośnika [SPEAKER SIZE]. (Strona 24)

W przypadku wybrania 3-drożnego łącza crossover:

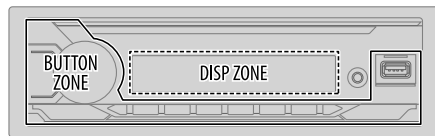
[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]:



– Można wybrać tylko [WOOFER], jeśli wybrano ustawienie inne niż [NONE] dla [WOOFER] głośnika [SPEAKER SIZE]. (Strona 25)


\*2 Wyświetla się tylko, gdy [X ' OVERTYPE] jest ustawiony jako [2-WAY] (strona 22) i jeśli wybrano ustawienie inne niż [NONE] dla [REAR] głośnika [SPEAKER SIZE]. (Strona 24)

# Ustawienia wyświetlacza

Identyfikacja strefy dla ustawień jasności



- 1 Naciśnij i przytrzymaj .
- 2 Dokonaj wyboru, obracając pokrętkę głośności (patrz tabela poniżej), następnie naciśnij je.
- 3 Powtarzaj krok 2 do momentu wybrania lub aktywacji odpowiedniej pozycji bądź postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi w wybranej pozycji.
- 4 Aby wyjść, naciśnij .

Aby powrócić do poprzedniego elementu ustawień, naciśnij .

Domyślne: **[XX]**

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Przygasza podświetlenie.

**[OFF]**: Przyciemnienie jest wyłączone. Ustawienie jasności zmienia się na **[DAY]**.

**[ON]**: Przyciemnienie jest włączone. Ustawienie jasności zmienia się na **[NIGHT]**. (Patrz następujące ustawienia "**[BRIGHTNESS]**").

**[DIMMER TIME]**: Ustaw czas włączenia i wyłączenia ściemniacza.

**1** Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać godzinę **[ON]**, a następnie naciśnij pokrętkę.

**2** Obróć pokrętkę głośności, aby wybrać godzinę **[OFF]**, a następnie naciśnij pokrętkę.

(Domyślne: **[ON]**: **[18:00]**; **[OFF]**: **[6:00]**)

**[DIMMER AUTO]**: Przyciemnienie włącza i wyłącza się automatycznie po wyłączeniu lub włączeniu świateł samochodu.\*1

### [BRIGHTNESS]

Oddzielne ustawienia jasności dla dnia i nocy.

**1** **[DAY]/[NIGHT]**: Wybierz dzień lub noc.

**2** Wybierz strefę. (Patrz ilustracja w lewej kolumnie.)

**3** **[LEVEL 00]** do **[LEVEL 31]**: Ustaw poziom jasności.

### [TEXT SCROLL]\*2

**[SCROLL ONCE]**: Przewija raz wyświetlane informacje.;

**[SCROLL AUTO]**: Ponawia przewijanie w odstępach 5-sekundowych.;

**[SCROLL OFF]**: Anulowanie.

\*1 Wymagane jest podłączenie kabla sterowania podświetleniem. (Strona 34)

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

# Informacje referencyjne

## Konserwacja

### Czyszczenie urządzenia

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

### Czyszczenie złącza

Zdjąć panel czołowy i delikatnie wyczyścić złącze bawelnianym wacikiem. Uważać, aby nie uszkodzić złącza.



Złącze (na odwrocie panelu czołowego)

## Więcej informacji

Dla: — Najnowsze oprogramowanie układowe oraz najnowsza lista kompatybilnych aplikacji  
— Oryginalna aplikacja JVC  
— Wszelkie najnowsze informacje

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

### Odtwarzane pliki

- Odtwarzany plik audio:  
W przypadku urządzenia pamięci masowej USB:  
KD-X372BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)  
KD-X272BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Odtwarzany system plików w urządzeniach USB: FAT12, FAT16, FAT32  
Nawet jeśli pliki audio są zgodne z powyższymi standardami, ich odtworzenie może być niemożliwe z powodu stanu nośnika lub urządzenia.
- Szczegółowe informacje i uwagi na temat plików audio, które można odtwarzać za pomocą tego urządzenia, można znaleźć na stronie <[www.jvc.net/cs/car/audiofile/](http://www.jvc.net/cs/car/audiofile/)>.

### Informacje o urządzeniach USB

- Nie można podłączać urządzeń USB przy użyciu koncentratora USB.
- Podłączenie kabla o długości przekraczającej 5 m może być przyczyną błędnego odtwarzania.
- Odbiornik nie wykryje urządzenia USB, którego napięcie zasilania jest inne niż 5 V, a natężenie przekracza 1,5 A.

### Informacje o urządzeniach iPod/iPhone

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (z systemem od wersji iOS 12.1)
- W trybie **[HEAD MODE]** niemożliwe jest przeszukiwanie plików wideo w menu "Videos".
- Kolejność utworów wyświetlona w menu wyboru odbiornika może różnić się od kolejności w odtwarzaczu iPod/iPhone.
- Nie możesz obsługiwać iPod'a, jeśli na iPodzie wyświetlony został komunikat "JVC" lub "✓".
- W zależności od wersji systemu operacyjnego urządzenia iPod/iPhone, niektóre funkcje mogą nie działać z tą jednostką.

### Informacje o technologii Spotify

- Aplikacja Spotify obsługuje:
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (z systemem od wersji iOS 12.1)
  - iPod touch (6th generation)
  - System operacyjny Android od wersji 4.0.3
- Spotify jest usługą oferowaną przez inną firmę, dlatego jej specyfikacja może się zmienić bez wcześniejszego powiadomienia. W rezultacie może to wpłynąć na zgodność sprzętową, a niektóre lub wszystkie urządzenia mogą stać się niedostępne.
- Z niektórych funkcji Spotify nie można korzystać z tego urządzenia.
- W przypadku problemów z korzystaniem z aplikacji, prosimy o kontakt ze Spotify na <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)>.

### Informacje o AMAZON ALEXA

- Alexa jest usługą oferowaną przez inną firmę, dlatego jej specyfikacja może się zmienić bez wcześniejszego powiadomienia. W rezultacie może to wpłynąć na zgodność sprzętową, a niektóre lub wszystkie urządzenia mogą stać się niedostępne.



## Informacje referencyjne

### Zmień wyświetlane informacje

Po każdym naciśnięciu  zmienia się informacja na wyświetlaczu.

- Jeśli informacja nie jest dostępna lub nie została zarejestrowana, wyświetli się komunikat "NO TEXT", "NO NAME" albo inne informacje (np. nazwa stacji) lub wyświetlacz będzie pusty.



Nazwa źródła	Informacje na wyświetlaczu: Główny
FM lub AM	<p>Częstotliwość ➔ Częstotliwość z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Data ➔ z powrotem do początku</p> <p>Dostępne tylko dla stacji FM z Radio Data System:                      Nazwa stacji/Typ programu ➔ Nazwa stacji/Typ programu z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Tekst radia ➔ Tekst radia+ ➔ Tekst radia+ tytuł utworu/Tekst radia+ wykonawca ➔ Częstotliwość ➔ Data ➔ z powrotem do początku</p>
USB	<p>Dla plików MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC:                      Tytuł utworu/Wykonawca ➔ Tytuł utworu/Wykonawca z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Tytuł albumu/Wykonawca ➔ Nazwa folderu ➔ Nazwa pliku ➔ Czas odtwarzania ➔ Data ➔ z powrotem do początku</p>
iPod USB lub iPod BT (dla KD-X372BT)	<p>Jeśli wybrano [HEAD MODE] (strona 9):                      Tytuł utworu/Wykonawca ➔ Tytuł utworu/Wykonawca z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Tytuł albumu/Wykonawca ➔ Czas odtwarzania ➔ Data ➔ z powrotem do początku</p>

Nazwa źródła	Informacje na wyświetlaczu: Główny
SPOTIFY lub SPOTIFY BT	Tytuł kontekstu ➔ Tytuł kontekstu z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Tytuł utworu ➔ Wykonawca ➔ Tytuł albumu ➔ Czas odtwarzania ➔ Data ➔ z powrotem do początku
BT AUDIO lub ALEXA (dla KD-X372BT)	Tytuł utworu/Wykonawca ➔ Tytuł utworu/Wykonawca z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Tytuł albumu/Wykonawca ➔ Czas odtwarzania ➔ Data ➔ z powrotem do początku
AUX	Nazwa źródła ➔ Nazwa źródła z efektem synchronizacji muzyki* ➔ Data ➔ z powrotem do początku


\* Gdy włączono efekt synchronizacji muzyki, poziom jasności przycisków zmienia się i synchronizuje z poziomem głośności muzyki.

### Cyrylica dostępna

<input checked="" type="checkbox"/> Dostępne znaki	<input type="checkbox"/> Kontrolki ekranowe
А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р	
А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р	
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я Ё	
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я Ё	

# Rozwiązywanie problemów

Objawy	Naprawa	
Ogólne	Nie słychać dźwięku. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustaw głośność na optymalnym poziomie.</li> <li>• Sprawdź kable i styki.</li> </ul>	
	Zostanie wyświetlony komunikat "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON".	Wyłącz urządzenie, a następnie upewnij się, czy końcówki przewodów głośnikowych są prawidłowo okryte izolacją. Ponownie włóż urządzenie.
	Zostanie wyświetlony komunikat "PROTECTING SEND SERVICE".	Wyślij urządzenie do najbliższego serwisu.
	Nie można wybrać źródła.	Sprawdź ustawienie [SOURCE SELECT]. (Strona 5)
	Radioodtwarzacz nie działa.	Wyzerować pamięć jednostki. (Strona 4)
	Nie są wyświetlane poprawne znaki.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• To urządzenie może wyświetlać tylko litery (wielkie), cyfry i pewną liczbę symboli.</li> <li>• W zależności od wybranego języka wyświetlacza (strona 6), niektóre znaki mogą nie wyświetlać się poprawnie.</li> </ul>
Radio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odbiór stacji radiowych jest słaby.</li> <li>• Podczas słuchania radia słychać stały szum.</li> </ul>	Dokładnie podłącz antenę.
	Kolejność odtwarzania jest niezgodna z oczekiwaniami.	O kolejności odtwarzania decyduje nazwa pliku (USB).
USB/iPod	Wyświetlony czas odtwarzania jest niepoprawny.	Decyduje o tym sposób nagrania materiału (USB).
	Pojawia się komunikat "NOT SUPPORT" i utwór zostaje pominięty.	Sprawdź, czy utwór jest w formacie, który może być odtworzony. (Strona 28)
	Odczyt "READING".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nie używaj zbyt wielu poziomów hierarchicznych i folderów.</li> <li>• Ponownie podłącz urządzenie (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>

Objawy	Naprawa	
USB/iPod	Zostanie wyświetlony komunikat "UNSUPPORTED DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy podłączone urządzenie USB współpracuje z tym urządzeniem i sprawdź, czy system plików jest w obsługiwanej formie. (Strona 28)</li> <li>• Ponownie podłącz urządzenie USB.</li> </ul>
	Zostanie wyświetlony komunikat "UNRESPONSIVE DEVICE".	Upewnij się, że urządzenie USB działa poprawnie i ponownie podłącz urządzenie.
	Zostanie wyświetlony komunikat "USB HUB IS NOT SUPPORTED".	Do urządzenia nie można podłączać urządzeń USB przy użyciu koncentratora USB.
	Zostanie wyświetlony komunikat "CANNOT PLAY".	Podłącz urządzenie USB, na którym zapisano odtwarzane pliki.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródło nie zmienia się na "USB", kiedy połączysz urządzenie USB w czasie słuchania innego źródła.</li> <li>• Zostanie wyświetlony komunikat "USB ERROR".</li> </ul>	Port USB pobiera więcej energii niż wyznaczony limit. Wyłącz zasilanie i odłącz urządzenie USB. Następnie włóż zasilanie i ponownie podłącz urządzenie USB. Jeśli to nie rozwiąże problemu, odłącz i włóż zasilanie (lub zresetuj urządzenie) przed wymianieniem urządzenia USB.
	Urządzenie iPod/iPhone nie włącza się lub nie działa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź połączenie między urządzeniem a urządzeniem iPod/iPhone.</li> <li>• Odłącz i zresetuj urządzenie iPod/iPhone przy pomocy resetowania sprzętowego (tzw. twardego).</li> </ul>
	"LOADING" pojawia się podczas wchodzenia w tryb wyszukiwania poprzez naciśnięcie przycisku  .	To urządzenie nadal przygotowuje listę muzyczną iPod/iPhone. Ładowanie może zająć nieco czasu, spróbuj ponownie później.
	"NO DEVICE"	Podłącz urządzenie (USB/iPod/iPhone) i ponownie zmień źródło na USB/iPod/iPhone.
"MEMORY FULL"	Osiągnąłeś maksymalny limit pamięci iPod/iPhone'a.	

## Rozwiązywanie problemów

Objawy	Naprawa	
Spotify	"DISCONNECTED"	USB jest odłączone od jednostki głównej. Prosimy upewnić się, że urządzenie jest odpowiednio podłączone przez USB.
	"CONNECTING"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podłączone przez terminal wejściowy USB: Urządzenie jest podłączone do jednostki głównej. Czekaj.</li> <li>Podłączone przez Bluetooth: Bluetooth jest odłączony. Prosimy sprawdzić podłączenie Bluetooth i upewnić się, że urządzenie i jednostka są odpowiednio podłączone.</li> </ul>
	"CHECK APP"	Aplikacja Spotify nie jest odpowiednio podłączona albo użytkownik nie jest zalogowany. Zamknąć aplikację Spotify i uruchomić ponownie. Następnie zalogować się na swoje konto Spotify.
Bluetooth®	Nie wykryto urządzenia Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Należy uruchomić ponownie funkcję wyszukiwania z urządzenia Bluetooth.</li> <li>Wyczyścić pamięć jednostki. (Strona 4)</li> </ul>
	Nie można przeprowadzić parowania Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upewnij się, że wprowadzono ten sam kod PIN w urządzeniu i w urządzeniu docelowym.</li> <li>Usuń informacje parowania z urządzenia i urządzenia Bluetooth, a następnie powtórz parowanie. (Strona 13)</li> </ul>
	Podczas rozmowy telefonicznej słyszalne są echo lub szumy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wyreguluj pozycję mikrofonu urządzenia. (Strona 13)</li> <li>Sprawdź ustawienie [ECHO CANCEL]. (Strona 15)</li> </ul>
	Niska jakość dźwięku w telefonie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zmniejsz odległość między urządzeniem a urządzeniem Bluetooth.</li> <li>Przenieś pojazd w miejsce, w którym odbiór sygnału jest lepszy.</li> </ul>
	Wybieranie głosowe nieudane.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Użyj metody wybierania głosowego w cichszym otoczeniu.</li> <li>Zmniejsz odległość od mikrofonu, gdy wymawiasz nazwę.</li> <li>Używaj tego samego głosu, który został użyty do rejestracji.</li> </ul>

Objawy	Naprawa	
Bluetooth®	Dźwięk jest przerywany lub zanika podczas odtwarzania w urządzeniu audio Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Należy zmniejszyć odległość między odbiornikiem i urządzeniem audio Bluetooth.</li> <li>Wylącz, a następnie ponownie włącz urządzenie i spróbuj ponownie się połączyć.</li> <li>Z urządzeniem mogą próbować się połączyć inne urządzenia Bluetooth.</li> </ul>
	Brak możliwości sterowania podłączonym odtwarzaczem audio Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdź, czy podłączone urządzenie audio Bluetooth obsługuje standard AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile). (Skorzystaj z instrukcji odtwarzacza audio.)</li> <li>Odłącz i podłącz ponownie urządzenie audio Bluetooth.</li> </ul>
	"PLEASE WAIT"	Przygotowanie urządzenia do obsługi funkcji Bluetooth. Jeśli komunikat nie zniknie, wyłącz i włącz radioodtwarzacza, a następnie ponownie podłącz urządzenie.
	"NOT SUPPORT"	Podłączony telefon nie obsługuje funkcji rozpoznawania mowy (Voice Recognition) ani przenoszenia książek adresowej.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR"	Brak zarejestrowanego urządzenia podłączonego/znalezionego za pomocą technologii Bluetooth.
	"ERROR"	Spróbuj ponownie. Jeśli ponownie zostanie wyświetlony komunikat "ERROR", sprawdź, czy urządzenie obsługuje żądaną funkcję.
	"NO INFO"/"NO DATA"	Urządzenie Bluetooth nie może uzyskać informacji o kontakcie.
	"H/W ERROR"	Zresetuj urządzenie i ponownie wykonaj operację. Jeśli komunikat "H/W ERROR" pojawi się ponownie, skonsultuj się z najbliższym serwisem.
	"SWITCHING NG"	Podłączone telefony mogą nie obsługiwać funkcji przełączania telefonu.
	Połączenie Bluetooth pomiędzy urządzeniem Bluetooth a urządzeniem jest niestabilne.	Należy wykasować niewykorzystywane zarejestrowane urządzenia Bluetooth z urządzenia. (Strona 17)

## Rozwiązywanie problemów

Objawy	Naprawa
Brak odpowiedzi z Alexy po wprowadzeniu głosu.	Chmura Amazon nie mogła przeanalizować wprowadzonego głosu.
Niewłaściwa odpowiedź Alexy.	Alexa źle zrozumiała to, co zostało powiedziane, lub nie zarejestrowała całego zdania lub wypowiedzianego zdania. Spróbuj ponownie. (Strona 20)
AMAZON ALEXA "DISCONNECTED"	Pamiętaj, aby połączyć smartfon z urządzeniem przez Bluetooth. (Strona 13)
Nie można połączyć się ani ponownie połączyć z aplikacją mobilną Alexa.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upewnij się, że urządzenie audio jest podłączone przez Bluetooth. Wybierz urządzenie audio z [AUDIO SELECT] w [BT MODE]. (Strona 17)</li><li>• Ponownie wykonaj ponownie jednorazowy proces konfiguracji. Zobacz "Konfiguracja przy pierwszym użyciu" na stronie 19.</li><li>• Wyłącz, a następnie ponownie włącz urządzenie i spróbuj ponownie się połączyć.</li><li>• W przypadku urządzenia z systemem IOS upewnij się, że zostało wybrane źródło ALEXA lub iPod BT.</li></ul>

**Jeśli problem się utrzymuje, zresetuj radioodtworacz. (Strona 4)**

## Instalacja/Podłączenie

Ta sekcja jest przeznaczona dla zawodowego instalatora. Ze względów bezpieczeństwa powierz podłączenie i instalację specjalistcie. Skonsultuj się ze sprzedawcą samochodowych urządzeń audio.

### ⚠ OSTRZEŻENIE

- Urządzenie może być zainstalowane tylko ze źródłem zasilania 12 V DC, z ujemnym uziemieniem.
- Przed podłączeniem i instalacją odłącz końcówkę ujemną akumulatora.
- Nie podłączaj przewodu akumulatora (żółty) i przewodu zapłonu (czerwony) do karoserii pojazdu lub przewodu uziemienia (czarny), aby zapobiec zwarciu.
- Aby zapobiec zwarciu:
  - Zaizoluj niepodłączone przewody taśmą izolacyjną.
  - Upewnij się, że po instalacji urządzenie zostanie uziemione do karoserii pojazdu.
  - Zabezpiecz przewody, które mają kontakt z częściami metalowymi, zaciskami i taśmą izolacyjną.

### ⚠ PRZESTROGA

- Zainstaluj to urządzenie w konsoli swojego pojazdu. Nie dotykaj metalowej części urządzenia podczas korzystania oraz zaraz po korzystaniu z niego. Metalowe części oraz radiator i obudowa stają się gorące.
- Nie podłączaj przewodów ⊖ głośnika do karoserii pojazdu, przewodu uziemiającego (czarny), ani nie podłączaj ich równolegle.
- Podłącz głośniki o maksymalnej mocy powyżej 50 W. Jeśli maksymalna moc głośników wynosi poniżej 50 W, zmień ustawienie [AMP GAIN], aby zapobiec uszkodzeniu głośników. (Strona 22)
- Zamontuj urządzenie pod kątem mniejszym niż 30°.
- Jeśli wiązka przewodów pojazdu nie ma końcówki zapłonu, podłącz przewód zapłonu (czerwony) do końcówki skrzynki bezpieczników pojazdu z zasilaniem 12 V DC, z możliwością włączania i wyłączania kluczykiem.
- Wszystkie kable należy poprowadzić z dala od elementów służących do odprowadzania ciepła.
- Po zainstalowaniu urządzenia, sprawdź czy światła stop, kierunkowskazy, wycieraczki itp. w samochodzie pracują poprawnie.
- Jeśli dojdzie do przepalenia bezpiecznika, najpierw sprawdź, czy przewody nie dotykają karoserii, a potem wymień przepalony bezpiecznik na bezpiecznik o takich samych własnościach.

# Instalacja/Podłączenie

## Lista części do instalacji

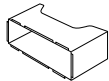
(A) Panel czołowy (×1)



(B) Ramka (×1)



(C) Rękaw montażowy (×1)



(D) Wiązka przewodów (×1)



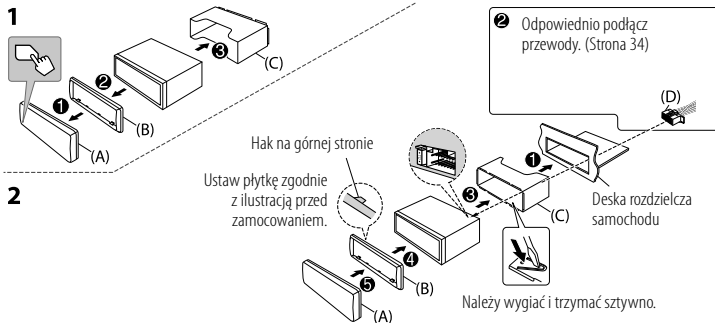
(E) Narzędzie do usuwania (×2)



## Procedura podstawowa

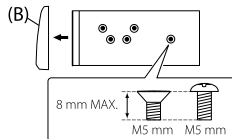
- 1 Wyjmij kluczyk ze stacyjki, następnie odłącz końcówkę ⊖ od akumulatora.
- 2 Prawidłowo podłącz przewody.  
Zobacz "Podłączenie przewodów" na stronie 34.
- 3 Zainstaluj urządzenie w samochodzie.  
Patrz "Instalacja urządzenia (w desce rozdzielczej)".
- 4 Ponownie podłącz końcówkę ⊖ akumulatora.
- 5 Naciśnij SRC, aby włączyć zasilanie.
- 6 Zdemontuj panel czołowy i zresetuj urządzenie w ciągu 5 sekund.  
(Strona 4)

## Instalacja urządzenia (w desce rozdzielczej)



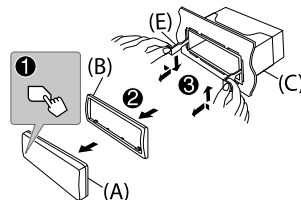
## Instalowanie urządzenia (bez tulei montażowej)

- 1 Wyjmowanie rękawa montażowego i ramki z urządzenia.
- 2 Wyrównaj otwory w urządzeniu (po obu stronach) z wspornikiem montażowym pojazdu i zamocuj urządzenie śrubami (dostępne w sklepach).



**!** Używaj wyłącznie odpowiednich śrub. Użycie nieodpowiednich śrub może spowodować uszkodzenie urządzenia.

## Usuwanie urządzenia



# Instalacja/Podłączenie

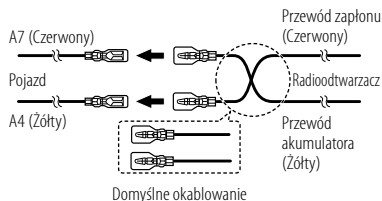
## Podłączenie przewodów

Podłączając do zewnętrznego wzmacniacza, podłącz przewody masowy do podwozia pojazdu, aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia.



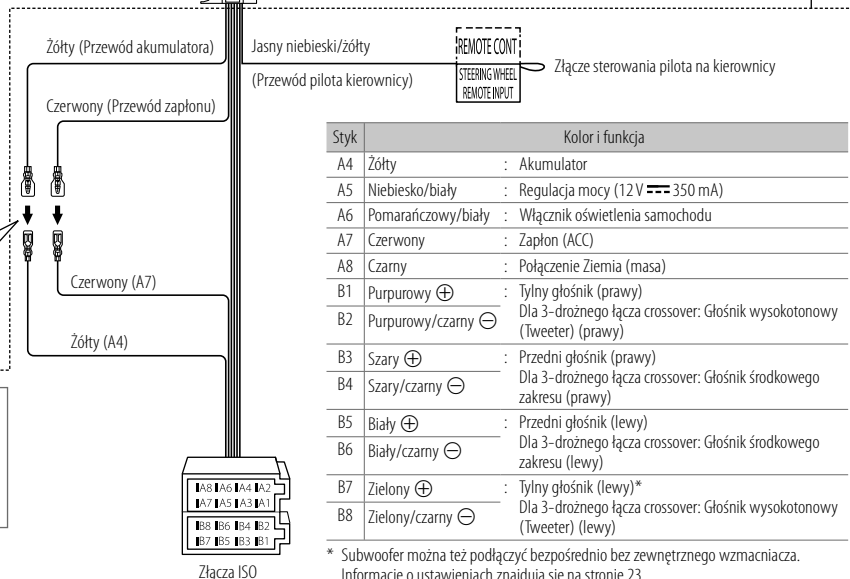
### Podłączenie do złącza ISO w niektórych pojazdach VW/Audi lub Opel (Vauxhall)

Może być konieczna modyfikacja przewodów w dostarczonej wiązce przewodów, zgodnie z ilustracją.



### Jeżeli pojazd nie posiada złącza ISO

Zalecamy zainstalowanie urządzenia z użyciem powszechnie dostępnych przewodów przeznaczonych dla samochodu użytkownika oraz zlecenie tego zadania wykwalifikowanym specjalistom dla zachowania własnego bezpieczeństwa. Skonsultuj się ze sprzedawcą samochodowych urządzeń audio.



Styk	Kolor i funkcja
A4	Żółty : Akumulator
A5	Niebieski/biały : Regulacja mocy (12V $\approx$ 350 mA)
A6	Pomarańczowy/biały : Włącznik oświetlenia samochodu
A7	Czerwony : Zapłon (ACC)
A8	Czarny : Połączenie Ziemia (masa)
B1	Purpurowy $\oplus$ : Tylony głośnik (prawy)
B2	Purpurowy/czarny $\ominus$ : Dla 3-drożnego łącza crossover: Głośnik wysokotonowy (Tweeter) (prawy)
B3	Szary $\oplus$ : Przedni głośnik (prawy)
B4	Szary/czarny $\ominus$ : Dla 3-drożnego łącza crossover: Głośnik środkowego zakresu (prawy)
B5	Biały $\oplus$ : Przedni głośnik (lewy)
B6	Biały/czarny $\ominus$ : Dla 3-drożnego łącza crossover: Głośnik środkowego zakresu (lewy)
B7	Zielony $\oplus$ : Tylony głośnik (lewy)*
B8	Zielony/czarny $\ominus$ : Dla 3-drożnego łącza crossover: Głośnik wysokotonowy (Tweeter) (lewy)

\* Subwoofer można też podłączyć bezpośrednio bez zewnętrznego wzmacniacza. Informacje o ustawieniach znajdują się na stronie 23.

## Dane techniczne

Tuner	FM	Zakres częstotliwości	87,5 MHz — 108,0 MHz (w krokach co 50 kHz)	USB	Dekoder MP3	Zgodny z MPEG-1/2 Audio Layer-3
		Czułość wejściowa (S/N = 26 dB)	0,71 $\mu$ V/75 $\Omega$ (8,2 dBf)		Dekoder WMA	Zgodny z Windows Media Audio
		Czułość wyciszenia (DIN S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V/75 $\Omega$		Dekoder AAC	KD-X372BT: AAC-LC ".aac," ".m4a"
		Charakterystyka częstotliwościowa ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz		Dekoder WAV	Linijowe PCM
		Stosunek sygnału do szumów (MONO)	64 dB		Dekoder FLAC	Pliki FLAC, do 24 bitów/96 kHz
		Odstęp stereo (1 kHz)	40 dB			
AM (MW)	Zakres częstotliwości	531 kHz — 1 611 kHz (w krokach co 9 kHz)	Aux	Charakterystyka częstotliwościowa ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Czułość wejściowa (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V (29 dB $\mu$ )		Maksymalne napięcie wejściowe	1 000 mV	
AM (LW)	Zakres częstotliwości	153 kHz — 279 kHz (w krokach co 9 kHz)	Impedancja wejściowa	30 k $\Omega$		
	Czułość wejściowa (S/N = 20 dB)	50 $\mu$ V (33,9 dB $\mu$ )				
USB	Standard USB	KD-X372BT: USB 1.1, USB 2.0 (Wysoka prędkość) KD-X272BT: USB 1.1, USB 2.0 (Pełna szybkość)	Audio	Maksymalna moc wyjściowa	50 W $\times$ 4 lub 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (subwoofer = 4 $\Omega$ )	
	Urządzenie kompatybilne	Urządzenie pamięci masowej		Maksymalna moc pasma (przy 1% THD)	22 W $\times$ 4	
	System plików	FAT12/16/32		Impedancja głośnika	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$	
	Maksymalny prąd zasilania	5 V prąd stały $\overline{\text{---}}$ 1,5 A		Poziom preout/Obciążenie	2 500 mV/10 k $\Omega$	
	Konwerter Filtr cyfrowy (cyfrowo/analogowy)	24-bitowy		Impedancja wyjścia preout	$\leq$ 600 $\Omega$	
	Charakterystyka częstotliwościowa ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz				
	Stosunek sygnału do szumów (1 kHz)	99 dB				
	Odstęp dynamiczny	93 dB				
	Separacja kanałów	89 dB				

## Dane techniczne

Bluetooth	Wersja	Bluetooth V4.2
	Zakres częstotliwości	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Moc wyjściowa częstotliwości radiowej (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), klasa mocy 2
	Maksymalny zasięg komunikacji	Linia widzenia około 10 m (32,8 stopy)
	Parowanie	SSP (Secure Simple Pairing)
	Profil	HFP1.7.1 (Profil bezprzewodowego zestawu słuchawkowego) A2DP (Profil transmisji dźwięku o wysokiej jakości) AVRCP1.6.1 (Profil zdalnego sterowania urządzeniami audio/video) PBAP (Profil dostępu do książki telefonicznej) SPP (Profil wirtualnego portu szeregowego)
Ogólne	Napięcie pracy	Akumulator samochodowy 12V DC
	Rozmiary instalacyjne (Szerokość × Wysokość × Głębokość)	182 mm × 53 mm × 100 mm
	Masa netto (w tym ramka, rękaw montażowy)	0,6 kg

Informacje mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia.





# Obsah

---

Před použitím.....	3	Odstraňování problémů.....	30
Základní informace .....	4	Montáž/Zapojení.....	32
Začínáme.....	5	Specifikace.....	35
1 Zrušení demo režimu			
2 Nastavení hodin a data			
3 Provedení základního nastavení			
<b>Rádio</b> .....	<b>6</b>		
<b>USB/iPod</b> .....	<b>8</b>		
<b>AUX</b> .....	<b>10</b>		
<b>Spotify</b> .....	<b>10</b>		
<b>Použití jiných aplikací</b> .....	<b>12</b>		
<b>Bluetooth®</b> .....	<b>13</b>		
Bluetooth - Připojení			
Bluetooth - Mobilní telefon			
Bluetooth - Audio			
<b>AMAZON ALEXA</b> .....	<b>19</b>		
<b>Nastavení zvuku</b> .....	<b>21</b>		
<b>Nastavení zobrazení</b> .....	<b>27</b>		
<b>Reference</b> .....	<b>28</b>		
Údržba			
Další informace			
Změnit informace na displeji			

# Před použitím

## DŮLEŽITÉ

- Aby bylo zajištěno řádné užívání, přečtěte si prosím před zahájením užívání tohoto produktu důkladně tuto příručku. Obzvlášť důležité je, abyste si přečetli a dodržovali Varování a Upozornění uvedené v této příručce.
- Příručku si prosím uschovejte na bezpečné a snadno dostupné místo pro budoucí potřebu.

## ▲ VÝSTRAHA

**Nepoužívejte žádné funkce, které by mohly narušovat vaši koncentraci a bezpečné řízení.**

## ▲ UPOZORNĚNÍ

**Nastavení hlasitosti:**

- Aby nedošlo k nehodě, nastavte hlasitost tak, abyste slyšeli venkovní zvuky.
- Snižte hlasitost před spuštěním přehrávání digitálních zdrojů, abyste zabránili poškození reproduktorů náhlým zvýšením výstupní úrovně.

## Všeobecně:

- Kdyby použití externího zařízení mohlo ohrožovat bezpečnost řízení, nepoužívejte jej.
- Ujistěte se, že máte zálohu všech důležitých dat. Neneseme žádnou odpovědnost za jakoukoli ztrátu nahraných dat.
- Aby nedošlo ke zkratu, nikdy do přístroje nevkládejte ani v něm nenechávejte kovové předměty (např. mince nebo kovové nářadí).

## Jak číst tuto příručku

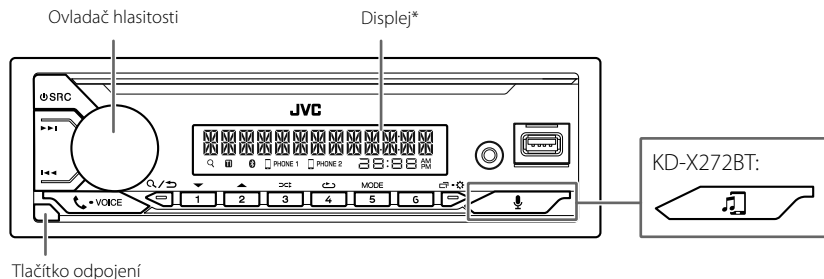
- Displeje a čelní desky zobrazené v tomto návodu jsou příklady použité k jasnému vysvětlení ovládání zařízení uživateli. Z tohoto důvodu se mohou lišit od skutečných displejů nebo čelních desek.
- Operace jsou vysvětleny zejména pomocí tlačítek na čelním panelu KD-X372BT.
- Anglické značení je použito pro vysvětlení. Jazyk zobrazení můžete vybrat z menu. (Strana 6)
- [XX] označuje vybrané položky.
- (Strana XX) označuje, že na uvedené stránce jsou k dispozici odkazy.



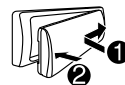
Tento symbol na výrobku znamená, že v tomto návodu jsou uvedeny důležité pokyny pro jeho obsluhu a údržbu. Nezapomeňte si pozorně přečíst pokyny uvedené v tomto návodu.

# Základní informace

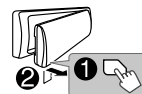
## Čelní panel



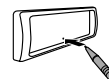
### Připojení



### Odpojení



### Jak provést reset



Jednotku resetujte během 5 sekund po odmontování čelní desky.

\* Pouze pro ilustrační účely.

### Chcete-li

### Na čelním panelu

Zapnout napájení

Stiskněte tlačítko SRC.  
• Stiskněte a podržte toto tlačítko pro vypnutí napájení.

Nastavit hlasitost

Otočte ovladačem hlasitosti.

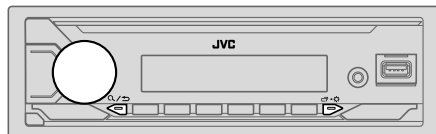
Vyberte zdroj

Stiskněte ovladač hlasitosti pro ztlumení zvuku nebo pozastavení přehrávání.  
• Pro zrušení stiskněte toto tlačítko ještě jednou. Úroveň hlasitosti se vrátí na předchozí úroveň před ztlumením nebo pozastavením.

Změnit informace na displeji

Stiskněte opakovaně tlačítko . (Strana 29)

# Začínáme



## 1 Zrušení demo režimu

Když poprvé zapnete napájení (nebo je volba [FACTORY RESET] nastavena na [YES], viz stránka 6), zobrazí se na displeji: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti.  
V počátečním nastavení je zvolena možnost [YES].
- 2 Stiskněte znovu ovladač hlasitosti.  
Objeví se nápis "DEMO OFF".

## 2 Nastavení hodin a data

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
  - 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [CLOCK] a pak tento ovladač stiskněte.
- ### Seřízení hodin
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [CLOCK ADJUST] a pak tento ovladač stiskněte.
  - 4 Otáčením ovladače hlasitosti proveďte nastavení a pak tento ovladač stiskněte.  
Nastavte čas v tomto pořadí: "Hodina" → "Minuta".
  - 5 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [CLOCK FORMAT] a pak tento ovladač stiskněte.
  - 6 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [12H] nebo [24H] a pak tento ovladač stiskněte.

### Nastavení data

- 7 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte režim [DATE SET] a pak tento ovladač stiskněte.

- 8 Otáčením ovladače hlasitosti proveďte nastavení a pak tento ovladač stiskněte.

Nastavte datum na pořadí "Den" → "Měsíc" → "Rok".

- 9 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

## 3 Provedení základního nastavení

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: [XX]

[SYSTEM]	
[KEY BEEP]	(Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.) [ON]: Aktivuje zvukovou signalizaci stisknutí tlačítka. ; [OFF]: Deaktivuje.
[SOURCE SELECT]	
[AM SRC]*	[ON]: Při volbě zdroje umožňuje volbu AM. ; [OFF]: Deaktivuje. (Strana 6)
[SPOTIFY SRC]*	[ON]: Při volbě zdroje umožňuje volbu SPOTIFY/SPOTIFY BT. ; [OFF]: Deaktivuje. (Strana 10)
[BT AUDIO SRC]*	[ON]: Při volbě zdroje umožňuje volbu BT AUDIO. ; [OFF]: Deaktivuje. (Strana 18)
[BUILT-IN AUX]*	[ON]: Při volbě zdroje umožňuje volbu AUX (Externí zdroj). ; [OFF]: Deaktivuje. (Strana 10)

\* Není zobrazeno, když je vybrán příslušný zdroj.

## Začínáme

[F/W UPDATE]

[UPDATE SYSTEM]

[F/W UP xxxx]

[YES]: Zahájí aktualizaci firmwaru. ;

[NO]: Ukončí (aktualizace není aktivována).

Pro podrobnosti o tom, jak aktualizovat firmwaru, navštivte

<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

[FACTORY RESET]

[YES]: Resetuje nastavení na výchozí (kromě uložené stanice). ; [NO]: Zrušení.

[CLOCK]

[TIME SYNC]

[ON]: Čas hodin se automaticky nastavuje pomocí časového signálu (CT - Clock Time) v signálu systému FM Radio Data System. ; [OFF]: Zrušení.

[CLOCK DISPLAY]

[ON]: Čas hodin se zobrazuje na displeji i tehdy, když je přístroj vypnutý. ; [OFF]: Zrušení.

[ENGLISH]

[РУССКИЙ]

[ESPAÑOL]

Vyberte jazyk zobrazení pro menu a případně informace o hudbě. Dle výchozího nastavení je vybrána volba [ENGLISH].

[FRANCAIS]

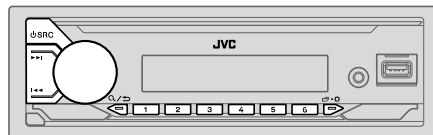
[DEUTSCH]\*

[DEMO MODE]

[ON]: Automaticky aktivuje demonstrační displej, pokud není po dobu 15 sekund provedena žádná operace. ; [OFF]: Deaktivuje.






\* Pouze pro KD-X372BT.

## Rádio



- Při obdržení výstražného signálu z FM vysílání se jednotka automaticky přepne na FM alarm.

### Vyhledání stanice

- 1 Opakovaným stiskem  SRC můžete vybrat pásmo FM nebo AM.
- 2 Automatické vyhledávání stanice provádějte stiskem tlačítka  / . Stiskněte tlačítko  /  a držte jej, dokud nezačne blikat "M", pak jeho opakovaným stiskem provádějte ruční vyhledání stanice.

### Nastavení v paměti

Můžete uložit až 18 stanic v pásmu FM a 6 stanic v pásmu AM.

### Uložení stanice

Během poslouchání rozhlasové stanice...

Stiskněte a podržte některé z numerických tlačítek (1 až 6).

(nebo)

- 1 Stiskněte ovladač hlasitosti a podržte jej, dokud nezačne blikat "PRESET MODE".
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte číslo předvolby a pak tento ovladač stiskněte. Jakmile je stanice uložena, zobrazí se zpráva "MEMORY".

## Rádio

### Výběr uložené stanice

Stiskněte některé z numerických tlačítek (1 až 6).

- 1 Stiskněte tlačítko / (nebo)
- 2 Stiskněte tlačítko / .
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte číslo předvolby a pak tento ovladač stiskněte.

### Další nastavení

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko / .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím / .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko / .

Výchozí: **[XX]**

[TUNER SETTING]	
[SSM]	<b>[SSM 01–06]</b> /[SSM 07–12]/[SSM 13–18]: Automatická předvolba až 18 stanic pro pásmo FM. Po uložení prvních 6 stanic přestane "SSM" blikat. Vyberte <b>[SSM 07–12]</b> /[SSM 13–18] pro uložení následujících 12 stanic.
[LOCAL SEEK]	[ON]: Vyhledává pouze stanice s dobrým příjmem v pásmu FM. ; [OFF]: Zrušení. • Provedená nastavení se vztahují pouze na vybraný zdroj/stanici. Když změníte zdroj/stanici, musíte znovu provést nastavení.
[IF BAND]	<b>[AUTO]</b> : Zvyšuje selektivitu tuneru pro snížení rušivého šumu mezi sousedními FM stanicemi. (Může potlačit stereo efekt.) ; <b>[WIDE]</b> : Vystavení rušivému šumu sousedních FM stanic, ale kvalita zvuku se snižuje a stereo efekt zůstává zachován.

[MONO SET]	[ON]: Zlepšuje příjem v pásmu FM, avšak mohou se ztratit stereo efekty. ; [OFF]: Zrušení.
[NEWS SET]	[ON]: Přístroj se dočasně přepne na zpravodajský program (News Programme), pokud je k dispozici. ; [OFF]: Zrušení.
[REGIONAL]	[ON]: Přepíná na další stanici pouze v určené oblasti pomocí ovládní "AF". ; [OFF]: Zrušení.
[AF SET]	[ON]: Automatické vyhledávání další stanici vysílající stejný program ve stejné síti systému Radio Data System s lepším příjmem, je-li aktuální příjem nekvalitní. ; [OFF]: Zrušení.
[TI]	[ON]: Umožňuje dočasné přepnutí přístroje na dopravní informace, pokud jsou k dispozici (Rozsvítí se indikátor "TI") během poslechu všech ostatních zdrojů s výjimkou AM. ; [OFF]: Zrušení.
[PTY SEARCH]	Vyberte kód PTY (viz níže). Pokud je v dosahu stanice, vysílající program se stejným kódem PTY, jako jste vybrali, je tato stanice naladěna.

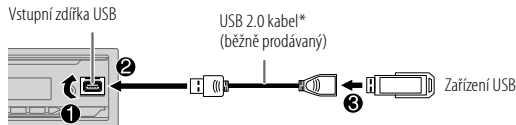
- [NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[PTY SEARCH] lze vybrat pouze v případě, že zdrojovým pásmem je FM.

### Kód PTY

[NEWS], [AFFAIRS], [INFO], [SPORT], [EDUCATE], [DRAMA], [CULTURE], [SCIENCE], [VARIED], [POP M] (hudba), [ROCK M] (hudba), [EASY M] (hudba), [LIGHT M] (hudba), [CLASSICS], [OTHER M] (hudba), [WEATHER], [FINANCE], [CHILDREN], [SOCIAL], [RELIGION], [PHONE IN], [TRAVEL], [LEISURE], [JAZZ], [COUNTRY], [NATION M] (hudba), [OLDIES], [FOLK M] (hudba), [DOCUMENT]

# USB/iPod

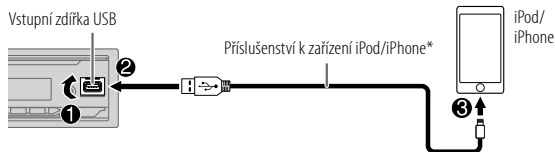
## Připojení USB zařízení



Zdroj se automaticky přepne na USB a spustí se přehrávání.

\* Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

## Připojení zařízení iPod/iPhone (pro model KD-X372BT)

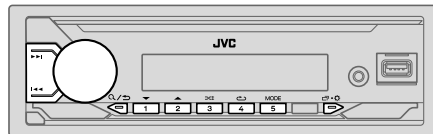


Zdroj se automaticky přepne na iPod USB a spustí se přehrávání.

• Můžete také připojit zařízení iPod/iPhone pomocí Bluetooth. (Strana 13)

\* Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

## Základní operace



### Volitelný prostředek:

- KD-X372BT: USB/iPod USB nebo iPod BT
- KD-X272BT: USB

### Chcete-li

### Na čelním panelu

Zrychlené přehrávání dopředu/dozadu

Stiskněte a podržte tlačítko ◀◀ / ▶▶.

Výběr soubor

Stiskněte tlačítko ◀◀ / ▶▶.

Výběr složky\*1

Stiskněte tlačítko 2 ▲ / 1 ▼.

Opakovat přehrávání\*2

Stiskněte opakovaně tlačítko 4 ↺.

[TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]:

Soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

[REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]:

iPod

Náhodné přehrávání\*2

Stiskněte opakovaně tlačítko 3 ⌂.

[FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]:

Soubor MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC

[SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]:

iPod

\*1 Není funkční u zařízení iPod.

\*2 Pro iPod: Použitelné pouze tehdy, když je vybráno [HEAD MODE]. (Strana 9)



### Vyberte hudební jednotku

Když budete ve zdroji USB, opakovaně stiskněte 5MODE.

Přehrávány budou písně uložené na následujících jednotkách.

- Vybraná interní nebo externí paměť inteligentního telefonu (třídy typu masového úložiště).
- Vybraná disková jednotka na zařízení s více jednotkami.

### Volba kontrolního režimu

Když budete ve zdroji iPod USB (nebo zdroji iPod BT), opakovaně stiskněte 5MODE.

[HEAD MODE]: Ovládání iPod/iPhone z této jednotky.

[IPHONE MODE]: Ovládejte iPod/iPhone pomocí iPod/iPhone samého. I tak však na tomto přístroji můžete přehrávat nebo pozastavovat soubory, přeskačovat je, a zrychleně je přehrávat dopředu nebo dozadu.

### Výběr souboru, který chcete přehrát

#### Ze složky nebo seznamu

- Pro iPod lze tohle volit pouze, je-li vybráno [HEAD MODE].

- 1 Stiskněte tlačítko **Q/↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte složku/seznam a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor, a pak tento ovladač stiskněte. Spustí se přehrávání vybraného souboru.

#### Rychlé vyhledávání (týče se jenom zdrojů USB)

Jestliže máte mnoho souborů, můžete v nich rychle vyhledávat.

- 1 Stiskněte tlačítko **Q/↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte složky/seznam a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Rychlým otáčením ovladače hlasitosti můžete rychle procházet seznamem.
- 4 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor, a pak tento ovladač stiskněte. Spustí se přehrávání vybraného souboru.

#### Abecední vyhledávání (týká se pouze zdroje iPod USB a zdroje iPod BT)

Soubor můžete vyhledávat pomocí prvního znaku.

- Pro iPod lze tohle volit pouze, je-li vybráno [HEAD MODE].

- 1 Stiskněte tlačítko **Q/↵**.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte seznam a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Požadovaný znak (A až Z, 0 až 9, OTHERS) můžete vybrat stiskem 2▲ / 1▼ nebo rychlým otočením ovladače hlasitosti. "OTHERS" vyberte v případě, že je první znak jiný než A až Z, 0 až 9. Zobrazí se soubory s hledanými nebo podobnými znaky (seřazené abecedně).
- 4 Stiskněte ovladač hlasitosti pro spuštění vyhledávání.
- 5 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte soubor, a pak tento ovladač stiskněte. Spustí se přehrávání vybraného souboru.

- Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko **Q/↵**.
- Chcete-li operaci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko **Q/↵**.

# AUX

Můžete poslouchat hudbu z přenosného audio přehrávače pomocí přidavného vstupního konektoru.

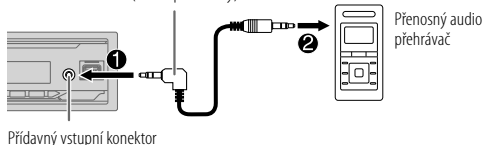
## Příprava:

Vyberte [ON] pro [BUILT-IN AUX] v položce [SOURCE SELECT]. (Strana 5)

## Spuštění poslechu

### 1 Připojte přenosný audio přehrávač (běžně prodáváný).

3,5 mm stereo mini zástrčka s konektorem ve tvaru "L" (běžně prodáváný)



- 2 AUX můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka SRC.
- 3 Zapněte přenosný audio přehrávač a spusťte přehrávání.



Pro zajištění optimálního audio výstupu použijte 3 žilový zástrčkový konektor stereo mini.

# Spotify

Spotify můžete poslouchat na následujícím zařízení.

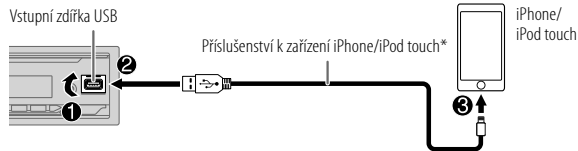
- KD-X372BT: iPhone/iPod touch (pomocí Bluetooth nebo přes vstupní konektor USB) nebo zařízení se systémem Android (pomocí Bluetooth)  
KD-X272BT: Zařízení Android (přes Bluetooth)

## Příprava:

- Nainstalujte si na své zařízení nejnovější verzi aplikace Spotify (iPhone/iPod touch nebo zařízení se systémem Android), vytvořte si účet a přihlaste se do Spotify.
- Vyberte [ON] pro [SPOTIFY SRC] v položce [SOURCE SELECT]. (Strana 5)

## Spuštění poslechu

- 1 Otevřete aplikaci Spotify na svém zařízení.
- 2 Připojte své zařízení ke vstupnímu terminálu USB.  
KD-X372BT:



Zařízení se systémem Android nebo iPhone/iPod touch můžete také připojit pomocí Bluetooth. (Strana 13)

- Při připojování pomocí Bluetooth se ujistěte, že vstupní konektor USB není připojen k žádnému zařízení.
- 3 Stiskněte SRC pro výběr SPOTIFY (pro iPhone/iPod touch) nebo SPOTIFY BT (pro zařízení Android).  
Vysílání se spustí automaticky.

\* Nenechávejte kabel uvnitř vozidla, pokud jej nepoužíváte.

## Spotify

Chcete-li	Na čelním panelu
Stiskněte přehrát/zastavit	Stiskněte ovladač hlasitosti.
Přeskočit skladbu	Stiskněte tlačítko ◀◀*1 / ▶▶1.
Vyberte náhledy nahoru nebo náhledy dolů*2	Stiskněte tlačítko 2▲ / 1▼.
Spustit rádio	Stiskněte a podržte tlačítko 5.
Opakovat přehrávání*3	Stiskněte opakovaně tlačítko 4↺. [ALL REPEAT], [ONE REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Náhodné přehrávání*3	Stiskněte opakovaně tlačítko 3↻*1. [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 K dispozici pouze pro uživatele prémiových účtů.

\*2 Tato funkce je dostupná pouze pro skladby v režimu Rádio. Pokud vyberete náhledy dolů, aktuální skladba se přeskočí.

\*3 K dispozici pouze pro skladby v Playlistech.

### Uložit informace o oblíbené skladbě

Při poslechu rádia na Spotify...

**Stiskněte a podržte ovladač hlasitosti.**

Zobrazí se "SAVED" a informace se uloží do složky "Your Music (Vaše hudba)" nebo "Your Library (Vaše knihovna)" ve vašem účtu Spotify.

Chcete-li uložení zrušit, opakujte stejný postup.

Zobrazí se "REMOVED" a informace budou odstraněny ze složky "Your Music (Vaše hudba)" nebo "Your Library (Vaše knihovna)" ve vašem účtu Spotify.

### Vyhledání skladby nebo stanice

- 1 Stiskněte tlačítko Q/⌂.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte typ seznamu a pak ovladač stiskněte. Zobrazené typy seznamů závisí na tom, jaké informace jsou z aplikace Spotify posílány.
- 3 Otočením ovladače hlasitosti vyberte požadovanou skladbu nebo stanici a pak tento ovladač stiskněte. Seznamem můžete rychle procházet rychlým otáčením ovladače hlasitosti.

Chcete-li operaci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko Q/⌂.

# Použití jiných aplikací

## Aplikace dálkového ovládání JVC Remote

Automobilový přijímač JVC můžete pomocí aplikace JVC Remote ovládat z následujícího zařízení.

KD-X372BT: iPhone/iPod touch (pomocí Bluetooth nebo přes vstupní konektor USB) nebo zařízení se systémem Android (pomocí Bluetooth)

KD-X272BT: Zařízení Android (přes Bluetooth)

- Další informace najdete na <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

### Příprava:

Před připojením nainstalujte na své zařízení nejnovější verzi aplikace JVC Remote.

### Zahájení používání aplikace dálkového ovládání JVC Remote

- 1 Otevřete aplikaci JVC Remote na svém zařízení.
- 2 Připojte vaše zařízení.
  - Pro zařízení se systémem Android: Spárujte zařízení s operačním systémem Android s touto jednotkou pomocí Bluetooth. (Strana 13)
  - Pro iPhone/iPod touch: Připojte iPhone/iPod touch ke vstupnímu terminálu USB. (Strana 8) (nebo) Spárujte iPhone/iPod touch s touto jednotkou pomocí Bluetooth. (Strana 13) (Ujistěte se, že vstupní konektor USB není připojen k žádnému zařízení.)
- 3 V menu vyberte zařízení, které chcete použít. Víz následující "Nastavení pro používání aplikace JVC Remote". Pro KD-X372BT: Dle výchozího nastavení je vybrána volba [ANDROID]. Chcete-li používat iPhone/iPod touch, vyberte možnost [YES] v položce [IOS].

### Nastavení pro používání aplikace JVC Remote

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.

- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: [XX]

[REMOTE APP]	
[SELECT]	(Pro model KD-X372BT) Vyberte zařízení ([IOS] nebo [ANDROID]) pro používání aplikace.
[IOS]	[YES]: Vybere iPhone/iPod touch pro používání aplikace přes Bluetooth nebo přes vstupní USB konektor. ; [NO]: Zrušení. Je-li zvolen [IOS], vyberte zdroj iPod BT (nebo zdroj iPod USB, pokud je váš iPhone/iPod touch připojen přes vstupní USB konektor) pro spuštění aplikace. <ul style="list-style-type: none"><li>• Připojení aplikace bude přerušeno nebo odpojeno, pokud:<ul style="list-style-type: none"><li>– změníte zdroj z iPod BT na jakýkoliv jiný zdroj přehrávání připojený přes vstupní USB konektor.</li><li>– změníte zdroj z iPod USB na zdroj iPod BT.</li></ul></li></ul>
[ANDROID]	[YES]: Vybere zařízení se systémem Android pro používání aplikace přes Bluetooth. ; [NO]: Zrušení.
[ANDROID LIST]	Vybere zařízení se systémem Android pro používání ze seznamu. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pro KD-X372BT: Zobrazí se pouze v případě, že [ANDROID] ze [SELECT] je nastaveno na [YES].</li></ul>
[STATUS]	Zobrazí stav zvoleného zařízení. [IOS CONNECTED]: Aplikaci můžete používat pomocí iPhone/iPod touch připojeného přes Bluetooth nebo vstupní USB konektor. [IOS NOT CONNECTED]: Není připojeno žádné zařízení se systémem iOS pro používání aplikace. [ANDROID CONNECTED]: Aplikaci můžete používat pomocí zařízení se systémem Android, které je připojeno přes Bluetooth. [ANDROID NOT CONNECTED]: Není připojeno žádné zařízení se systémem Android pro používání aplikace.

# Bluetooth®

- V závislosti na verzi Bluetooth, na operačním systému a na verzi firmwaru vašeho mobilního telefonu nemusí prvky Bluetooth s touto jednotkou fungovat.
- Chcete-li provést následující operace, nezapomeňte na zařízení zapnout funkci Bluetooth.
- Podmínky signálu se mění v závislosti na prostředí.

## Bluetooth — Připojení

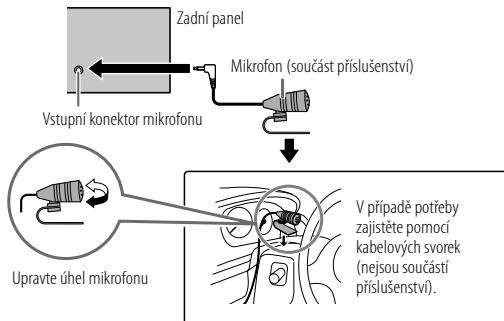
### Podporované Bluetooth profily

- Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP - Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu)
- Serial Port Profile (SPP - Profil sériového portu)
- Phonebook Access Profile (PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu)

### Podporované kodeky Bluetooth

- Kodek pásma hloubek (Sub Band Codec, SBC)
- Pokročilé kódování zvuku (Advanced Audio Coding, AAC)

## Připojení mikrofону



## První spárování a připojení zařízení Bluetooth

- 1 Stiskněte SRC pro zapnutí přístroje.
- 2 Vyhledejte a zvolte název vašeho přijímače ("KD-X372BT"/"KD-X272BT") v Bluetooth zařízení.  
Na displeji bude blikat "BT PAIRING".
  - U některých Bluetooth zařízení musíte ihned po vyhledání zadat kód osobního identifikačního čísla (PIN).
- 3 Proveďte (A) nebo (B) podle toho, co se přetáčí na displeji.  
U některých Bluetooth zařízení se může sekvence párování lišit od níže popsaných kroků.
  - (A) "Název zařízení" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"  
"XXXXXX" je 6 ciferný přístupový klíč náhodně vygenerovaný během každého párování.
    - 1 Ujistěte se, že přístupový klíč zobrazený na přístroji a na zařízení Bluetooth je stejný.
    - 2 Stisknutím ovladače hlasitosti proveďte přístupový klíč.
    - 3 Potvrďte přístupový klíč ovládáním Bluetooth zařízení.
  - (B) "Název zařízení" → "VOL – YES" → "BACK – NO"
    - 1 Stiskněte ovladač hlasitosti pro spuštění párování.
    - 2 Pokud se na displeji přetáčí "PAIRING" → "PIN 0000", zadejte do Bluetooth zařízení PIN kód "0000".  
Před spárováním můžete změnit na požadovaný PIN kód. (Strana 17)
    - Pokud se zobrazuje pouze "PAIRING", potvrďte párování ovládáním Bluetooth zařízení.

Po dokončení párování se zobrazí zpráva "PAIRING COMPLETED" a po vytvoření Bluetooth připojení se rozsvítí .

- Rozsvítí se ukazatel(e) "PHONE 1" a/nebo "PHONE 2".

## Bluetooth®

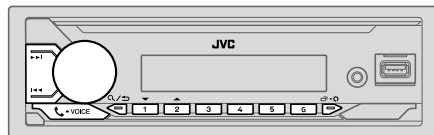
- Tento přístroj podporuje Secure Simple Pairing (SSP - Snadné bezpečné párování).
- Celkem je možno zaregistrovat (spárovat) až pět zařízení.
- Po dokončení párování zůstane Bluetooth zařízení zaregistrováno v přístroji, a to i tehdy, když přístroj resetujete. Pokyny jak vymazat spárované zařízení naleznete na [DEVICE DELETE] na straně 17.
- V jakémkoli okamžiku lze připojit maximálně dva Bluetooth telefony a jedno Bluetooth audio zařízení. Pro připojení nebo odpojení registrovaného zařízení viz [PHONE SELECT] nebo [AUDIO SELECT] v [BT MODE]. (Strana 17)  
Ve zdroji BT AUDIO ovšem můžete připojit až pět zvukových zařízení s Bluetooth a mezi těmito pěti zařízeními přepínat. (Strana 18)
- Některá Bluetooth zařízení se nemusí po spárování automaticky připojit k přístroji. Připojte zařízení k přístroji ručně.
- Když je baterie připojeného Bluetooth zařízení vybitá, objeví se "Název zařízení" → "LOW BATTERY".
- Podívejte se do návodu k obsluze Bluetooth zařízení, kde najdete další informace.

### Automatické spárování (pro model KD-X372BT)

Když ke vstupnímu USB konektoru připojíte zařízení iPhone/iPod touch, bude automaticky aktivován požadavek na párování (přes Bluetooth), pokud je [AUTO PAIRING] nastaveno na [ON]. (Strana 17)

Až budete mít potvrzen název zařízení, proveďte párování stiskem ovladače hlasitosti.

## Bluetooth — Mobilní telefon



### Příjem hovoru

Když Vám někdo volá:

- Tlačítka budou blikat podle blikajícího vzoru, který jste vybrali v [RING ILLUMI]. (Strana 15)
- Je-li [AUTO ANSWER] nastaveno na nějakou zvolenou dobu, přijme jednotka hovor automaticky. (Strana 15)

V průběhu hovoru:

- Tlačítka přestanou blikat.
- Pokud přístroj vypnete nebo odpojíte přední destičku, Bluetooth bude odpojeno.

Následující operace se v závislosti na připojeném telefonu mohou lišit, případně nemusí být k dispozici.

### Chcete-li



### Na čelním panelu

První příchozí hovor...



Přijetí hovoru	Stiskněte  VOICE nebo ovladač hlasitosti.
Odmítnutí hovoru	Stiskněte a podržte  VOICE nebo ovladač hlasitosti.
Ukončení hovoru	Stiskněte a podržte  VOICE nebo ovladač hlasitosti.

## Chcete-li Na čelním panelu



Při hovoru v rámci prvního příchozího telefonátu...

Přijetí dalšího příchozího hovoru a přidržení aktuálního hovoru	Stiskněte  VOICE nebo ovladač hlasitosti.
Zamítnutí dalšího příchozího hovoru	Stiskněte a podržte  VOICE nebo ovladač hlasitosti.

Když máte dva aktivní hovory...

Ukončení aktuálního hovoru a aktivování přidržného hovoru	Stiskněte a podržte  VOICE nebo ovladač hlasitosti.
Přepínání mezi aktuálním a přidržným hovorem	Stiskněte tlačítko  VOICE.

Nastavení hlasitosti telefonu\*1 Během hovoru otočte ovladačem hlasitosti. [00] až [35] (Výchozí: [15])



Přepínání mezi režimy hands-free hovoru a soukromého hovoru\*2 Během hovoru stiskněte  / .

\*1 Toto nastavení nemá žádný vliv na hlasitost ostatních zdrojů.

\*2 Ovládání může být různé, v závislosti na připojeném Bluetooth zařízení.

## Zlepšení kvality hlasu

Během telefonického rozhovoru...


- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko  / .

Výchozí: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] až [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Citlivost mikrofonu se při zvyšování tohoto čísla zvyšuje.
[NR LEVEL]	[LEVEL -05] až [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Seřizuje úroveň redukce šumu, dokud neuslyšíte co nejnižší hladinu šumu.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -05] až [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Nastavuje dobu zpoždění potlačení ozvěny, dokud neslyšíte během telefonní konverzace minimální ozvěnu.

## Provedení nastavení pro přijímání hovorů

- 1 Stiskněte  VOICE pro otevření režimu Bluetooth.
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude zvolena nebo aktivována požadovaná položka.



Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko  / .


Výchozí: [XX]

[SETTINGS]	
[AUTO ANSWER]	[01 SEC] až [30 SEC]: Po zvoleném čase (vteřiny) automaticky přijme příchozí hovor. ; [OFF]: Zrušení.
[RING ILLUMI]	[BLINK 01] až [BLINK 05] ([BLINK 02]): Vybere vzor blikání pro tlačítka jako upozornění na příchozí hovor. ; [OFF]: Zrušení.

## Iniciace hovoru

Hovor můžete provést z historie hovorů, z telefonního seznamu, nebo vytočením čísla. Je-li váš mobilní telefon vybaven také funkcí hlasového vytáčení, pak je dostupná i tato možnost.

- 1 Stiskněte  **VOICE** pro otevření režimu Bluetooth. Objeví se "(název prvního zařízení)".
  - Pokud jsou připojeny dva telefony s funkcí Bluetooth, stiskněte  **VOICE** znovu pro přepnutí na druhý telefon. Objeví se "(název druhého zařízení)".
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko  / .



### [RECENT CALL]



(K dispozici pouze tehdy, když telefon podporuje profil PBAP.)

- 1 Stiskem ovladače hlasitosti vyberte jméno nebo telefonní číslo.
  - "<" indikuje přijatý hovor, ">" indikuje realizovaný hovor, "M" indikuje zmeškaný hovor.
  - Pokud není uložena žádná historie hovorů ani počet hovorů, objeví se zpráva "NO HISTORY".
- 2 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujete volání.

### [PHONEBOOK]


(K dispozici pouze tehdy, když telefon podporuje profil PBAP.)

- 1 Stiskem  /  můžete vybrat požadované písmeno (A až Z, 0 až 9, nebo OTHERS).
  - "OTHERS" se zobrazí v případě, že je první znak jiný než A až Z, 0 až 9.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte jméno a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte telefonní číslo a pak tento ovladač stiskněte pro volání.
  - Chcete-li používat telefonní seznam na této jednotce, ujistěte se, že máte nastaven povolený přístup nebo přenos z telefonu. V závislosti na připojeném telefonu se může tento postup lišit.
  - Tento přístroj umí zobrazit pouze písmena bez diakritických znamének. (Písmena se znaménky, jako například "Ů", se zobrazují jako "U".)

- |               |  |
|---------------|--|
| [DIAL NUMBER] | <ol style="list-style-type: none"><li>1 Otočením ovladače hlasitosti vyberte číslo (0 až 9) nebo znak (*, #, +).</li><li>2 Stiskněte  /  pro posunutí pozice položky. Opakujte kroky 1 a 2, dokud nedokončíte zadávání telefonního čísla.</li><li>3 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujte volání.</li></ol> |
|---------------|--|


[VOICE]	Vyslovte jméno kontaktu, který chcete volat nebo hlasový příkaz pro ovládání funkce telefonu. (Viz rovněž "Vytočení hovoru hlasovým vytáčením".)
---------	--

## Vytočení hovoru hlasovým vytáčením

- 1 Stiskem a podržením  **VOICE** aktivujete hlasové rozpoznávání připojeného telefonu.
- 2 Vyslovte jméno kontaktu, který chcete volat nebo hlasový příkaz pro ovládání funkce telefonu.
  - Podporované funkce rozpoznávání hlasu se u jednotlivých telefonů liší. Podrobnosti najdete v návodu k obsluze připojeného telefonu.

## Uložení kontaktu do paměti

Pod číselná tlačítka můžete uložit až 6 kontaktů (1 až 6).


- 1 Stiskněte  **VOICE** pro otevření režimu Bluetooth.
- 2 Otáčením ovladače hlasitosti vyberte [RECENT CALL], [PHONEBOOK] nebo [DIAL NUMBER] a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Otočením ovladače hlasitosti vyberte kontakt nebo zadejte telefonní číslo. Je-li vybrán nějaký kontakt, pak stiskem tlačítka hlasitosti zobrazíte telefonní číslo.
- 4 Stiskněte a podržte některé z numerických tlačítek (1 až 6). Při ukládání kontaktu se zobrazí "MEMORY P (vybrané číslo předvolby)".

Pro smazání kontaktu z paměti předvoleb vyberte [DIAL NUMBER] v kroku 2, uložte prázdné číslo v kroku 3 a pokračujte krokem 4.





## Bluetooth®

### Volání na registrované číslo



- 1 Stiskněte  VOICE pro otevření režimu Bluetooth.
- 2 Stiskněte některé z numerických tlačítek (1 až 6).
- 3 Stisknutím ovladače hlasitosti aktivujte volání.  
Pokud nejsou uloženy žádné kontakty, zobrazí se zpráva "NO PRESET".

### Nastavení režimu Bluetooth

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti proveďte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko  / .

Výchozí: [XX]


[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Vybírá telefon nebo audio zařízení pro připojení nebo odpojení. Je-li zařízení připojeno, před jeho názvem se zobrazí "X". "▷" se objeví před aktuálním zvukovým zařízením pro přehrávání.
[AUDIO SELECT]	<ul style="list-style-type: none"><li>• Můžete připojit maximálně dva telefony s technologií Bluetooth a jedno audio zařízení s technologií Bluetooth.</li></ul>
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Otočením ovladače hlasitosti vyberte zařízení pro smazání a pak tento ovladač stiskněte.</li><li>2 Otočením ovladače hlasitosti vyberte [YES] nebo [NO] a pak tento ovladač stiskněte.</li></ol>
[PIN CODE EDIT] (0000)	Změna PIN kódu (až 6 číslic). <ol style="list-style-type: none"><li>1 Otočením ovladače hlasitosti vyberte číslo.</li><li>2 Stiskněte  /  pro posunutí pozice položky. Opakujte kroky 1 a 2, dokud nedokončíte zadávání PIN kódu.</li><li>3 Stisknutím ovladače hlasitosti proveďte potvrzení.</li></ol>

[RECONNECT]	[ON]: Když se v dosahu přístroje znovu vyskytne naposledy připojené zařízení Bluetooth, přístroj se automaticky znovu připojí. ; [OFF]: Zrušení.
[AUTO PAIRING]	(Pro model KD-X372BT) [ON]: Přístroj se automaticky spáruje s podporovaným Bluetooth zařízením (iPhone/iPod touch), když je připojeno prostřednictvím vstupního konektoru USB. Podle verze operačního systému na připojeném zařízení nebude tato funkce fungovat. ; [OFF]: Zrušení.
[INITIALIZE]	[YES]: Inicializuje všechna Bluetooth nastavení (včetně uloženého párování, telefonního seznamu apod.). ; [NO]: Zrušení.
[INFORMATION]	[MY BT NAME]: Zobrazí název vašeho přijímače ("KD-X372BT" / "KD-X272BT"). ; [MY ADDRESS]: Zobrazuje adresu tohoto přístroje.

### Režim kontroly kompatibility Bluetooth

Konektivitu podporovaného profilu mezi Bluetooth zařízením a tímto přístrojem si můžete vyzkoušet.

- Zajistěte, aby nebylo párováno žádné zařízení Bluetooth.

- 1 Stiskněte a podržte tlačítko  VOICE.  
Zobrazí se zpráva "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE". Na displeji se posouvá "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000".
- 2 Vyhledejte a do 3 minut zvolte název vašeho přijímače ("KD-X372BT" / "KD-X272BT") v Bluetooth zařízení.
- 3 Proveďte (A), (B) nebo (C) podle toho, co se přetáčí na displeji.
  - (A) "PAIRING" → "XXXXXX" (šestimístné klíčové heslo): Zajistěte, aby se na jednotce i na zařízení Bluetooth objevovalo stejné heslo. Poté heslo potvrďte aktivací zařízení Bluetooth.
  - (B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Na zařízení Bluetooth "0000".
  - (C) "PAIRING": Na zařízení Bluetooth proveďte úkon potvrzující párování.

## Bluetooth®

Po úspěšně provedeném párování se zobrazí "PAIRING OK" → "Název zařízení" a bude zahájena kontrola kompatibility s Bluetooth. Jestliže se zobrazí "CONNECT NOW USING PHONE", aktivujte zařízení Bluetooth, aby mohl pokračovat přístup k telefonnímu seznamu. Na displeji bude blikat zpráva "TESTING".

### Na displeji bliká výsledek kontroly konektivity.

"PAIRING OK" a/nebo "HANDS-FREE OK"\*1 a/nebo "AUD.STREAM OK"\*2 a/nebo "PBAP OK"\*3 : Kompatibilní

\*1 Kompatibilní s profilem Hands-Free Profile (HFP - Handsfree profil)

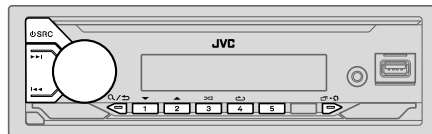
\*2 Kompatibilní s profilem Advanced Audio Distribution Profile (A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku)

\*3 Kompatibilní s profilem Phonebook Access Profile (PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu)

Po 30 sekundách se zobrazí "PAIRING DELETED" na znamení, že párování bylo vymazáno, a jednotka opustí kontrolní režim.


- Pro zrušení vypněte napájení stiskem a podržením tlačítka  SRC, načež napájení opět zapnete.

## Bluetooth — Audio



Ve zdroji BT AUDIO ovšem můžete připojit až pět zvukových zařízení s Bluetooth a mezi těmito pěti zařízeními přepínat.

### Boslech audio přehrávače přes Bluetooth

- 1 BT AUDIO můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka  SRC.
  - Pro KD-X272BT: Stiskem  můžete vstoupit přímo do BT AUDIO.
- 2 Přehrávání zahájíte spuštěním přehrávače s pomocí Bluetooth.

Chcete-li	Na čelním panelu
Stiskněte přehrát/zastavit	Stiskněte ovladač hlasitosti.
Výběr skupiny nebo složky	Stiskněte tlačítka 2▲ / 1▼.
Přeskočení dozadu/dopředu	Stiskněte tlačítka ◀◀ / ▶▶.
Zrychlené přehrávání dopředu/dozadu	Stiskněte a podržte tlačítka ◀◀ / ▶▶.
Opakovat přehrávání	Stiskněte opakovaně tlačítka 4↺. [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Náhodné přehrávání	Stiskněte opakovaně tlačítka 3↻. [GROUP RANDOM]*1, [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

## Bluetooth®

Chcete-li	Na čelním panelu
Vyberte soubor ze složky/ seznamu	Viz "Výběr souboru, který chcete přehrát" na straně 9.
Přepínání mezi zvukovými zařízeními připojenými přes Bluetooth	Stiskněte tlačítko 5.*2

\*1 V závislosti na připojeném zařízení nemusí některá zařízení tuto funkci podporovat.


\*2 Stisknutím tlačítka "Play" na připojeném zařízení vyvolá také přepnutí výstupu zvuku ze zařízení.

Operace a údaje na displeji se mohou lišit v závislosti na jejich dostupnosti u připojeného zařízení.

### Poslech iPod/iPhone přes Bluetooth (pro model KD-X372BT)

Na tomto zařízení můžete poslouchat skladby z iPod/iPhone přes Bluetooth.

iPod BT můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka  SRC.

- iPod/iPhone můžete ovládat stejným způsobem jako iPod/iPhone přes vstupní USB konektor. (Strana 8)
- Pokud připojíte iPod/iPhone do vstupního USB konektoru během poslechu ze zdroje iPod BT, zdroj se automaticky změní na iPod USB zdroj. Stiskněte  SRC pro výběr iPod BT, pokud je zařízení stále připojeno přes Bluetooth.

## AMAZON ALEXA (pro KD-X372BT)

Alexa je cloudová hlasová služba vyvinutá společností Amazon. Můžete požádat Alexu, aby přehrávala hudbu, získala zprávy o počasí, dopravní informace, aby ovládala chytrá domácí zařízení, nakupovala na Amazonu, vyhledávala na internetu, nastavovala připomenutí a další.

### Příprava:



- Vytvořte si účet na <[www.amazon.com](http://www.amazon.com)>.
- Nainstalujte si na své zařízení nejnovější verzi mobilní aplikace Alexa (iPhone/iPod touch nebo zařízení se systémem Android) a poté se do této aplikace přihlaste.
- Přesvědčte se, že máte na svém chytrém telefonu povoleno připojení k internetu.

### Nastavení při prvním použití

#### Pro zařízení se systémem Android

- 1** Spárujte své zařízení s touto jednotkou pomocí Bluetooth. (Strana 13)
- 2** Spusťte mobilní aplikaci Alexa na svém zařízení.
- 3** Spárujte tento přístroj s mobilní aplikací Alexa.  
Proveďte možnost A, nebo možnost B.

#### Pro iPhone/iPod touch

- 1** Spárujte své zařízení s touto jednotkou pomocí Bluetooth. (Strana 13)
- 2** Spusťte mobilní aplikaci Alexa na svém zařízení.
- 3** Stisknutím tlačítka  na této jednotce vstoupíte do zdroje ALEXA.
  - Můžete také opakovaně stisknout  SRC pro výběr zdroje iPod BT.
- 4** Spárujte tento přístroj s mobilní aplikací Alexa.  
Proveďte možnost A, nebo možnost B.

#### Možnost A: Přímý odkaz

Přejděte na následující adresu URL nebo naskenujte QR kód pomocí svého smartphonu:

<http://www.jvc.net/car/alexa>

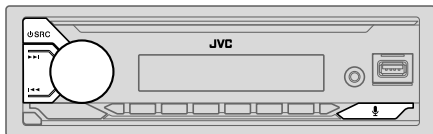


### Možnost B: Manuální spárování

- 1 Spustíte mobilní aplikaci Alexa a přejdete na záložku "Devices (Zařízení)".
- 2 Klepněte na ikonu "+" v pravém horním rohu.
- 3 Klepněte na možnost "Add Device (Přidat zařízení)".
- 4 V seznamu typů zařízení klepněte na možnost "Automotive Accessory (Automobilové příslušenství)" nebo "Headphones (Sluchátka)".
- 5 Klepněte na název vašeho přijímače ("KD-X372BT") a postupujte podle daných pokynů.


Jakmile je proces nastavení dokončen, mobilní aplikace Alexa naváže spojení s touto jednotkou.





- Připojení aplikace Alexa lze vypnout, pokud:
  - Je odpojen profil A2DP
  - Bluetooth je odpojen
  - Přístroj je vypnutý
  - V závislosti na připojeném zařízení nastanou jiné podmínky.Pro opětovné navázání spojení s aplikací Alexa znovu připojte profil A2DP.
- Spojení s aplikací Alexa nelze znovu navázat, pokud:
  - Přeinstalujete mobilní aplikaci Alexa
  - Vymažete spárované zařízení a provedete párování znovu (pro zařízení se systémem Android)Pro opětovné navázání spojení s aplikací Alexa proveďte znovu postup nastavení.
- Můžete ověřit spojení s aplikací Alexa z mobilní aplikace Alexa. Pokud se název této jednotky zobrazuje na obrazovce "ALL DEVICES", nemusíte postup nastavení provádět znovu.



### Základní operace


Jakmile je navázáno spojení s aplikací Alexa...

- 1 Při stisknutí tlačítka  na této jednotce můžete mluvit s aplikací Alexa. Na displeji se zobrazí: "ALEXA" → "LISTENING...".
- 2 Komunikujte s Alexou přes připojený mikrofon. (Strana 13)  
Když Alexa zpracovává váš hlasový vstup, zobrazí se "THINKING...".  
Když Alexa odpovídá na váš hlasový vstup, zobrazí se "SPEAKING...".  
Když je Alexa v klidovém stavu, zobrazuje se nápis "ALEXA", popřípadě informace, jako je doba přehrávání, název skladby atd.

- Pro návrat k předchozímu zdroji před aplikací ALEXA stiskněte  SRC.
- Pro aktivaci aplikace Alexa stiskněte .
- Pro zrušení aktuálního stavu poslechu stiskněte .
- Chcete-li zrušit aktuální stavy zpracovávání/odpovídání a přejít do poslechového stavu, stiskněte tlačítko .
- V daném okamžiku smí být prováděno pouze jedno spojení s aplikací Alexa.
- Pokud se jednotka odpojí od mobilní aplikace Alexa nebo dojde k vypnutí Bluetooth spojení, zobrazí se "DISCONNECTED".

### Spuštění poslechu

Pokud je Alexa v klidovém stavu...

- 1 Stisknutím tlačítka  na jednotce aktivujete aplikaci Alexa. Na displeji se zobrazí: "LISTENING...".
- 2 Komunikujte s Alexou přes připojený mikrofon. (Strana 13)
- 3 Během přehrávání hudby ve zdroji ALEXA můžete provádět následující operace:

#### Chcete-li


#### Na čelním panelu

Stiskněte přehrát/zastavit

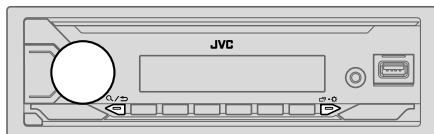
Stiskněte ovladač hlasitosti.

Přeskočení dozadu/dopředu

Stiskněte tlačítko  / .

Během přehrávání hudby stiskněte  pro pozastavení hudby a aktivaci aplikace Alexa. Nyní můžete začít komunikovat s aplikací Alexa.

# Nastavení zvuku



- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: [XX]

[EQ SETTING]	
<b>[PRESET EQ]</b>	<p>Nastavuje přednastavený ekvalizér vhodný pro daný hudební žánr.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Volbou [USER] můžete používat nastavení provedená v [EASY EQ] nebo [PRO EQ].</li></ul> <p>[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/[POP]/[R&amp;B]/[USER]/[CLASSICAL]</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pokud je aktivován demonstrační displej (na začátku je zvolena možnost [ON], strana 5), jako [PRESET EQ] se automaticky zvolí [HARD ROCK]. — Pokud nastavíte demonstrační režim [DEMO MODE] na [OFF] (strana 5), bude jako výchozí nastavení pro [PRESET EQ] vybrána možnost [FLAT].</li><li>• Ekvalizér disku ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) podporuje určité frekvence audio signálu pro snížení hluku, který je slyšet z vnějšího okolí auta, nebo hluku od pneumatik při jízdě.</li></ul>

## [EASY EQ]

Nastavení vlastních parametrů zvuku.

- Nastavení je uloženo pod položkou [USER] v [PRESET EQ].
- Provedená nastavení mohou mít vliv na aktuální nastavení [PRO EQ].

[SUB.W SP]*1*2:	[00] až [+06]	(Výchozí: [+03])
[SUB.W SP]*1*3:	[-50] až [+10]	[00]
[BASS]:	[LVL-09] až [LVL+09]	[LVL 00]
[MID]:	[LVL-09] až [LVL+09]	[LVL 00]
[TRE]:	[LVL-09] až [LVL+09]	[LVL 00]

## [PRO EQ]

Upravte vlastní nastavení zvuku pro každý zdroj.

- Nastavení je uloženo pod položkou [USER] v [PRESET EQ].
- Provedená nastavení mohou mít vliv na aktuální nastavení [EASY EQ].

## [62.5HZ]

[LEVEL -09] až [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Nastavuje úroveň, která bude u každého zdroje uložena do paměti. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)

[ON]: Zapíná přídavné basy; [OFF]: Zrušení.

[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]

[LEVEL -09] až [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Nastavuje úroveň, která bude u každého zdroje uložena do paměti. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)

[Q FACTOR] [1.35]/[1.50]/[2.00]: Nastavte faktor kvality.

## [AUDIO CONTROL]

[BASS BOOST] [LEVEL +01] až [LEVEL +05]: Nastavuje preferovanou úroveň zdůraznění hloubek; [OFF]: Zrušení.

[LOUDNESS] [LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Zvýšení nízkých nebo vysokých frekvencí pro dosažení dobře vyváženého zvuku při nízké hlasitosti; [OFF]: Zrušení.

## Nastavení zvuku

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2 (Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.) [SUB.W 00] až [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Seřizuje úroveň výstupu basového reproduktoru připojeného přes konektor reproduktoru. (Strana 34)
	[PRE-OUT]*3 [SUB.W -50] až [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Seřizuje úroveň výstupu basového reproduktoru připojeného ke koncorkám výstupního signálu (SW nebo REAR/SW) přes externí zesilovač. (Strana 34)
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]: Zapíná výstup subwooferu. ; [OFF]: Zrušení.
[FADER]	(Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.) [POSITION R15] až [POSITION F15] ([POSITION 00]): Nastavuje vyvážení předních a zadních reproduktorů.
[BALANCE]*4	[POSITION L15] až [POSITION R15] ([POSITION 00]): Nastavuje vyvážení levých a pravých reproduktorů.
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL -15] až [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): Přednastavuje úroveň nastavení hlasitosti jednotlivých zdrojů vůči úrovni hlasitosti FM. (Než provedete nastavení, vyberte zdroj, který chcete nastavit.)
[AMP GAIN]	[LOW POWER]: Omezuje maximální úroveň hlasitosti na 25. (Vyberte, pokud je maximální výkon jednotlivých reproduktorů menší než 50 W, aby nedošlo k poškození reproduktorů.) ; [HIGH POWER]: Maximální úroveň hlasitosti je 35.
[SPK/PRE OUT]	(Když je vybrán trojcestný přechod, nelze použít.) Podle metody připojení reproduktorů vyberte vhodné nastavení, abyste získali požadovaný výstup. (Viz "Nastavení výstupu reproduktoru" na straně 23.)
[SPEAKER SIZE]	V závislosti na typu přechodu, který jste zvolili (viz [X' OVER TYPE]), se zobrazí položky nastavení pro dvoupásmový přechod nebo trojpásmový přechod. (Viz "Nastavení křížení" na straně 24.)
[X' OVER]	Ve výchozím nastavení je zvolen typ dvoucestného křížení.

[DTA SETTINGS]	Pokyny k nastavení naleznete v "Nastavení digitálního vyrovnání času (DTA)" na straně 26.
[CAR SETTINGS]	
[X' OVER TYPE]	<b>Upozornění:</b> Před změnou [X' OVER TYPE] nastavte hlasitost, aby se zabránilo náhlému zvýšení nebo snížení úrovně výstupu.
[2-WAY]	(Zobrazí se pouze tehdy, když je vybráno [3-WAY].) [YES]: Vybere typ dvoucestného přechodu. ; [NO]: Zrušení.
[3-WAY]	(Zobrazí se pouze tehdy, když je vybráno [2-WAY].) [YES]: Vybere typ trojcestného přechodu. ; [NO]: Zrušení.
[SOUND EFFECT]	
[SPACE ENHANCE]	(Nelze použít pro zdroj FM/AM.) [SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Prakticky zvýrazňuje zvukový prostor. ; [OFF]: Zrušení.
[SND RESPONSE]	[LEVEL 1]/[LEVEL 2]/[LEVEL 3]: Prakticky dělá zvuk realističtější. ; [OFF]: Zrušení.
[SOUND LIFT]	[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Prakticky nastavuje polohu zvuku, který je slyšet z reproduktorů. ; [OFF]: Zrušení.
[VOL LINK EQ]	[ON]: Podporuje frekvenci pro snížení hluku, který je slyšet z vnějšího okolí auta, nebo hluku od pneumatik při jízdě. ; [OFF]: Zrušení.
[K2 TECHNOLOGY]	(Nelze použít pro zdroj FM/AM a zdroj AUX.) [ON]: Zlepšete kvalitu komprimované hudby a zvuku. ; [OFF]: Zrušení.

\*1 Zobrazeno pouze v případě, že je [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON].

\*2 Pro dvoucestné křížení: Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na  
[SUB.W/SUB.W]. (Strana 23)

\*3 Pro dvoucestné křížení: Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na  
[REAR/SUB.W] nebo [SUB.W/SUB.W]. (Strana 23)

\*4 Nastavení nemůže ovlivnit výstup pro reproduktor subwoofer.

## Nastavení zvuku

### Nastavení výstupu reproduktoru [SPK/PRE OUT]

(Platí pouze tehdy, když je [X' OVER TYPE] nastaveno na [2-WAY]) (strana 22)

Na základě metody připojení reproduktoru vyberte nastavení výstupu reproduktorů [SPK/PRE OUT].

### Spojení přes koncovky výstupního kabelu

Pro připojení použitím externího zesilovače (Strana 34)

KD-X372BT:

Nastavení [SPK/PRE OUT]	Zvukový signál přes výstupní konektor ("line-out")	
	FRONT	REAR/SW
[REAR/REAR]	Výstup předních reproduktorů	Výstup zadních reproduktorů
[REAR/SUB.W] (výchozí)	Výstup předních reproduktorů	Subwooferový výstup
[SUB.W/SUB.W]	Výstup předních reproduktorů	Subwooferový výstup

KD-X272BT:

Nastavení [SPK/PRE OUT]	Zvukový signál přes výstupní konektor ("line-out")
	REAR/SW
[REAR/REAR]	Výstup zadních reproduktorů
[REAR/SUB.W] (výchozí)	Subwooferový výstup
[SUB.W/SUB.W]	Subwooferový výstup

### Připojení přes koncovky reproduktorů

S tímto nastavením můžete také připojit reproduktory bez použití externího zesilovače a zároveň zachovat výstup subwooferu. (Strana 34)

Nastavení [SPK/PRE OUT]	Zvukový signál přes konektor zadního reproduktoru	
	L (levý)	R (pravý)
[REAR/REAR]	Výstup zadních reproduktorů	Výstup zadních reproduktorů
[REAR/SUB.W]	Výstup zadních reproduktorů	Výstup zadních reproduktorů
[SUB.W/SUB.W]	Subwooferový výstup	(Ztlumit)

Je-li vybráno [SUB.W/SUB.W]:

- Ve [SUBWOOFER LPF] je vybráno [120HZ] a [THROUGH] není k dispozici. (Strana 25)
- Ve [FADER] je vybráno [POSITION R02] a volitelný rozsah je [POSITION R15] až [POSITION 00]. (Strana 22)

## Nastavení zvuku

### Nastavení křížení

Níže jsou uvedené položky nastavení, které jsou dostupné pro dvoucestné a třícestné křížení.

#### ▲ UPOZORNĚNÍ

Typ křížení vyberte podle toho, jak jsou reproduktory připojené. (Strana 34)

Pokud vyberete špatný typ:

- Reproduktory se mohou poškodit.
- Hladina výstupního zvuku může být extrémně vysoká nebo nízká.

#### SPEAKER SIZE

Vybere podle velikosti připojeného reproduktoru pro optimální výkon.

- Nastavení frekvence a sklonu jsou pro křížení vybraného reproduktoru nastaveny automaticky.
- Pokud je pro níže uvedený reproduktor **[SPEAKER SIZE]** vybráno **[NONE]**, nastavení **[X' OVER]** vybraného reproduktoru není k dispozici.
  - Dvoucestné křížení: **[TWEETER]** pro **[FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]**
  - Třícestné křížení: **[WOOFER]**

#### X' OVER (přechod)

- **[FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]**: Upravuje dělicí frekvenci pro vybrané reproduktory (hornopropustný filtr a dolnopropropustný filtr). Je-li vybrána volba **[THROUGH]**, jsou všechny signály odesílány do vybraných reproduktorů.
- **[SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]**: Upravuje sklon křížení. Volitelně pouze v případě, je-li pro dělicí frekvenci vybráno jiné nastavení než **[THROUGH]**.
- **[SW LPF PHASE]/[PHASE]**: Nastavuje fázi výstupu reproduktoru tak, aby byla srovnána s výstupem jiného reproduktoru.
- **[GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]**: Upravuje výstupní hlasitost zvoleného reproduktoru.

### Položky nastavení dvoucestného křížení

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (nepřipojeno)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (nepřipojeno)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nepřipojeno)
[X' OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[−08DB] až [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[−08DB] až [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	[−08DB] až [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	[−08DB] až [00DB]



## Nastavení zvuku

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[-08DB] až [00DB]

### Položky nastavení třicestného křížení

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]	
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nepřipojeno)	
[X * OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] až [00DB]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] až [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] až [00DB]

\*1 Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na [REAR/REAR] nebo [REAR/SUB.W]. (Strana 23)

\*2 Zobrazeno pouze v případě, že je [SPK/PRE OUT] nastavena na [REAR/SUB.W] nebo [SUB.W/SUB.W]. (Strana 23)

\*3 Zobrazeno pouze v případě, že je [SUBWOOFER SET] nastavena na [ON]. (Strana 22)

## Nastavení zvuku

### Nastavení digitálního vyrovnání času (DTA)

Digitální vyrovnání času (DTA) nastavuje zpoždění výstupu reproduktoru pro vytvoření vhodnějšího prostředí pro vaše vozidlo.

- Další informace naleznete na viz "Automatické stanovení doby zpoždění".

#### [DTA SETTINGS]

##### [POSITION]

Vybere polohu pro poslech (referenční bod).

[ALL]: Nekompenzuje ; [FRONT RIGHT]: Pravé přední sedadlo ;  
[FRONT LEFT]: Levé přední sedadlo ; [FRONT ALL]: Přední sedadla  
• [FRONT ALL] se zobrazí pouze v případě, že [X ' OVER TYPE] je nastaveno na hodnotu [2-WAY]. (Strana 22)

##### [DISTANCE]\*1

[0CM] až [610CM]: Doladíte nastavení vzdálenosti pro kompenzaci.

##### [GAIN]\*1

[-8DB] až [0DB]: Upravte výstupní hlasitost zvoleného reproduktoru.

##### [DTA RESET]

[YES]: Obnoví nastavení ([DISTANCE] a [GAIN]) zvolené [POSITION] na výchozí hodnoty. ; [NO]: Zrušení.

#### [CAR SETTINGS]

Identifikujte typ vašeho vozidla a umístění zadního reproduktoru, aby bylo možné nastavit [DTA SETTINGS].

##### [CAR TYPE]

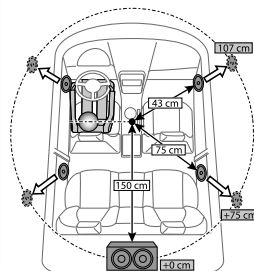
[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/  
[MINIVAN(LONG)]: Vybere typ vozidla. ; [OFF]: Nekompenzuje.

##### [R-SP LOCATION]\*2

Vybere umístění zadních reproduktorů ve vašem vozidle pro výpočet nejdelší vzdálenosti od zvoleného místa poslechu (referenčního bodu).

- [DOOR]/[REAR DECK]: Je možné vybrat pouze v případě, že [CAR TYPE] je zvolen jako [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] nebo [SUV].
- [2ND ROW]/[3RD ROW]: Je možné vybrat pouze v případě, že [CAR TYPE] je zvolen jako [MINIVAN] nebo [MINIVAN(LONG)].

### Automatické stanovení doby zpoždění



Pokud zadáte vzdálenost od aktuálně nastavené polohy pro poslech ke každému reproduktoru, doba zpoždění se automaticky vypočítá a nastaví.

- 1 Nastavte položku [POSITION] a určete danou polohu pro poslech jako referenční bod (referenční bod pro [FRONT ALL] bude střed mezi pravou a levou stranou na předních sedadlech).
- 2 Změřte vzdálenosti z referenčního bodu k reproduktorům.
- 3 Vypočítejte vzdálenost mezi nejvzdálenějším reproduktorem (subwoofer na obrázku) a ostatními reproduktory.
- 4 Nastavte [DISTANCE] vypočítanou v kroku 3 pro jednotlivé reproduktory.
- 5 Nastavte [GAIN] pro jednotlivé reproduktory.

Příklad: Pokud je zvoleno [FRONT ALL] jako poloha pro poslech

\*1 Před provedením nastavení vyberte reproduktor:

Je zvolen dvoucestný přechod:

[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]:

— Možnost [REAR LEFT], [REAR RIGHT] a [SUBWOOFER] je možné zvolit pouze v případě, že v nastavení [SPEAKER SIZE] pro [REAR] a [SUBWOOFER] je zvolena jiná hodnota než [NONE]. (Strana 24)

Když je zvolen třícestný přechod:

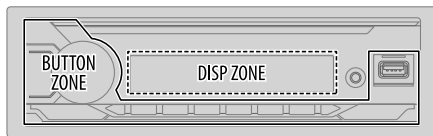
[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]:

— Možnost [WOOFER] je možné zvolit pouze v případě, že v nastavení [SPEAKER SIZE] pro [WOOFER] je zvolena jiná hodnota než [NONE]. (Strana 25)

\*2 Zobrazí se pouze v případě, že [X ' OVER TYPE] je nastaven na [2-WAY] (strana 22), a jestliže pro [REAR] nastavení [SPEAKER SIZE] je zvolena jiná hodnota než [NONE]. (Strana 24)

# Nastavení zobrazení

Identifikace zóny pro nastavení jasu



- 1 Stiskněte a podržte tlačítko .
- 2 Otočením ovladače hlasitosti provedte výběr (viz následující tabulka) a pak tento ovladač stiskněte.
- 3 Opakujte krok 2, dokud nebude vybrána/aktivována požadovaná položka a postupujte podle pokynů uvedených na vybrané položce.
- 4 Operaci přerušíte stisknutím .

Pro návrat k předchozí položce nastavení stiskněte tlačítko .

Výchozí: **[XX]**

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Stlumit podsvícení.

**[OFF]**: Tlumení světla vypnuto. Jas se změní na nastavení **[DAY]**.

**[ON]**: Tlumení světla zapnuto. Jas se změní na nastavení **[NIGHT]**.

(Viz následující nastavení "**[BRIGHTNESS]**".)

**[DIMMER TIME]**: Nastavte čas zapnutí strmivače a vypnutí strmivače.

**1** Otáčením ovladače hlasitosti můžete nastavit dobu **[ON]**, a pak tento ovladač stiskněte.

**2** Otáčením ovladače hlasitosti můžete nastavit dobu **[OFF]**, a pak tento ovladač stiskněte.

(Výchozí: **[ON]**: **[18:00]** ; **[OFF]**: **[6:00]**)

**[DIMMER AUTO]**: Tlumení světla se zapíná a vypíná automaticky, když vypnete nebo zapnete světlomety vozidla.\*1

### [BRIGHTNESS]

Nastavte jas zvlášť pro den a noc.

**1** **[DAY]/[NIGHT]**: Vyberte den nebo noc.

**2** Vyberte zónu. (Viz ilustrace ve sloupci vlevo.)

**3** **[LEVEL 00]** až **[LEVEL 31]**: Nastavte úroveň jasu.

### [TEXT SCROLL]\*2

**[SCROLL ONCE]**: Jedno posunutí informací na displeji. ;

**[SCROLL AUTO]**: Opakuje posouvání v 5 sekundových intervalech. ;

**[SCROLL OFF]**: Zrušení.

\*1 Je vyžadováno připojení vodiče pro řízení osvětlení. (Strana 34)

\*2 Některé znaky nebo symboly se nezobrazí správně (nebo budou prázdné).

# Reference

## Údržba

### Čištění jednotky

Otřete nečistoty na čelním panelu suchým silikonovým nebo jemným hadříkem.

### Čištění konektoru

Sejměte přední kryt a opatrně očistěte konektor vatovým tampónem. Postupujte opatrně, abyste konektor nepoškodili.



Konektor (na zadní straně předního krytu)

## Další informace

- Pro: — Nejnovější aktualizace firmware a nejnovější seznam kompatibilních položek  
— Původní aplikace JVC  
— Kterákoli jiná z nejnovějších informací

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

### Přehrávatelné soubory

- Přehrávatelné audio soubory:  
Pro úložní zařízení USB:  
KD-X372BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)  
KD-X272BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Přehrávatelný systém souborů USB zařízení: FAT12, FAT16, FAT32  
I v případě, že audio soubory odpovídají výše uvedeným standardům, nemusí být přehráváni v závislosti na typu nebo stavu média či zařízení možné.
- Podrobné informace a poznámky o přehrávatelných audio souborech najdete na stránkách <[www.jvc.net/cs/car/audiofile/](http://www.jvc.net/cs/car/audiofile/)>.

### Informace o USB zařízeních

- USB zařízení nemůžete připojit prostřednictvím USB rozbočovače.
- Připojení kabelu delšího než 5 m může způsobit nestandardní přehrávání.
- Tato jednotka nedokáže rozpoznat USB zařízení, jehož jmenovité napětí je jiné, než 5 V, a jehož jmenovitý proud přesahuje 1,5 A.

### Informace o iPod/iPhone

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (iOS 12.1 nebo vyšší)
- Není možné prohlédávat video soubory v menu "Videos" v **[HEAD MODE]**.
- Pořadí skladeb zobrazené ve výběrovém menu tohoto přístroje se může lišit od pořadí v iPod/iPhone.
- Pokud je na iPodu zobrazeno "JVC" nebo "✓", nelze iPod používat.
- Podle verze operačního systému na Vašem zařízení iPod/iPhone mohou být některé funkce na tomto přístroji nedostupné.

### Informace o aplikaci Spotify

- Aplikace Spotify podporuje:
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (iOS 12.1 nebo vyšší)
  - iPod touch (6th generation)
  - OS Android 4.0.3 nebo vyšší
- Spotify je služba poskytovaná třetí stranou, takže její specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. V důsledku toho může být omezená její kompatibilita, nebo mohou být některé, případně i všechny služby nedostupné.
- Některé funkce Spotify nelze na tomto zařízení používat.
- Pokud máte problémy s používáním aplikace, obraťte se prosím na Spotify přes <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)>.

### O aplikaci AMAZON ALEXA

- Alexa je služba poskytovaná třetí stranou, takže její specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. V důsledku toho může být omezená její kompatibilita, nebo mohou být některé, případně i všechny služby nedostupné.

## Reference

### Změnit informace na displeji

Pokaždé, když stisknete , informace na displeji se změní.

- Nejsou-li informace dostupné nebo nebyly zaznamenány, zobrazí se "NO TEXT", "NO NAME", jiná informace (např. název stanice), nebo bude displej prázdný.





Název zdroje	Zobrazení informací: Hlavní
FM nebo AM	<p>Frekvence ➔ Frekvence s efektem synchronizace hudby* ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p> <p>Pouze pro stanice podporující systém FM Radio Data System:            Název stanice/Typ programu ➔ Název stanice/Typ programu s efektem synchronizace hudby* ➔ Text na rádiu ➔ Text na rádiu+ ➔ Text na rádiu+ název skladby/Text na rádiu+ interpret ➔ Frekvence ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p>
USB	<p>Pro soubory MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC:            Název skladby/Interpret ➔ Název skladby/Interpret s efektem synchronizace hudby* ➔ Název alba/Interpret ➔ Název složky ➔ Název souboru ➔ Doba přehrávání ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p>
iPod USB nebo iPod BT (pro KD-X372BT)	<p>Když je zvoleno [BROWSE MODE] (strana 9):            Název skladby/Interpret ➔ Název skladby/Interpret s efektem synchronizace hudby* ➔ Název alba/Interpret ➔ Doba přehrávání ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p>

Název zdroje	Zobrazení informací: Hlavní
SPOTIFY nebo SPOTIFY BT	<p>Kontextový název ➔ Kontextový název s efektem synchronizace hudby* ➔ Název skladby ➔ Interpret ➔ Název alba ➔ Doba přehrávání ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p>
BT AUDIO nebo ALEXA (pro KD-X372BT)	<p>Název skladby/Interpret ➔ Název skladby/Interpret s efektem synchronizace hudby* ➔ Název alba/Interpret ➔ Doba přehrávání ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p>
AUX	<p>Název zdroje ➔ Název zdroje s efektem synchronizace hudby* ➔ Datum ➔ zpět na začáte</p>


\* Během efektu synchronizace hudby se jas tlačítek mění a synchronizuje s úrovní hudby.

### Dostupné znaky azbuky

 Dostupné znaky	 Indikátory na displeji
А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р	
А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р	
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я Ё	
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я Ё	

# Odstraňování problémů

	Příznak	Náprava
Všeobecně	Zvuk nemůže být slyšet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavte optimální úroveň hlasitosti.</li> <li>Zkontrolujte kabely a konektory.</li> </ul>
	Objeví se "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON".	Vypněte proud, a kontrolou se ujistíte, zda jsou správně nainstalovány koncovky vodičů reproduktoru. Znovu zapněte proud.
	Objeví se "PROTECTING SEND SERVICE".	Pošlete jednotku do nejbližšího servisního centra.
	Není možno vybrat zdroj.	Zkontrolujte nastavení [SOURCE SELECT]. (Strana 5)
	Přehrávač vůbec nefunguje.	Resetujte přístroj. (Strana 4)
	Zobrazují se nesprávné znaky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zařízení zobrazuje pouze velká písmena, číslice a omezený počet symbolů.</li> <li>Podle toho, jaký jazyk zobrazení jste vybrali (strana 6) se může stát, že některé znaky nebudou správně zobrazeny.</li> </ul>
Rádio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Příjem rozhlasu je nekvalitní.</li> <li>Při poslouhání rádia je slyšet statický šum.</li> </ul>	Připojte pevné anténu.
USB/iPod	Pořadí přehrávání je jiné, než bylo zamýšleno.	Pořadí přehrávání je určeno názvem souboru (USB).
	Uplynulý čas přehrávání není správný.	To závisí na předchozím procesu záznamu (USB).
	Na displeji se objeví nápis "NOT SUPPORT" a skladba přeskočí.	Zkontrolujte, zda je skladba ve formátu, který lze přehrát. (Strana 28)
	Na displeji bliká nápis "READING".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nepoužívejte příliš mnoho úrovní a složek.</li> <li>Znovu připojte zařízení (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>

	Příznak	Náprava
USB/iPod	Objeví se "UNSUPPORTED DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je připojené USB zařízení kompatibilní s tímto přístrojem, a zajistíte, aby systémy souborů měly podporované formáty. (Strana 28)</li> <li>Znovu připojte USB zařízení.</li> </ul>
	Objeví se "UNRESPONSIVE DEVICE".	Ujistíte se, že USB zařízení funguje správně, a zařízení znovu připojte.
	Objeví se "USB HUB IS NOT SUPPORTED".	Toto zařízení nepodporuje připojení USB zařízení prostřednictvím USB rozbočovače.
	Objeví se "CANNOT PLAY".	Připojte USB zařízení obsahující přehrávatelné audio soubory.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Když připojíte zařízení USB při poslouhání z jiného zdroje, zdroj se nezmění na "USB".</li> <li>Objeví se "USB ERROR"</li> </ul>	USB port spotřebává víc energie, než kolik je navržený limit. Vypněte napájení a USB zařízení odpojte. Pak zapněte napájení a znovu USB zařízení připojte. Pokud se tím problém nevyřeší, pře připojením jiného USB zařízení vypněte a zapněte napájení (nebo jednotku zresetujte).
	Přehrávač iPod/iPhone nefunguje nebo ho nelze zapnout.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte spojení mezi tímto přístrojem a iPod/iPhone.</li> <li>Odpojte a resetujte iPod/iPhone pomocí "tvrdého" resetování (hard reset).</li> </ul>
	Když stiskem  zadáte režim vyhledávání, objeví se "LOADING".	Tento přístroj stále ještě připravuje hudební seznam iPod/iPhone. Načítání může nějakou dobu trvat, zkuste to později znovu.
	"NO DEVICE"	Připojte zařízení (USB/iPod/iPhone) a znovu změňte zdroj na USB/iPod/iPhone.
"MEMORY FULL"	Dosáhli jste maximálního limitu úložiště vašeho iPod/iPhone.	

## Odstraňování problémů

Příznak	Náprava	
Spotify	"DISCONNECTED"	USB je odpojené od hlavní jednotky. Ujistěte se prosím, že zařízení je správně připojeno přes USB.
	"CONNECTING"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Připojení přes vstupní konektor USB: Zařízení se připojuje k hlavní jednotce. Vyčkejte prosím.</li> <li>Připojení přes Bluetooth: Bluetooth je odpojené. Zkontrolujte připojení přes Bluetooth a přesvědčte se, že zařízení i jednotka jsou spárované a připojené.</li> </ul>
	"CHECK APP"	Aplikace Spotify není připojena správně nebo uživatel není přihlášen. Ukončete aplikaci Spotify a restartujte. Pak se přihlaste k účtu Spotify.
Bluetooth®	Není detekováno žádné Bluetooth zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hledejte znovu z Bluetooth zařízení.</li> <li>Resetujte přístroj. (Strana 4)</li> </ul>
	Párování nelze provést.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zajistěte, aby byl zadán stejný PIN kód u přístroje i Bluetooth zařízení.</li> <li>Smažte informace o párování z přístroje i Bluetooth zařízení, a pak proveďte znovu párování. (Strana 13)</li> </ul>
	Při telefonování je slyšet echo nebo šum.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upravte polohu mikrofonu. (Strana 13)</li> <li>Zkontrolujte nastavení [ECHO CANCEL]. (Strana 15)</li> </ul>
	Kvalita zvuku telefonu je špatná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Změňte vzdálenost mezi přístrojem a Bluetooth zařízením.</li> <li>Přejeďte s vozidlem na místo, kde bude lepší příjem signálu.</li> </ul>
	Metoda hlasového volání není úspěšná.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Použijte metodu hlasového volání v klidnějším prostředí.</li> <li>Když vyslovujete jméno, přiblížte se více k mikrofonu.</li> <li>Zajistěte, aby byl použit stejný hlas, jako při registraci hlasového volání.</li> </ul>

Příznak	Náprava	
Bluetooth®	Během přehrávání z Bluetooth audio přehrávače je zvuk přerušován nebo přeskakuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Změňte vzdálenost mezi přístrojem a Bluetooth audio přehrávačem.</li> <li>Vypněte přístroj a pak jej znovu zapněte a zkuste připojení.</li> <li>Jiná Bluetooth zařízení se mohou zkoušet připojit k přístroji.</li> </ul>
	Připojený Bluetooth audio přehrávač není možné ovládat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda připojený Bluetooth audio přehrávač podporuje profil Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP - Profil dálkového ovládání audio/video přehrávání). (Viz návod k vašemu audio přehrávači.)</li> <li>Odpojte a znovu připojte Bluetooth přehrávač.</li> </ul>
	"PLEASE WAIT"	Přístroj se připravuje na použití funkce Bluetooth. Pokud tato zpráva nezmizí, vypněte přístroj a znovu jej zapněte a pak znovu připojte zařízení.
	"NOT SUPPORT"	Připojený telefon nepodporuje funkci rozpoznávání hlasu nebo přenos telefonního seznamu.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR"	Žádné registrované zařízení není připojeno ani nalezeno přes Bluetooth.
	"ERROR"	Zkuste operaci zopakovat. Pokud se znovu objeví zpráva "ERROR", zkontrolujte, zda zařízení podporuje zkušenou funkci.
	"NO INFO"/"NO DATA"	Zařízení Bluetooth není schopno pořídit kontaktní informace.
	"H/W ERROR"	Resetujte přístroj a zkuste tuto operaci znovu. Pokud se znovu zobrazí zpráva "H/W ERROR", obraťte se na nejbližší servisní středisko.
	"SWITCHING NG"	Připojené telefony možná nepodporují funkci přepínání telefonu.
Připojení Bluetooth mezi zařízením Bluetooth a jednotkou není stabilní.	Vymažte z jednotky nepoužívané připojené Bluetooth zařízení. (Strana 17)	

## Odstraňování problémů

Příznak	Náprava	
AMAZON ALEXA	Žádná odpověď aplikace Alexa po hlasovém vstupu.	Amazon cloud nedokázal analyzovat daný hlasový vstup.
	Nesprávná odpověď od aplikace Alexa.	Aplikace Alexa neporozuměla správně, co bylo řečeno, nebo nezachytila celou žádost či větu. Prosím zkuste to znovu. (Strana 20)
	"DISCONNECTED"	Ujistěte se, že je váš chytrý telefon připojen k této jednotce prostřednictvím technologie Bluetooth. (Strana 13)
	Nelze provést připojení popřípadě opětovné připojení k mobilní aplikaci Alexa.	<ul style="list-style-type: none"><li>Ujistěte se, že je audio zařízení připojeno pomocí Bluetooth. Vyberte audio zařízení z nabídky [AUDIO SELECT] v [BT MODE]. (Strana 17)</li><li>Znovu proveďte postup jednorázového nastavení. Viz "Nastavení při prvním použití" na straně 19.</li><li>Vypněte přístroj a pak jej znovu zapněte a zkuste připojení.</li><li>U zařízení IOS se ujistěte, že je vybrán zdroj ALEXA nebo zdroj iPod BT.</li></ul>

**Pokud problém přetrvává, resetujte přístroj. (Strana 4)**

## Montáž/Zapojení

Tato sekce je určena pro profesionální montéry.  
Z bezpečnostních důvodů přenechejte zapojení a montáž profesionálům. Obratě se na prodejce audio zařízení do vozidel.

### ▲ VÝSTRAHA

- Toto zařízení je možno připojit pouze ke zdroji energie 12 V DC (stejněměrné) s uzemněným záporným pólem.
- Před připojováním a montáží odpojte zápornou svorku baterie.
- Nepřipojujte vodiče baterie (žlutý) a vodič zapalování (červený) ke kostře vozidla nebo uzemňovacímu vodiči (černý), aby nedošlo ke zkratu.
- Aby nedošlo ke zkratu:
  - Nepřipojené vodiče zaizolujte vinylovou páskou.
  - Po instalaci nezapomeňte znovu uzemnit tento přístroj ke kostře vozidla.
  - Vodiče opatřete kabelovými svorkami a na ochranu vodičů, které přicházejí do kontaktu s kovovými částmi, omotejte vinylovou pásku.

### ▲ UPOZORNĚNÍ

- Nainstalujte toto zařízení do konzole vozu. Během používání přístroje ani krátce po něm se nedotýkejte kovových částí přístroje. Kovové části, jako např. tepelná jímka a okolí, jsou velmi horké.
- Nepřipojujte  $\ominus$  vodiče reproduktorů ke kostře vozidla nebo uzemňovacímu vodiči (černý) ani je nepřipojujte paralelně.
- Připojte reproduktory s maximálním výkonem přesahujícím 50 W. Pokud je maximální výkon reproduktorů menší než 50 W, změňte nastavení [AMP GAIN] tak, aby nedošlo k poškození reproduktorů. (Strana 22)
- Přístroj instalujte v úhlu nepřevyšujícím 30°.
- Pokud kabelový svazek ve vašem vozidle nemá svorku pro zapalování, připojte vodič zapalování (červený) ke sorce na pojistkové skříni vozidla, která poskytuje zdroj energie 12 V DC (stejněměrné) a která se zapíná a vypíná klíčem zapalování.
- Všechny kabely přechovávejte opodál od kovových součástí dobře vedoucích tepla.
- Po instalaci přístroje zkontrolujte, zda brzdová světla, indikátory, stěrače atd. fungují správně.
- Pokud se pojistka přetaví, ujistěte se nejdřív, že se kabely nedotýkají kostry vozidla a teprve pak vyměňte pojistku za novou se stejnými technickými parametry.



# Montáž/Zapojení

## Seznam dílů pro instalaci

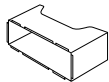
(A) Čelní panel (×1)



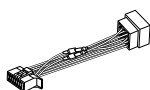
(B) Rámeček (×1)



(C) Montážní pouzdro (×1)



(D) Svazek vodičů (×1)



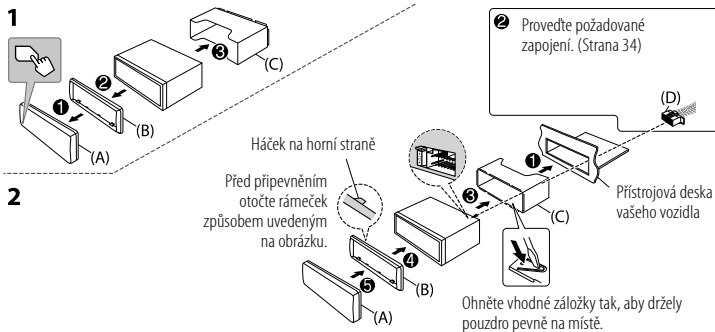
(E) Klíč pro vyjmutí (×2)



## Základní postup

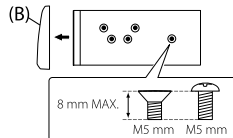
- 1 Vyjměte klíček ze spínací skříňky a potom odpojte svorku ⊖ akumulátoru vozidla.
- 2 Připojte správně vodiče.  
Viz "Připojení kabeláže" na straně 34.
- 3 Nainstalujte přístroj do vozidla.  
Viz "Instalace přístroje (montáž do palubní desky)".
- 4 Připojte svorku ⊖ akumulátoru vozidla.
- 5 Napájení můžete zapnout stiskem SRC.
- 6 Odpojte čelní desku a během 5 sekund resetujte jednotku. (Strana 4)

## Instalace přístroje (montáž do palubní desky)



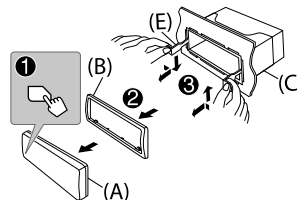
## Instalace zařízení (bez montážního pouzdra)

- 1 Odstraňte z jednotky montážní obal a obkladovou desku.
- 2 Srovnajte otvory v jednotce (na obou stranách) s montážní konzolou ve vozidle a zajistěte jednotku šrouby (běžně prodávány).



⚠ Použijte pouze specifikované šrouby. Při použití nesprávných šroubů může dojít k poškození přístroje.

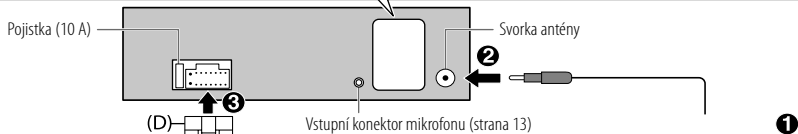
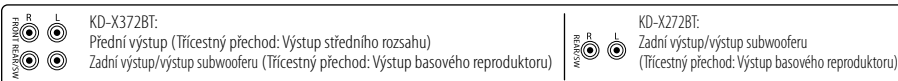
## Demontáž zařízení



# Montáž/Zapojení

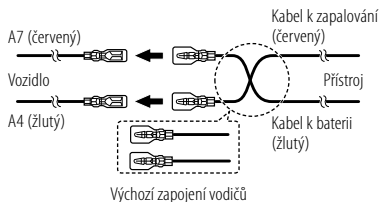
## Připojení kabeláže

Při připojování k externímu zesilovači připojte jeho zemnící vodič ke kostře vozidla, aby nedošlo k poškození jednotky.



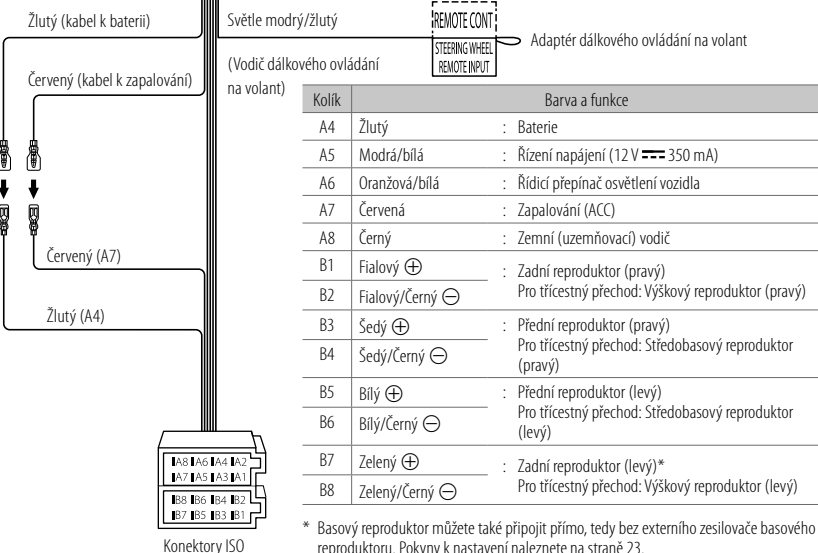
### Připojení konektorů ISO u některých vozidel VW, Audi nebo Opel (Vauxhall)

Je možné, že bude nutné provedení úpravy dodaného svazku vodičů podle níže uvedené ilustrace.



### Pokud není váš vůz vybaven konektorem ISO

Doporučujeme Vám nainstalovat jednotku s běžně dodávanou kabeláží dělanou na míru speciřky pro Vaše auto, a z důvodu vlastního bezpečí svěřit práci profesionálům. Obratře se na prodejce audio zařízení do vozidla.



\* Basový reproduktor můžete také připojit přímo, tedy bez externího zesilovače basového reproduktoru. Pokyny k nastavení naleznete na straně 23.

# Specifikace

Tuner	FM	Kmitočtový rozsah	87,5 MHz — 108,0 MHz (s krokem 50 kHz)
		Použitelná citlivost (S/N = 26 dB)	0,71 $\mu$ V/75 $\Omega$ (8,2 dBf)
		Minimální citlivost (DIN S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V/75 $\Omega$
		Kmitočtová odezva ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz
		Odstup signál/šum (MONO)	64 dB
		Separace kanálů (1 kHz)	40 dB
AM (MW)		Kmitočtový rozsah	531 kHz — 1 611 kHz (s krokem 9 kHz)
		Použitelná citlivost (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V (29 dB $\mu$ )
AM (LW)		Kmitočtový rozsah	153 kHz — 279 kHz (s krokem 9 kHz)
		Použitelná citlivost (S/N = 20 dB)	50 $\mu$ V (33,9 dB $\mu$ )
USB	Standard USB	KD-X372BT: USB 1.1, USB 2.0 (Vysoká rychlost) KD-X272BT: USB 1.1, USB 2.0 (Plná rychlost)	
	Kompatibilní zařízení	Třída velkokapacitních paměťových zařízení	
	Systém souborů	FAT12/16/32	
	Maximální odebíraný proud	Stejnosměrný proud 5 V $\overline{\text{---}}$ 1,5 A	
	Digitální filtr (D/A) Převodník	24 bitů	
	Kmitočtová odezva ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Odstup signál/šum (1 kHz)	99 dB	
	Dynamický rozsah	93 dB	
	Separace kanálů	89 dB	

USB	MP3 dekodér	Vyhovuje MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA dekodér	Vyhovuje Windows Media Audio
	AAC dekodér	KD-X372BT: AAC-LC "aac," "m4a"
	WAV dekodér	Lineární PCM
	FLAC dekodér	Soubor FLAC, až do 24 bitů/96 kHz
Externí	Kmitočtová odezva ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximální vstupní napětí	1 000 mV
	Vstupní impedance	30 k $\Omega$
Audio	Maximální výstupní výkon	50 W $\times$ 4 nebo 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (Basový reproduktor = 4 $\Omega$ )
	Výkon při plné přenosové šířce (při výkonu menším, než 1 % THD)	22 W $\times$ 4
	Impedance reproduktoru	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$
	Úroveň předvýstupu/zatížení	2 500 mV/10 k $\Omega$
	Impedance předvýstupu	$\leq$ 600 $\Omega$

## Specifikace

Bluetooth	Verze	Bluetooth V4.2
	Kmitočtový rozsah	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Radiofrekvenční výstupní výkon (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), Výkonová třída 2
	Maximální komunikační rozsah	Přímá viditelnost přibl. 10 m (32,8 stop)
	Párování	SSP (Secure Simple Pairing - "Jednoduché zabezpečené párování")
Profil		HFP1.7.1 - Handsfree profil (Hands Free Profile) A2DP - Pokročilý profil pro distribuci zvuku (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP1.6.1 - Profil pro dálkové ovládání zvuku/obrazu (Audio/Video Remote Control Profile) PBAP - Přístupový profil telefonního seznamu (Phonebook Access Profile) SPP - Profil sériového portu (Serial Port Profile)
Všeobecně	Provozní napětí	12 V DC autobaterie
	Instalační rozměry (Š × V × H)	182 mm × 53 mm × 100 mm
	Čistá hmotnost (zahrnuje rámeček, montážní pouzdro)	0,6 kg

Změny bez upozornění vyhrazeny.



# Tartalomjegyzék

---

Használat előtt .....	3	Hibaelhárítás .....	30
Alapok.....	4	Beépítés/Csatlakoztatás.....	32
A készülék használatbavétele .....	5	Műszaki adatok.....	35
1 Kilépés a demonstrációs módból			
2 Dátum és idő beállítása			
3 Alapbeállítások elvégzése			
Rádió.....	6		
USB/iPod .....	8		
AUX.....	10		
Spotify .....	10		
Más alkalmazások használata .....	12		
Bluetooth® .....	13		
Bluetooth - Kapcsolódás			
Bluetooth - Mobiltelefon			
Bluetooth - Audió			
AMAZON ALEXA.....	19		
Audióbeállítások.....	21		
Megjelenítés beállításai .....	27		
Ajánlás .....	28		
Karbantartás			
További információk			
Megjelenített információk módosítása			

# Használat előtt

## FONTOS

- Ahhoz, hogy biztosítsuk a megfelelő használatot, olvassuk el ezt a kézikönyvet a termék használata előtt. Különösen fontos, hogy elolvassa és betartsa a kézikönyv Figyelmeztetés és Figyelem részeit.
- Kérjük tartsa a kézikönyvet biztonságban és elérhető helyen a későbbi útmutatásokért.

## **▲ FIGYELMEZTETÉS**

**Ne működtessen semmilyen funkciót, amely elvonja a figyelmét a vezetéstől.**

## **▲ FIGYELEM**

### **Hangerő-beállítás:**

- A balesetek elkerülése érdekében úgy állítsa be a hangerőt, hogy hallhassa a kívülről érkező hangokat is.
- Mielőtt a digitális eszközökről elindítaná a lejátszást, csökkentse a hangerőt, nehogy a hangszórók károsodjanak a kimenő jelszint hirtelen megnövekedése következtében.

### **Általános:**

- Ne használjon csatlakoztatott eszközt, ha zavarja a vezetésben.
- Ne feledjen az összes fontos adatról biztonsági másolatot készíteni. Nem vállalunk felelősséget a rögzített adatok semmilyen veszteségéért.
- A rövidzárlat megelőzése érdekében sose tegyen, illetve hagyjon bármilyen fémes tárgyat (például pénzérmét vagy fém szerszámot) az egység belsejében.

## **A kézikönyv olvasása**

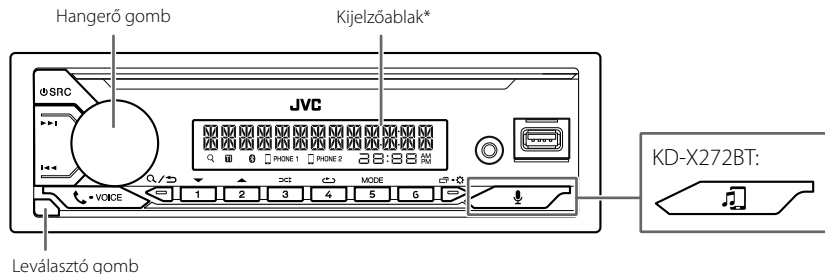
- Az ebben a kézikönyvben bemutatott kijelzők és előlapok a műveletek egyértelmű magyarázatát biztosító példák. Emiatt előfordulhat, hogy azok eltérnek a tényleges kijelzőtől vagy előlaptól.
- A műveleteket elsősorban a KD-X372BT előlap gombjainak használatával mutatjuk be.
- Az angol utalások a megértést szolgálják. A kívánt megjelenítési nyelvet a menüből állíthatja be. (6. oldal)
- [XX] a kiválasztott elemeket jelzi.
- (XX oldal) hivatkozási jelölés a megadott oldalon található tudnivalókra utal.



Ez a terméken található szimbólum azt jelenti, hogy fontos üzemeltetési és karbantartási utasításokat talál a kézikönyvben. Figyelmesen olvassa el a jelen kézikönyvben foglalt utasításokat.

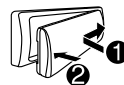
# Alapok

## Előlap

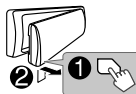


\* Csak illusztráció céljából.

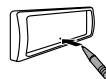
### Csatlakoztatás



### Leválasztás



### Alaphelyzetbe állítás

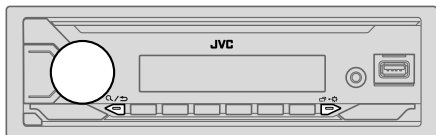


Reset-elje a készüléket 5 másodpercen belül az előlap lecsatolása után.

Művelet	Az előlapon
Bekapcsolás	Nyomja meg az SRC gombot. <ul style="list-style-type: none"><li>• Nyomja le és tartsa nyomva a táplálás kikapcsolásához.</li></ul>
A hangerő beállítása	Forgassa a hangerő gombot.  Nyomja meg az hangerő gombot a hang elnémításához vagy a lejátszás szüneteltetéséhez. <ul style="list-style-type: none"><li>• Nyomja le ismét a visszavonáshoz. A hangerő szintje visszaáll a némitás vagy a szünet előtti szintre.</li></ul>
Forrás kiválasztása	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nyomja le többször egymás után az SRC gombot.</li><li>• Nyomja le az SRC gombot, majd forgassa el a hangerő gombot két másodpercen belül.</li></ul>
Megjelenített információk módosítása	Nyomja le többször egymás után a   gombot. (29. oldal)



# A készülék használatbavétele



## 1 Kilépés a demonstrációs módból

Amikor először kapcsolja be a készüléket (vagy a [FACTORY RESET] beállítás [YES] értékre van állítva, 6. oldal) a kijelzőn a következő jelenik meg: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

- 1 Nyomja meg a hangerő gombot.  
A kezdeti beállítás [YES].
- 2 Nyomja meg ismét a hangerő gombot.  
A "DEMO OFF" szöveg jelenik meg.

## 2 Dátum és idő beállítása

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az gombot.
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [CLOCK] pontot, majd nyomja meg a gombot.

### Az óra beállítása

- 3 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [CLOCK ADJUST] pontot, majd nyomja meg a gombot.
- 4 Fordítsa el a hangerőszabályzó gombot a beállítások kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.  
Állítsa be az időt az "Óra" → "Perc" sorrendben.
- 5 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [CLOCK FORMAT] pontot, majd nyomja meg a gombot.
- 6 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [12H] vagy [24H] pontot, majd nyomja meg a gombot.

### A dátum beállítása

- 7 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [DATE SET] pontot, majd nyomja meg a gombot.
- 8 Fordítsa el a hangerőszabályzó gombot a beállítások kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.  
Állítsa be a dátumot a "Nap" → "Hónap" → "Év" sorrendben.

- 9 Nyomja meg a gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.

## 3 Alapbeállítások elvégzése

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az gombot.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Addig ismétlje a 2. lépést, amíg ki nem választotta/nem aktiválta a kívánt elemet.
- 4 Nyomja meg a gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.

Alapértelmezés: [XX]

[SYSTEM]	
[KEY BEEP]	(Nem alkalmazható, ha 3-utas crossover van kiválasztva.) [ON]: Bekapcsolja a gombnyomás hangjelzését. ; [OFF]: Kikapcsolja.
[SOURCE SELECT]	
[AM SRC]*	[ON]: Engedélyezi az AM-ot a forráskiválasztásnál. ; [OFF]: Letiltja. (6 oldal)
[SPOTIFY SRC]*	[ON]: Engedélyezi a SPOTIFY/SPOTIFY BT-ot a forráskiválasztásnál. ; [OFF]: Letiltja. (10 oldal)
[BT AUDIO SRC]*	[ON]: Engedélyezi az BT AUDIO-ot a forráskiválasztásnál. ; [OFF]: Letiltja. (18. oldal)
[BUILT-IN AUX]*	[ON]: Engedélyezi az AUX-ot a forráskiválasztásnál. ; [OFF]: Letiltja. (10 oldal)

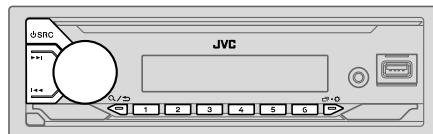
\* Nem jelenik meg, ha a kapcsolódó forrást választja.

## A készülék használatbavétele

[F/W UPDATE]	
[UPDATE SYSTEM]	
[F/W UP xxxx]	[YES]: Elkezdi a firmware frissítését. ; [NO]: Megszakítja (a frissítés nem indul el). A firmware frissítést módját lásd < <a href="http://www.jvc.net/cs/car/">http://www.jvc.net/cs/car/</a> >.
[FACTORY RESET]	[YES]: Beállítások visszaállítása alapértelmezetre (kivéve az elmentett állomások). ; [NO]: Törlés.
[CLOCK]	
[TIME SYNC]	[ON]: Az óra a pontos időt automatikusan beállítja az FM Radio Data System jel CT (pontos idő) adata alapján. ; [OFF]: Törlés.
[CLOCK DISPLAY]	[ON]: A pontos idő kikapcsolt állapotban is látható a kijelzőn. ; [OFF]: Törlés.
[ENGLISH]	
[РУССКИЙ]	Válassza ki a megjelenítési nyelvet a menüből és a zenei információkat, ha elérhető.
[ESPAÑOL]	Alapértelmezésként az angol [ENGLISH] van beállítva.
[FRANCAIS]	
[DEUTSCH]*	
[DEMO MODE]	[ON]: Automatikusan bekapcsolja a kijelző bemutatót, ha kb. 15 másodpercig semmilyen műveletet nem hajt végre. ; [OFF]: Kikapcsolja.

\* Kizárólag a KD-X372BT készülék esetében.

## Rádió



- Az egység automatikusan FM ébresztésre vált, ha FM ébresztés jelet kap.

### Állomás keresése

- 1 Az FM vagy AM kiválasztásához nyomja meg az SRC gombot többször egymás után.
- 2 Automatikus állomáskereséshez nyomja meg a ◀◀ / ▶▶ gombot (vagy) Kézi állomáskereséshez nyomja meg és tartsa lenyomva a ◀◀ / ▶▶ gombot, míg az "M" el nem kezd villogni, majd nyomja meg többször ugyanezt a gombot.

### Beállítások a memóriában

Legfeljebb 18 FM és 6 AM állomást tárolhat.

### ■ Állomás tárolása

Állomás hallgatása közben...


Nyomja le és tartsa lenyomva a számgombok egyikét (1 – 6).

- 1 Nyomja le és tartsa lenyomva a hangerő gombot, míg a "PRESET MODE" el nem kezd villogni.
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy előre beállított számot, majd nyomja meg a gombot. "MEMORY" üzenet jelenik meg az adó tárolása után.



## Rádió

### Mentett állomás kiválasztása

Nyomja le a számgombok egyikét (1 – 6).

- 1 Nyomja meg a  (vagy)
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy előre beállított számot, majd nyomja meg a gombot.

### Egyéb beállítások

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az  gombot.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Ismétlje meg a 2. lépést amíg a kívánt elem kiválasztásra/aktiválásra nem kerül vagy kövesse a kiválasztott elemhez tartozó utasításokat.
- 4 Nyomja meg a  gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a  gombot.

Alapértelmezés: **[XX]**

### [TUNER SETTING]

[SSM]	<b>[SSM 01–06]/[SSM 07–12]/[SSM 13–18]</b> : Automatikusan akár 18 FM állomást is beállíthat előre. Az első 6 állomás mentése után az "SSM" nem villog tovább. Válassza ki az <b>[SSM 07–12]/[SSM 13–18]</b> opciót a következő 12 állomás mentéséhez.
[LOCAL SEEK]	<b>[ON]</b> : Csak jó vételt biztosító FM állomásokat keres. ; <b>[OFF]</b> : Törlés. • A beállítások csak a kiválasztott forrásra/állomásra alkalmazhatóak. Miután forrást/állomást váltott, ismételten el kell végeznie a beállításokat.
[IF BAND]	<b>[AUTO]</b> : Növeli a rádióvevő szelektivitását, hogy csökkenjen a szomszédos FM adók közötti interferenciás zaj. (Elveszhet a sztereó hatás.) ; <b>[WIDE]</b> : A szomszédos FM állomások interferenciás zaja megjelenhet, de a hangminőség nem romlik és megmarad a sztereó vétel is.

[MONO SET]	<b>[ON]</b> : Javítja az FM vételt a sztereó hatás azonban elveszik. ; <b>[OFF]</b> : Törlés.
[NEWS SET]	<b>[ON]</b> : Az egység ideiglenesen átvált a hírek műsorra, ha az elérhető. ; <b>[OFF]</b> : Törlés.
[REGIONAL]	<b>[ON]</b> : Annak beállítása, hogy csak a meghatározott területen belül történjen-e átváltás az állomásra az "AF" vezérlés révén. ; <b>[OFF]</b> : Törlés.
[AF SET]	<b>[ON]</b> : Ha a vétel gyenge, a készülék automatikusan átvált egy másik frekvenciára, amely ugyanazt a programot sugározza ugyanazon Radio Data System hálózaton belül, de jobb vétel mellett. ; <b>[OFF]</b> : Törlés.
[TI]	<b>[ON]</b> : Bármely forrás, kivéve AM, hallgatása közben megengedi a készüléknek, hogy ideiglenesen átváltson a Közlekedési Információkra, ha az elérhető ("TI" jelzés világit) ; <b>[OFF]</b> : Törlés.
[PTY SEARCH]	Válasszon PTY (programtípus azonosító) kódot (lásd lejjebb). Ha van olyan állomás, amely az Ön által kiválasztott PTY kóddal rendelkező műsort sugározza, akkor az az állomás kapcsolódik be.

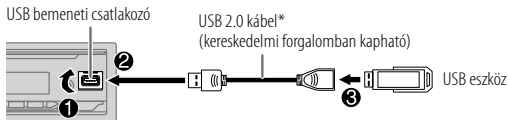
- A **[NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[PTY SEARCH]** csak az FM forrásban választható.

### PTY kód

**[NEWS]**, **[AFFAIRS]**, **[INFO]**, **[SPORT]**, **[EDUCATE]**, **[DRAMA]**, **[CULTURE]**, **[SCIENCE]**, **[VARIED]**, **[POP M]** (zene), **[ROCK M]** (zene), **[EASY M]** (zene), **[LIGHT M]** (zene), **[CLASSICS]**, **[OTHER M]** (zene), **[WEATHER]**, **[FINANCE]**, **[CHILDREN]**, **[SOCIAL]**, **[RELIGION]**, **[PHONE IN]**, **[TRAVEL]**, **[LEISURE]**, **[JAZZ]**, **[COUNTRY]**, **[NATION M]** (zene), **[OLDIES]**, **[FOLK M]** (zene), **[DOCUMENT]**

# USB/iPod

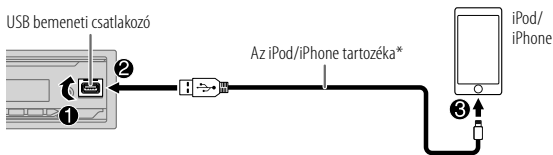
## Csatlakoztassa újra az USB eszközt



A készülék automatikusan átváltja a forrást USB-re, és elkezdődik a lejátszás.

\* Ne hagyja a kábelt az autóban, ha használaton kívül van.

## iPod/iPhone csatlakoztatása (KD-X372BT esetén)

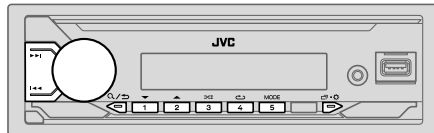


A készülék automatikusan átváltja a forrást iPod USB-re, és elkezdődik a lejátszás.

• Az iPod/iPhone készüléket csatlakoztathatja Bluetooth-kapcsolaton keresztül is. (13. oldal)

\* Ne hagyja a kábelt az autóban, ha használaton kívül van.

## Alapműveletek



### Választható forrás:

- KD-X372BT: USB/iPod USB vagy iPod BT
- KD-X272BT: USB

### Művelet

### Az előlapon

Hátra/előre tekerés	Nyomja meg és tartsa lenyomva a <b>◀◀ / ▶▶</b> gombot.
Fájl kiválasztása	Nyomja meg a <b>◀◀ / ▶▶</b> gombot.
Mappa kiválasztása*1	Nyomja meg a <b>2▲ / 1▼</b> gombot.
Ismételt lejátszás*2	Nyomja le többször egymás után a <b>4↻</b> gombot. <b>[TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]:</b> MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC fájl <b>[REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]:</b> iPod
Véletlenszerű lejátszás*2	Nyomja le többször egymás után a <b>3🎲</b> gombot. <b>[FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]:</b> MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC fájl <b>[SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]:</b> iPod

\*1 Ez iPod esetében nem működik.

\*2 iPod esetén: Kizárólag akkor alkalmazható, ha a **[HEAD MODE]** van kiválasztva. (9. oldal)

### Zene meghajtó kiválasztása

Miközben USB forrást használ, nyomja az 5MODE gombot ismételten.

A következő meghajtón eltárolt zeneszámok lejátszásra kerülnek.

- Egy okostelefon (Mass Storage Class) kiválasztott belső vagy külső memóriája.
- Egy többmeghajtós eszköz kiválasztott meghajtója.

### Válassza ki a vezérlés módját

iPod USB (vagy iPod BT forrás) használata esetén, nyomja az 5MODE gombot ismételten.


[HEAD MODE]: Az iPod/iPhone irányítása a készülékkel.

[IPHONE MODE]: Az iPod/iPhone irányítása magával az iPod/iPhone-nal. Azonban a készülékkel továbbra is lejátszhat/szüneteltethet, átugorhat fájlt, illetve gyorsan előre- vagy visszatekerhet.

### Lejátszani kívánt fájl kiválasztása

#### Mappából vagy listából


- iPod esetén kizárólag akkor alkalmazható, ha a [HEAD MODE] van kiválasztva.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy mappát/listát, majd nyomja meg a gombot.
- 3 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a gombot.

A kiválasztott fájl lejátszása elindul.

#### Gyorskeresés (csak USB forrás esetén)

Ha sok fájlja van, akkor lehetősége van gyorskeresésre közöttük.




- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy mappát/listát, majd nyomja meg a gombot.
- 3 A lista gyors áttekintéséhez fordítsa el gyorsan a hangerő gombot
- 4 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a gombot.

A kiválasztott fájl lejátszása elindul.

#### Betűrendes keresés (csak iPod USB és a iPod BT használata esetén)

Kereshet fájlokra a kezdő karakter alapján.

- iPod esetén kizárólag akkor alkalmazható, ha a [HEAD MODE] van kiválasztva.

- 1 Nyomja meg a  gombot.
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki a egy listát, majd nyomja meg a gombot.
- 3 Nyomja meg a  /  gombot vagy forgassa gyorsan a hangerő gombot a kívánt karakter (A – Z, 0 – 9 és OTHERS) kiválasztásához. Akkor válassza az OTHERS lehetőséget, ha az első karakter nem A – Z és 0 – 9.
- 4 A keresést a hangerősség gomb megnyomásával indíthatja el. A keresett, vagy azokhoz hasonló karaktereket (ábécé sorrend) tartalmazó fájlok jelennek meg.
- 5 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a gombot.

A kiválasztott fájl lejátszása elindul.

- Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a  gombot.
- A kilépéshez nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot.

# AUX

Hordozható médialejátszóról is hallgathat zenét az aux jack bemenet használatával.

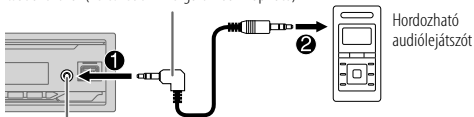
## Előkészület:

Válassza ki az [ON] opciót a [BUILT-IN AUX]-nál a [SOURCE SELECT]-ben. (5. oldal)

## A hallgatás elindítása

- 1 Csatlakoztasson egy hordozható audiólejátszót (kereskedelmi forgalomban kapható).

3,5 mm-es sztereó mini csatlakozódugó "L" alakú csatlakozóval (kereskedelmi forgalomban kapható)



Segéd bemeneti csatlakozó

- 2 Az **SRC** gomb többszöri megnyomásával választhatja ki a AUX menüpontot.
- 3 Kapcsolja be a hordozható audiólejátszót és kezdje el a lejátszást.



Az optimális audió kimenethez használjon 3-érintkezős sztereó mini csatlakozódugót.

# Spotify

Spotifyt hallgathat az alábbi eszközzel.

KD-X372BT: iPhone/iPod touch (Bluetooth-on vagy USB bemeneten keresztül) vagy Android eszközről (Bluetooth-on keresztül)

KD-X272BT: Android eszköz (Bluetooth-on keresztül)

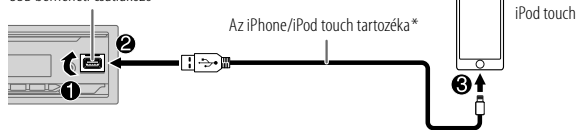
## Előkészület:

- Telepítse a Spotifyt alkalmazás legújabb verzióját az eszközre (iPhone/iPod touch vagy Android eszköz), majd hozzon létre egy felhasználói fiókot és jelentkezzen be a Spotify-ra.
- Válassza ki az [ON] opciót a [SPOTIFY SRC]-hoz a [SOURCE SELECT]-ben. (5. oldal)

## A hallgatás elindítása

- 1 Nyissa meg az eszközén a Spotify alkalmazást.
- 2 Csatlakoztassa az eszközt az USB bemeneti csatlakozóhoz.

USB bemeneti csatlakozó



Ezzel az egységgel Bluetooth kapcsolaton keresztül csatlakozhat az iPhone/iPod touch-hoz vagy Android eszközhöz. (13. oldal)

• Bluetooth kapcsolat létrehozásakor győződjön meg arról, hogy az USB bemeneti csatlakozó egyik eszközhöz sem csatlakozik.

- 3 Az **SRC** gomb többszöri megnyomásával választhatja ki a SPOTIFY-t (iPhone/iPod touch esetén) vagy a SPOTIFY BT-t (Android eszköz esetén) A műsorszórás automatikusan megkezdődik.

\* Ne hagyja a kábelt az autóban, ha használaton kívül van.

Művelet	Az előlapon
Lejátszás/megállítás	Nyomja meg a hangerő gombot.
Zeneszám kihagyása	Nyomja meg a ◀◀*1 / ▶▶I gombot.
Pozitív vagy negatív értékelés*2	Nyomja meg a 2▲ / 1▼ gombot.
Rádió indítása	Nyomja meg és tartsa lenyomva az 5 gombot.
Ismételt lejátszás*3	Nyomja le többször egymás után a 4↺ gombot. [ALL REPEAT], [ONE REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Véletlenszerű lejátszás*3	Nyomja le többször egymás után a 3↻ gombot*1. [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 Csak a prémium fiókfelhasználók számára elérhető.

\*2 Ez a funkció csak a rádiós zeneszámok esetében érhető el. Ha a negatív értékelés lett kiválasztva, az aktuális zeneszám kihagyásra kerül.

\*3 Csak a Lejátszási listában szereplő zeneszámok esetében érhető el.

## Kedvenc dal információinak elmentése

Rádió hallgatása közben a Spotify-on...

**Nyomja meg és tartsa lenyomva a hangerő gombot.**

"SAVED" jelenik meg és az információk mentésre kerülnek a "Your Music (Az Ön zenéi)" vagy a "Your Library (Az Ön mappája)" helyekre a Spotify-fiókjában.

A mentés visszavonásához ismételje meg ugyanezt az eljárást.

"REMOVED" jelenik meg és az információk eltávolításra kerülnek a "Your Music (Az Ön zenéi)" vagy a "Your Library (Az Ön mappája)" helyekről a Spotify-fiókjában.

## Dal vagy állomás keresése

- 1 Nyomja meg a 🔍/🔊 gombot.
- 2 A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy lista típust, majd nyomja meg a gombot.  
A megjelenített listák típusai eltérhetnek a Spotify által küldött információktól függően.
- 3 A hangerő gomb forgatásával válassza ki a kívánt dalt vagy állomást, majd nyomja meg a gombot.  
Gyorsan átböngészheti a listát a hangerő gomb gyors tekerésével.  
A kilépéshez nyomja meg és tartsa lenyomva a 🔍/🔊 gombot.

# Más alkalmazások használata

## JVC Remote alkalmazás

Az alábbi eszközről irányíthatja a JVC autórádiót a JVC Remote alkalmazás használatával.

KD-X372BT: iPhone/iPod touch (Bluetooth-on vagy USB bemeneten keresztül) vagy Android eszközről (Bluetooth-on keresztül)

KD-X272BT: Android eszköz (Bluetooth-on keresztül)

- A bővebb tájékoztatásért látogasson el a <<http://www.jvc.net/cs/car/>> weboldalra.

### Előkészület:

Csatlakoztatás előtt telepítse az eszközére a JVC Remote alkalmazás legfrissebb verzióját.

## Indítsa el a JVC Remote alkalmazást

**1 Nyissa meg az eszközén a JVC Remote alkalmazást.**


**2 Csatlakoztassa készülékét.**


- Android eszköz esetén:  
Párosítsa az Android eszközt ezzel a készülékkel Bluetooth-on keresztül. (13. oldal)
- iPhone/iPod touch esetén:  
Csatlakoztassa az iPhone/iPod touch készüléket az USB bemeneti csatlakozóhoz. (8. oldal)  
(vagy)  
Párosítsa az iPhone/iPod touch készüléket ezzel a készülékkel Bluetooth-on keresztül. (13. oldal)  
(Győződjön meg arról, hogy az USB bemeneti csatlakozó egyik eszközhöz sem csatlakozik.)

**3 Válassza ki a használni kívánt eszközt a menüben.**

Lásd a következő "Beállítások a JVC Remote alkalmazás használatához".  
KD-X372BT esetén: Alapértelmezésként az angol [ANDROID] van beállítva.  
Az iPhone/iPod touch használatához válassza a [YES] lehetőséget [IOS] menüpontban.

## Beállítások a JVC Remote alkalmazás használatához

- 1** Nyomja meg és tartsa lenyomva az  gombot.
- 2** Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.

- 3** Addig ismétlje a 2. lépést, amíg ki nem választotta/nem aktiválta a kívánt elemet.
- 4** Nyomja meg a  gombot a kilépéshez.

Az előző beállításához való visszatéréshez nyomja meg a  gombot.

Alapértelmezés: [XX]

[REMOTE APP]	
[SELECT]	(KD-X372BT esetén) Az alkalmazás használatának megkezdéséhez válassza ki az eszközt ([IOS] vagy [ANDROID]).
[IOS]	[YES]: Az alkalmazás használatának megkezdéséhez kiválasztja a Bluetooth vagy USB port-on keresztül csatlakoztatott iPhone/iPod touch készüléket ; [NO]: Törlés. Ha az [IOS]-t választotta, az alkalmazás aktiválásához válassza az iPod BT forrást (vagy az iPod USB forrást ha az iPhone/iPod touch USB-n keresztül van csatlakoztatva). <ul style="list-style-type: none"><li>• Az alkalmazás csatlakozása megszakítódik vagy szétkapcsolódik, ha:<ul style="list-style-type: none"><li>– Ha iPod BT forrásról bármilyen más, az USB bemeneti porton keresztül csatlakoztatott lejátszó forrásra vált.</li><li>– Ha iPod USB-ről iPod BT-re vált.</li></ul></li></ul>
[ANDROID]	[YES]: Kiválasztja az alkalmazás számára a Bluetooth-on keresztüli Android eszközt ; [NO]: Törlés.
[ANDROID LIST]	Kiválasztja a listáról a használandó Android eszközt. <ul style="list-style-type: none"><li>• KD-X372BT esetén: Csak akkor látható, ha a [SELECT] menü [ANDROID] opciója [YES]-re van állítva.</li></ul>
[STATUS]	A kiválasztott eszköz kapcsolati állapotát mutatja. [IOS CONNECTED]: Az alkalmazást Bluetooth-on vagy USB-n csatlakoztatott iPhone/iPod touch készüléken használhatja. [IOS NOT CONNECTED]: Nincs csatlakoztatott iOS eszköz amit használhatna az alkalmazás. [ANDROID CONNECTED]: Az alkalmazást Bluetooth-on csatlakoztatott Android eszközön használhatja. [ANDROID NOT CONNECTED]: Nincs csatlakoztatott Android okostelefon amit használhatna az alkalmazás.



- A telefonja Bluetooth verziójától, operációs rendszerétől és a firmware verziójától függően nem minden Bluetooth funkció érhető el.
- Mindenképpen kapcsolja be a Bluetooth funkciót az eszközön az alábbi műveletek elvégzéséhez.
- A jelviszonyok a környezettől függően változnak.

## Bluetooth — Kapcsolódás

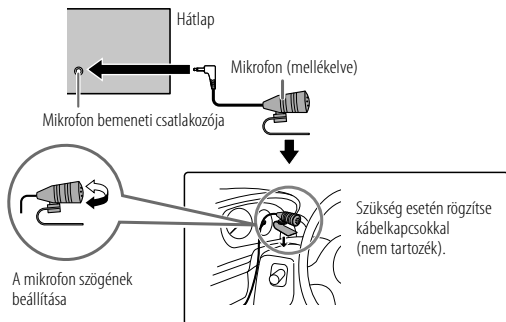
### Támogatott Bluetooth profilok

- Kihangosítás profil (HFP)
- Fejlett hangelosztási profil (A2DP)
- Hang/videó távvezérlés profil (AVRCP)
- Soros port profil (SPP)
- Telefonkönyv elérésű profil (PBAP)

### Támogatott Bluetooth kodekek

- Sub-band (alsávi) kódolás (SBC)
- Továbbfejlesztett audió kódolás (AAC)

## Mikrofon csatlakoztatása



## Bluetooth eszköz párosítása és csatlakoztatása első alkalommal

- 1 A készülék az **☺ SRC** gombbal kapcsolható be.
- 2 Keressen és válassza ki a vevőt ("KD-X372BT"/"KD-X272BT") a Bluetooth eszközön.  
A kijelzőn a "BT PAIRING" felirat villog.
  - Egyes Bluetooth eszközökön a PIN kódot rögtön a keresés után meg kell adni.
- 3 Válassza az (A) vagy (B) műveletet aszerint, hogy mi jelenik meg a kijelzőn. Egyes Bluetooth eszközöknél a párosítás sorrendje eltérhet az alább ismertetett lépésektől.
  - (A) "Eszköz neve" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"  
A "XXXXXX" egy hatjegyű jelszó, amelyet minden egyes párosításnál véletlenszerűen generálunk.
    - 1 Bizonyosodjon meg, hogy a fejegységen és a Bluetooth eszközön megjelenő jelszó-kulcsok azonosak.
    - 2 A jelszó jóváhagyáshoz nyomja meg a hangerő gombot.
    - 3 Használja a Bluetooth eszközt a jelszó megerősítéséhez.
  - (B) "Eszköz neve" → "VOL – YES" → "BACK – NO"
    - 1 A párosítást a hangerő gomb megnyomásával indíthatja el.
    - 2
      - Ha a "PAIRING" → "PIN 0000" felirat jelenik meg a kijelzőn, akkor adja meg a "0000" PIN kódot a Bluetooth eszközön. A párosítás előtt a PIN kódot tetszőlegesen módosíthatja. (17. oldal)
      - Ha csak a "PAIRING" üzenet jelenik meg, akkor erősítse meg a Bluetooth eszközön a párosítást.

Amikor a párosítás kész, megjelenik a "PAIRING COMPLETED" üzenet, majd a Bluetooth kapcsolat létrejöttékor világítani kezd a **☺**.

- "☺ PHONE 1" és/vagy "☺ PHONE 2" jelzés(ek) kigyullad(nak).

## Bluetooth®

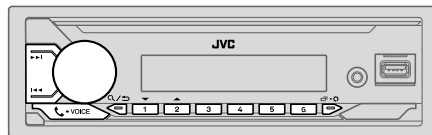
- Az eszköz támogatja a biztonságos egyszerű párosítást (SSP).
- Összesen legfeljebb öt készülék regisztrálható (párosítható).
- A párosítás elvégzése után az egység felismeri a Bluetooth eszközt, alaphelyzetbe állítása után is. A párosított eszköz törléséhez, lásd [DEVICE DELETE] a 17. oldalon.
- Egyidejűleg legfeljebb csak két Bluetooth-telefon és egy Bluetooth-audioeszköz lehet csatlakoztatva. A regisztrált eszköz csatlakoztatását vagy leválasztását illetően lásd a [PHONE SELECT] vagy [AUDIO SELECT] részeket a [BT MODE] címszó alatt. (17. oldal)  
Azonban amíg a BT AUDIO a forrás, öt Bluetooth audió eszközhöz csatlakozhat, és váltogathat ezen öt eszköz között. (18. oldal)
- A készülékhez nem minden Bluetooth-eszköz tud párosítás után automatikusan csatlakozni. Csatlakoztassa az eszközt manuálisan.
- Ha a csatlakoztatott Bluetooth eszköz töltöttsége alacsony, "Eszköz neve" → "LOW BATTERY" jelenik meg.
- További információ található a Bluetooth-eszköz használati útmutatójában.

### Automata párosítás (KD-X372BT esetén)

Amikor az USB bemeneten keresztül csatlakoztat iPhone/iPod touch készüléket, a párosítási kérelem (Bluetooth-on keresztül) azonnal aktiválódik, ha az [AUTO PAIRING] lehetőséget [ON] állásba állította. (17. oldal)

Miután megerősítette az eszköz nevét, a párosításhoz nyomja le a hangerő gombot.

## Bluetooth — Mobiltelefon



### Hívás fogadása

Ha hívás érkezik:

- A gombok azzal a villogási mintával fognak villogni, melyet a [RING ILLUMI] beállításnál kiválasztott. (15. oldal)
- Az eszköz automatikusan fogadja a hívásokat, ha az [AUTO ANSWER] be van állítva egy kiválasztott időszakra. (15. oldal)

Hívás közben:

- A gombok abbahagyják a villogást.
- Ha kikapcsolja az egységet vagy leválasztja az előlapot, a Bluetooth-kapcsolat megszakad.

A következő műveletek eltérhetnek vagy nem érhetőek el a csatlakoztatott telefon típusától függően.

### Művelet

### Az előlapon

Első bejövő hívás...

Hívás fogadása	Nyomja meg a  VOICE vagy a hangerő gombot.
Hívás elutasítása	Nyomja meg és tartsa lenyomva a  VOICE vagy a hangerő gombot.
Hívás befejezése	Nyomja meg és tartsa lenyomva a  VOICE vagy a hangerő gombot.

## Bluetooth®

Művelet	Az előlapon
Beszéd közben az első bejövő hívás alatt...	
A másik bejövő hívás fogadása és a jelenlegi hívás várakoztatása	Nyomja meg a  VOICE vagy a hangerő gombot.
A másik bejövő hívás elutasítása	Nyomja meg és tartsa lenyomva a  VOICE vagy a hangerő gombot.
Két aktív hívás ideje alatt...	
Jelenlegi hívás befejezése és a várakoztatott hívás kapcsolása	Nyomja meg és tartsa lenyomva a  VOICE vagy a hangerő gombot.
Váltás a jelenlegi hívás és a várakoztatott hívás között	Nyomja meg a  VOICE gombot.
A telefon hangerő beállítása*1 [00] – [35] (Alapértelmezés: [15])	Hívás közben forgassa a hangerő gombot.
Váltás kihangosított módra és vissza*2	Hívás közben nyomja meg a  Q/3 gombot.

\*1 Ez a beállítás a többi forrás hangerejét nem befolyásolja.

\*2 A működés a csatlakoztatott Bluetooth-eszköz típusától függően eltérő lehet.

### Hangminőség javítása

Telefonon beszélgetés közben...

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az Call gombot.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Addig ismétlje a 2. lépést, amíg ki nem választotta/nem aktiválta a kívánt elemet.
- 4 Nyomja meg a Call gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a Q/3 gombot.

Alapértelmezés: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL –10] – [LEVEL +10] ([LEVEL –04]): A mikrofon érzékenysége a szám növelésével együtt nő.
[NR LEVEL]	[LEVEL –05] – [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Úgy állítsa be a zajcsökkentés szintjét, hogy a legkisebb zajt hallja a telefonbeszélgetés közben.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL –05] – [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Addig állítsa a visszhang elnyomási időt, amíg a telefonbeszélgetés közben a legkisebb lesz a visszhang.

### Beállítások a hívások fogadásához

- 1 Nyomja meg a VOICE gombot, hogy belépjen a Bluetooth módba.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Addig ismétlje a 2. lépést, amíg ki nem választotta/nem aktiválta a kívánt elemet.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a Q/3 gombot.

Alapértelmezés: [XX]

[SETTINGS]	
[AUTO ANSWER]	[01 SEC] – [30 SEC]: Az egység automatikusan felveszi a bejövő hívásokat a kiválasztott idő (másodpercek) után. ; [OFF]: Törlés.
[RING ILLUMI]	[BLINK 01] – [BLINK 05] ([BLINK 02]): Kiválasztja, hogy bejövő híváskor és hívás alatt adott értesítésként a gombok hogyan villogjanak. ; [OFF]: Törlés.

## Hívás indítása

Indíthat hívásokat a híváslistáról, a telefonkönyvből vagy tárcsázhat egy számot. Hangvezérléses hívásindítás is lehetséges, ha a mobiltelefon rendelkezik ezzel a sajátossággal.

- 1 Nyomja meg a VOICE gombot, hogy belépjen a Bluetooth módba.**  
Megjelenik az "(Első alkalmazás neve)".
  - Ha két Bluetooth telefon van csatlakoztatva, a másik telefonra való váltáshoz nyomja meg a VOICE gombot.  
Megjelenik a "(Második alkalmazás neve)".
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.**
- 3 Ismétlje meg a 2. lépést amíg a kívánt elem kiválasztásra/aktiválásra nem kerül vagy kövesse a kiválasztott elemhez tartozó utasításokat.**

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.

### [RECENT CALL]

(Csak akkor, ha a csatlakoztatott telefon támogatja a PBAP-t.)

- 1** A hangerő gomb lenyomásával válasszon ki egy nevet vagy telefonszámot.
  - "<" a fogadott hívásokat, ">" a tárcsázott számokat, "M" a nem fogadott hívásokat jelenti.
  - A "NO HISTORY" üzenet akkor jelenik meg, ha nincs rögzített hívásnapló vagy hívószám.
- 2** Híváshoz nyomja meg a hangerő gombot.

### [PHONEBOOK]

(Csak akkor, ha a csatlakoztatott telefon támogatja a PBAP-t.)

- 1** A kívánt betű (A – Z, 0 – 9 és OTHERS) kiválasztásához nyomja meg a / gombot.
  - Az "OTHERS" akkor jelenik meg, ha az első karakter nem A – Z vagy 0 – 9.
- 2** A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy nevet, majd nyomja meg a gombot.
- 3** A hangerő gomb elforgatásával válassza ki egy telefonszámot, majd nyomja meg a gombot a híváshoz.
  - A telefonkönyv ezen egységen keresztüli használatához győződjön meg arról, hogy engedélyezte az okostelefonjához való hozzáférést vagy az onnan történő átvitelt. A csatlakoztatott telefontól függően a folyamat különböző lehet.
  - Az egység csak az ékezet nélküli karaktereket tudja megjeleníteni. (Az ékezetes karakterek pl. az "Ü", ékezet nélküli "U"-ként jelenik meg.)

- |               |   |
|---------------|---|
| [DIAL NUMBER] | <ol style="list-style-type: none"><li><b>1</b> A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy számot (0 – 9) vagy egy karaktert (*, #, +).</li><li><b>2</b> A  elem megnyomásával mozgassa a beviteli pontot. Ismétlje meg a 1. és 2. lépést, míg be nem fejezte a szám megadását.</li><li><b>3</b> Híváshoz nyomja meg a hangerő gombot.</li></ol> |
|---------------|---|

[VOICE]	Mondja azt a nevet, akit fel szeretne hívni, vagy a telefon funkcióit működtető hangparancsot. (Lásd még "Hívás indítása hangfelismeréssel".)
---------	---

## Hívás indítása hangfelismeréssel

- 1** A csatlakoztatott telefon hangfelismerő funkciójának aktiválásához nyomja meg és tartsa lenyomva a VOICE gombot.
- 2** Mondja azt a nevet, akit fel szeretne hívni, vagy a telefon funkcióit működtető hangparancsot.
  - A támogatott hangfelismerés funkciók minden telefon esetében mások. További információ található a csatlakoztatott telefon használati útmutatójában.

## Kapcsolat eltávolítása memóriában


A számozott gombokon (1 – 6) akár 6 telefonszámot is eltávolíthat.

- 1** Nyomja meg a VOICE gombot, hogy belépjen a Bluetooth módba.
- 2** A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [RECENT CALL], [PHONEBOOK] vagy [DIAL NUMBER] lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
- 3** A hangerő gomb elforgatásával válasszon ki egy kapcsolatot vagy adjon meg egy telefonszámot.  
Ha kiválasztotta a nevet, a hangerő gomb lenyomásával nézheti meg a telefonszámot.
- 4** Nyomja le és tartsa lenyomva a számgombok egyikét (1 – 6).  
A névjegy tárolása után megjelenik a "MEMORY P(kiválasztott, előzőleg beállított szám)".





A kapcsolat törléséhez az előre beállított memóriából 2. lépésben válassza a [DIAL NUMBER] lehetőséget, a 3. lépésben tároljon egy üres számot, majd lépjen tovább a 4. lépésre.

## Bluetooth®

### Indítson hívást egy regisztrált számra



- 1 Nyomja meg a  VOICE gombot, hogy belépjen a Bluetooth módba.
- 2 Nyomja le a szám gombok egyikét (1 – 6).
- 3 Híváshoz nyomja meg a hangerő gombot.  
Ha nincs elmentett kapcsolat, akkor a "NO PRESET" üzenet jelenik meg.

### Bluetooth üzemmód beállításai

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az   gombot.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Ismétlje meg a 2. lépést amíg a kívánt elem kiválasztásra/aktiválásra nem kerül vagy kövesse a kiválasztott elemhez tartozó utasításokat.
- 4 Nyomja meg a   gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a   gombot.

Alapértelmezés: [XX]

[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Kiválasztja a csatlakoztatáshoz vagy leválasztáshoz a telefont vagy audió eszközt. "X" jelenik meg a készülék neve előtt csatlakoztatáskor.
[AUDIO SELECT]	Az aktuális lejátszó eszköz előtt megjelenik a "▷". • Egyidejűleg legfeljebb két Bluetooth-telefon és egy Bluetooth-audió eszköz csatlakoztathat.
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"><li>1 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a törölni kívánt eszközt, majd nyomja meg a gombot.</li><li>2 A hangerő gomb elforgatásával válassza ki a [YES] vagy a [NO] lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.</li></ol>
[PIN CODE EDIT] (0000)	A PIN kód megváltoztatása (legfeljebb 6 számjegy). <ol style="list-style-type: none"><li>1 A hangerő gomb forgatásával válasszon ki egy számot.</li><li>2 A   elem megnyomásával mozgassa a beviteli pontot. Az 1. és 2. lépést ismétlje meg, míg be nem fejezte a PIN-kód megadását.</li><li>3 Jóváhagyáshoz nyomja meg a hangerő gombot.</li></ol>

[RECONNECT]	[ON]: Az egység automatikusan újracsatlakozik, ha az utójára csatlakoztatott Bluetooth-eszköz elérhető tartományon belül van.; [OFF]: Törlés.
[AUTO PAIRING]	(KD-X372BT esetén) [ON]: Az egység automatikusan párosítja a Bluetooth-eszközt (iPhone/iPod touch), ha az USB bemeneten keresztül csatlakozik. A csatlakoztatott eszköz operációs rendszerétől függően ez a funkció lehet, hogy nem működik.; [OFF]: Törlés.
[INITIALIZE]	[YES]: Inicializálja az összes Bluetooth beállítást (ideértve a tárolt párosítást, a telefonkönyvet stb.); [NO]: Törlés.
[INFORMATION]	[MY BT NAME]: Megjeleníti a vevő nevét "KD-X372BT"/"KD-X272BT"; [MY ADDRESS]: Megjeleníti az eszköz címét.

### Bluetooth kompatibilitás ellenőrző-mód

Ellenőrizheti a Bluetooth eszköz és az egység közötti kapcsolat által támogatott profilt.

- Győződjön meg róla, hogy nincs Bluetooth eszköz párosítva.

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az  VOICE gombot.  
"BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE" felirat jelenik meg. A kijelzőn megjelenő futó üzenet: "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000".
- 2 Keresse és válassza ki a vevője nevét ("KD-X372BT"/"KD-X272BT") a Bluetooth eszközön 3 percen belül.
- 3 Attól függően, hogy mi jelenik meg a képernyőn, végezze el az (A), (B) vagy (C) műveletet.  
(A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6 számjegyű jelszó): Győződjön meg róla, hogy az egységen és a Bluetooth eszközön is ugyanaz a jelszó jelenik meg, majd a jelszó megerősítéséhez használja a Bluetooth eszközt.  
(B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Írja be a "0000"-t a Bluetooth eszközön.  
(C) "PAIRING": A párosítás megerősítéséhez hozza működésbe a Bluetooth eszközt.

## Bluetooth®

A sikeres párosítás után megjelenik a "PAIRING OK" → "Eszköz neve" felirat, és elindul a Bluetooth kompatibilitás ellenőrző.

Ha megjelenik a "CONNECT NOW USING PHONE" üzenet, használja a Bluetooth eszközt a telefonkönyvhöz való hozzáférés engedélyezéséhez és a folytatáshoz. A kijelzőn a "TESTING" felirat villog.

### A kapcsolat-teszt eredménye villog a kijelzőn.

"PAIRING OK" és/vagy "HANDS-FREE OK"\*1 és/vagy "AUD.STREAM OK"\*2 és/vagy "PBAP OK"\*3 : Kompatibilis

\*1 Kompatibilis a kihangosítás profillal (HFP)

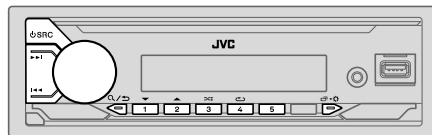
\*2 Kompatibilis a fejlett hangelosztási profillal (A2DP)

\*3 Kompatibilis a telefonkönyv elérésű profillal (PBAP)

30 másodperc után megjelenik a "PAIRING DELETED" felirat, amely jelzi, hogy a párosítást törölték, és az eszköz kilép az ellenőrző módból.


- A kilépéshez nyomja meg és tartsa lenyomva az SRC gombot a kikapcsoláshoz, majd kapcsolja újból be a készüléket.

## Bluetooth — Audió



Amíg a BT AUDIO a forrás, öt Bluetooth audió eszközhöz csatlakozhat, és váltogathat ezen öt eszköz között.

### Hallgassa az audio lejátszót Bluetooth-on keresztül

- 1 Az SRC gomb többszöri megnyomásával választhatja ki a BT AUDIO menüpontot.
  - KD-X272BT esetén: Az  belépés BT AUDIO közvetlen megnyomása.
- 2 A lejátszás elindításához használja a hanglejátszót a Bluetooth csatlakozáson keresztül.

Művelet	Az előlapon
Lejátszás/megállítás	Nyomja meg a hangerő gombot.
Csoport vagy mappa kiválasztása	Nyomja meg a 2▲ / 1▼ gombot.
Vissza ugrás/Előre ugrás	Nyomja meg a ◀◀ / ▶▶ gombot.
Hátra/előre tekerés	Nyomja meg és tartsa lenyomva a ◀◀ / ▶▶ gombot.
Ismételt lejátszás	Nyomja le többször egymás után a 4↻ gombot. [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Véletlenszerű lejátszás	Nyomja le többször egymás után a 3🎲 gombot. [GROUP RANDOM]*1, [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

## Bluetooth®

Művelet	Az előlapon
Fájl kiválasztása mappából/ listából	Lásd "Lejátszani kívánt fájl kiválasztása" a 9. oldalon.
Váltson a csatlakoztatott Bluetooth audióeszközök között.	Nyomja meg a 5.*2 gombot.

\*1 A csatlakoztatott eszköztől függően előfordulhat, hogy bizonyos készülékek nem támogatják ezt a funkciót.

\*2 A csatlakoztatott eszközön levő "Play" gomb megnyomása is átváltja a hang kimenetet az eszköztől.

A műveletek és a kijelzések a csatlakoztatott eszköztől függően változhatnak.

### Hallgassa az iPod/iPhone készülékét Bluetooth-on keresztül (KD-X372BT esetén)

Ezzel a fejegységgel Bluetooth kapcsolaton keresztül hallgathatja az iPod/iPhone készülékén levő zenét.

Az **⏪ SRC** gomb többszöri megnyomásával választhatja ki a iPod BT.

- Ugyanúgy használhatja az iPod/iPhone készülékét, mint ha USB kapcsolaton keresztül használná az iPod/iPhone készülékét. (8. oldal)
- Ha USB bemeneti porton keresztül csatlakoztat egy iPod/iPhone készüléket, miközben iPod BT forrást hallgat, a forrás automatikusan átvált az iPod USB-ra. Ha még megvan a Bluetooth-kapcsolat, nyomja meg az **⏪ SRC** gombot hogy az iPod BT legyen a forrás.

## AMAZON ALEXA (KD-X372BT esetén)

Alexa az Amazon által kifejlesztett felhőalapú hangszolgáltatás. Megkérheti az Alexát, hogy játsszon le zenét, gyűjtsön időjárás-jelentéseket, közlekedési információkat, vezérelje okos otthoni eszközeit, vásároljon az Amazon áruházban, keressen az interneten, emlékeztetőket állítson be és még sok másra.

### Előkészület:

- Hozzon létre fiókot a <www.amazon.com> címen.
- Telepítse a Alexa mobil alkalmazás legújabb verzióját az eszközre (iPhone/iPod touch vagy Android eszköz), majd jelentkezzen be az alkalmazásba.
- Győződjön meg arról, hogy engedélyezte az internetkapcsolatot okostelefonján.

### Telepítés első alkalommal

#### Android eszköz esetén

- 1 Párosítsa az eszközt ezzel a készülékkel Bluetooth-on keresztül. (13. oldal)
- 2 Nyissa meg az eszközén az Alexa mobil alkalmazást.
- 3 Párosítsa ezt az eszközt az Alexa mobil alkalmazással.  
Hajtsa végre az A vagy B opciót.

#### iPhone/iPod touch esetén

- 1 Párosítsa az eszközt ezzel a készülékkel Bluetooth-on keresztül. (13. oldal)
- 2 Nyissa meg az eszközén az Alexa mobil alkalmazást.
- 3 Az ALEXA jelforrás eléréséhez nyomja meg az **⏪ SRC** gombot a készüléken.
  - A **⏪ SRC** gomb ismételt megnyomásával kiválaszthatja az iPod BT forrást.
- 4 Párosítsa ezt az eszközt az Alexa mobil alkalmazással.  
Hajtsa végre az A vagy B opciót.

#### A opció: Közvetlen kapcsolat

Keresse fel az alábbi URL-címet, vagy olvassa be a QR kódot okostelefonján keresztül:

<http://www.jvc.net/car/alexa>

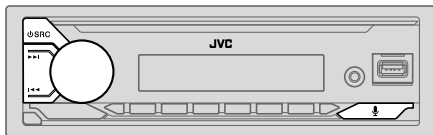


### B opció: Manuális párosítás

- 1 Nyissa meg az Alexa mobil alkalmazást, majd lépjen a "Devices (Eszközök)" fülre.
- 2 Érintse meg a "+" ikont a jobb felső sarokban.
- 3 Érintse meg az "Add Device (Eszköz hozzáadása)" lehetőséget.
- 4 Érintse meg az "Automotive Accessory (Autóipari kiegészítő)" vagy "Headphones (Fehhallgatók)" elemet az eszköztípusok listájában.
- 5 Érintse meg az Ön a vevőjét ("KD-X372BT"), majd kövesse az utasításokat.

A telepítési folyamat befejezése után az Alexa mobil alkalmazás kapcsolatot létesít a készülékkel.

- Az Alexa kapcsolat megszakítható, ha:
  - A2DP profil nem csatlakozik
  - Bluetooth leválasztva.
  - A készülék ki van kapcsolva.
  - A csatlakoztatott eszköztől függő bármilyen más körülmény.Az Alexa kapcsolat ismételt létrehozásához csatlakoztassa újra az A2DP profilt.
- Az Alexa csatlakoztatható újra, ha:
  - Újratelepíti az Alexa mobil alkalmazást
  - Törölje a párosított eszközt és végezze el újra a párosítást (Android eszköz esetén)Az Alexa kapcsolat ismételt létrehozásához végezze el újra a telepítést.
- Ellenőrizheti az Alexa kapcsolatot az Alexa mobil alkalmazásból. Amennyiben a készülék neve jelenik meg az „ALL DEVICES” képernyőn, nem szükséges újra elvégeznie a telepítést.



### Alapműveletek

Az Alexa kapcsolat létrejöttekor...

- 1 Az Alexával való beszélgetéshez nyomja meg az **🔊** gombot a készüléken. A kijelzőn a következő felirat jelenik meg: "ALEXA" ➔ "LISTENING..."
- 2 **Beszéljen Alexához a csatlakoztatott mikrofonon keresztül. (13. oldal)** "THINKING..." jelenik meg, amíg Alexa feldolgozza a hangbevitelt. "SPEAKING..." jelenik meg, míg Alexa válaszol az Ön hangbevitelére. Az "ALEXA" vagy a kijelző információ, például a lejátszási idő, dal címe stb., az Alexa alapállapotában megjelenítésre kerül.

- Az ALEXA előtti forráshoz való visszatéréshez nyomja meg a **⏮ SRC** gombot.
- Az Alexa aktiválásához nyomja meg az **🔊** gombot.
- Az aktuális hallgatási állapot megszakításához nyomja meg az **🔊** gombot.
- Az aktuális gondolkodási/beszédállapotok megszakításához és a hallgatási állapothoz való visszatéréshez nyomja meg az **🔊** gombot.
- Egyszerre csak egy Alexa kapcsolat hozható létre.
- A "DISCONNECTED" felirat akkor jelenik meg, ha az készülék kapcsolata az Alexa mobil alkalmazással vagy a Bluetooth-szal megszakad.

### A hallgatás elindítása

Az Alexa alapállapotában...

- 1 **Nyomja meg az **🔊** gombot a készüléken az Alexa aktiválásához.** A kijelzőn a következő felirat jelenik meg: "LISTENING..."
- 2 **Beszéljen Alexához a csatlakoztatott mikrofonon keresztül. (13. oldal)**
- 3 **Az ALEXA forrásban történő zenelejátszás közben a következő műveleteket hajthatja végre:**

#### Művelet

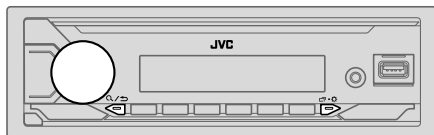
#### Az előlapon

Lejátszás/megállítás	Nyomja meg a hangerő gombot.
Vissza ugrás/Előre ugrás	Nyomja meg a <b>⏮</b> / <b>⏭</b> gombot.

Zenelejátszás közben nyomja meg az **🔊** gombot a zene szüneteltetéséhez és az Alexa aktiválásához. Most már elkezdhet beszélgetni az Alexával.



# Audióbeállítások



- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az gombot.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Ismétlje meg a 2. lépést amíg a kívánt elem kiválasztásra/aktiválásra nem kerül vagy kövesse a kiválasztott elemhez tartozó utasításokat.
- 4 Nyomja meg a gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.

Alapértelmezés: **[XX]**

## [EQ SETTING]

### [PRESET EQ]

A zenei műfajnak megfelelő hangszínszabalyozó beállítást alkalmaz.

- Válassza ki a [USER]-t az [EASY EQ] vagy [PRO EQ]-ban alkalmazott beállítások használatához.

[FLAT]/[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]/[HARD ROCK]/[HIP HOP]/[JAZZ]/  
[POP]/[R&B]/[USER]/[CLASSICAL]

- A kijelző bemutatásának aktiválása (indításkor [ON] lehetőséget választja, 5. oldal) esetén a [HARD ROCK] elem automatikusan kiválasztásra kerül a [PRESET EQ] lehetőséghez.  
– A [DEMO MODE] [OFF] állásba (5. oldal), [FLAT] lehetőséget választja a [PRESET EQ] beállításaként.
- A meghajtó equalizer ([DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]) felerősíti a hangjel egyes frekvenciáit, hogy csökkenje az autón kívülről hallható zajt, vagy a kerekek futászaját.

### [EASY EQ]

Saját hangbeállítások állítása.

- A beállításokat a rendszer a [USER] a [PRESET EQ].

- Az elvégzett beállítások módosíthatják a [PRO EQ] jelenlegi beállításait.

[SUB.W SP]\*1\*2: [00] – [+06] (Alapértelmezés: [+03])

[SUB.W]\*1\*3: [–50] – [+10] [00]

[BASS]: [LVL–09] – [LVL+09] [LVL 00]

[MID]: [LVL–09] – [LVL+09] [LVL 00]

[TRE]: [LVL–09] – [LVL+09] [LVL 00]

### [PRO EQ]

Beállítja a források hangerejét.

- A beállításokat a rendszer a [USER] a [PRESET EQ].

- Az elvégzett beállítások módosíthatják a [EASY EQ] jelenlegi beállításait.

### [62.5HZ]

[LEVEL –09] – [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Állítsa be a szintet, tárolja azt minden egyes forrás esetén. (Beállítás előtt válassza ki a forrást, amelyiket be szeretné állítani.)

[ON]: Bekapcsolja a kibővített basszust. ; [OFF]: Törlés.

[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/  
[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]

[LEVEL –09] – [LEVEL +09] ([LEVEL 00]): Állítsa be a szintet, tárolja azt minden egyes forrás esetén. (Beállítás előtt válassza ki a forrást, amelyiket be szeretné állítani.)

[Q FACTOR] [1.35]/[1.50]/[2.00]: Állítsa be a minőség-faktort.

### [AUDIO CONTROL]

#### [BASS BOOST]

[LEVEL +01] – [LEVEL +05]: A kívánt basszus erősségi szint választható ki vele. ; [OFF]: Törlés.

#### [LOUDNESS]

[LEVEL 01]/[LEVEL 02]: Kis hangerő esetén kiemeli az alacsony és a magas frekvenciákat a kiegyensúlyozott hanghatás biztosítása végett. ; [OFF]: Törlés.

## Audióbeállítások

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2	(Nem alkalmazható, ha 3-utas crossover van kiválasztva.) [SUB.W 00] – [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Beállítja a mélysugárzó kimeneti szintjét, melyet hangszóró vezetékhez csatlakoztattak. (34. oldal)
	[PRE-OUT]*3	[SUB.W –50] – [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Beállítja a mélysugárzó kimeneti szintjét, melyet vonalkimeneti terminálhoz (SW vagy REAR/SW) csatlakoztattak egy külső erősítőn keresztül. (34. oldal)
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]:	Bekapcsolja a rendszert mélysugárzót; [OFF]: Törlés.
[FADER]		(Nem alkalmazható, ha 3-utas crossover van kiválasztva.) [POSITION R15] – [POSITION F15] ([POSITION 00]): Szabályozza az elülső és a hátsó hangszóró kimeneti egyensúlyát.
[BALANCE]*4	[POSITION L15] – [POSITION R15] ([POSITION 00]):	Szabályozza az a bal és a jobb oldali hangszóró kimeneti egyensúlyát.
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL –15] – [LEVEL +06] ([LEVEL 00]):	Az egyes jelforrások kezdeti hangerejét állítja be az FM hangerejéhez viszonyítva. (Beállítás előtt válassza ki a forrást, amelyiket be szeretné állítani.)
[AMP GAIN]	[LOW POWER]:	Korlátozza a maximális hangerősséget 25-ra. (Akkor válassza a hangszórók sérülésének megakadályozására, ha valamelyik hangszóró max. teljesítménye kisebb mint 50 W.); [HIGH POWER]: A maximális hangerősség: 35.
[SPK/PRE OUT]		(Nem alkalmazható, ha 3-utas crossover van kiválasztva.) A hangszóró csatlakoztatási módjától függően válassza ki a megfelelő beállítást a kívánt eredmény eléréséhez. (Lsd. "Hangszóró kimeneti beállítások" a 23. oldalon)
[SPEAKER SIZE]		A kiválasztott crossover típustól függően (Lsd. [X ' OVER TYPE]), 2-utas crossover vagy 3-utas crossover beállítási elemek jelennek meg. (Lsd. "Crossover beállítások" a 24. oldalon)
[X ' OVER]		Alapértelmezés szerint 2-utas crossover kerül kiválasztásra.

[DTA SETTINGS]	A beállításokhoz, lsd. "Digital Time Alignment beállítások" a 26. oldalon.
[CAR SETTINGS]	
[X ' OVER TYPE]	<b>Figyelem:</b> Állítsa be a hangerőt, mielőtt az [X ' OVER TYPE] beállítást megváltoztatja annak elkerülése érdekében, hogy a kimeneti jelszint hirtelen megnövekedjen vagy lecsökkenjen.
[2-WAY]	(Csak akkor jelenik meg, ha [3-WAY] van kiválasztva.) [YES]: Kétutas crossover típust választ ki.; [NO]: Törlés.
[3-WAY]	(Csak akkor jelenik meg, ha [2-WAY] van kiválasztva.) [YES]: Háromutas crossover típust választ ki.; [NO]: Törlés.
[SOUND EFFECT]	
[SPACE ENHANCE]	(FM/AM hangforrásra nem vonatkozik.) [SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Virtuálisan javít a hangtéren.; [OFF]: Törlés.
[SND RESPONSE]	[LEVEL 1]/[LEVEL 2]/[LEVEL 3]: Virtuálisan realiztikusabb teszi a hangzást.; [OFF]: Törlés.
[SOUND LIFT]	[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Virtuálisan állít a hangpozíción, mely a hangszórókból hallható.; [OFF]: Törlés.
[VOL LINK EQ]	[ON]: Erősít a frekvencián, hogy csökkentse az autón kívülről hallható zajt, vagy a kerekek futás zaját.; [OFF]: Törlés.
[K2 TECHNOLOGY]	(FM/AM és AUX hangforrásra nem vonatkozik.) [ON]: Tömörített zene hangminőségének javítása.; [OFF]: Törlés.

\*1 Csak akkor látható, ha a [SUBWOOFER SET] beállítása: [ON].

\*2 2-utas crossover esetén: Csak akkor látható, ha a [SPK/PRE OUT] beállítása: [SUB.W/SUB.W] (23. oldal)

\*3 2-utas crossover esetén: Csak akkor látható, ha a [SPK/PRE OUT] beállítása: [REAR/SUB.W] vagy [SUB.W/SUB.W]. (23. oldal)

\*4 Ez a beállítás nem befolyásolhatja a mélysugárzó kimenetet.

## Audióbeállítások

### Hangszóró kimeneti beállítások [SPK/PRE OUT]

(Csak akkor, ha az [X' OVER TYPE] beállítása: [2-WAY]) (22. oldal)

Válassza ki a hangszóró kimeneti beállítását [SPK/PRE OUT], a hangszóró csatlakoztatási módjától függően.

### Csatlakozás vonalkimeneti terminálokon keresztül

Külső erősítőn keresztüli csatlakoztatásokhoz (34. oldal)

KD-X372BT:

Beállítás bekapcsolva [SPK/PRE OUT]	Audiojel vonalkimeneti terminálon keresztül	
	FRONT	REAR/SW
[REAR/REAR]	Elülső hangszóró kimenet	Hátsó hangszóró kimenet
[REAR/SUB.W] (alapértelmezés)	Elülső hangszóró kimenet	Mélyszűrő kimenet
[SUB.W/SUB.W]	Elülső hangszóró kimenet	Mélyszűrő kimenet

KD-X272BT:

Beállítás bekapcsolva [SPK/PRE OUT]	Audiojel vonalkimeneti terminálon keresztül	
	REAR/SW	
[REAR/REAR]	Hátsó hangszóró kimenet	
[REAR/SUB.W] (alapértelmezés)	Mélyszűrő kimenet	
[SUB.W/SUB.W]	Mélyszűrő kimenet	

### Csatlakozás hangszórón keresztül

Külső erősítő használata nélkül is csatlakoztathatók hangszórók és élvezhető marad a mélyhangszóró kimenet ezekkel a beállításokkal. (34. oldal)

Beállítás bekapcsolva [SPK/PRE OUT]	Audiojel hátsó hangszórókra kövte	
	L (bal)	R (jobb)
[REAR/REAR]	Hátsó hangszóró kimenet	Hátsó hangszóró kimenet
[REAR/SUB.W]	Hátsó hangszóró kimenet	Hátsó hangszóró kimenet
[SUB.W/SUB.W]	Mélyszűrő kimenet	(Némítás)

Ha [SUB.W/SUB.W] van kiválasztva:

- [120HZ] van kiválasztva a [SUBWOOFER LPF] lehetőségnél és a [THROUGH] nem elérhető. (25. oldal)
- [POSITION R02] van kiválasztva a [FADER] lehetőségnél és a kiválasztható tartomány [POSITION R15] – [POSITION 00]. (22. oldal)

## Audióbeállítások

### Crossover beállítások

Lejjebb találhatóak az elérhető 2-utas crossover és a 3-utas crossover beállítási elemek.

#### ▲ FIGYELEM

A hangszórók csatlakoztatási módjának megfelelően válassza ki a crossover típusát. (34. oldal)

Ha rossz típust választ ki:

- A hangszórók tönkremehetnek.
- A kimeneti hangerősség rendkívül magas vagy alacsony lehet.

#### SPEAKER SIZE

A csatlakoztatott hangszóróknak megfelelően választja ki az optimális teljesítmény eléréséhez.

- A frekvencia és az áteresztő esésének beállítása automatikus a kiválasztott hangszóró crossover-jéhez.
- Ha [NONE] van kiválasztva a következő hangszóróhoz: [SPEAKER SIZE], az [X' OVER] beállítás nem lesz elérhető.
  - 2-utas crossover: A [FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER] [TWEETER]-e.
  - 3-utas crossover: [WOOFER]

#### X' OVER (crossover)

- [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Beállítja a crossover frekvenciát a kiválasztott hangszórók számára (felüláteresztő szűrő vagy aluláteresztő szűrő).  
Ha [THROUGH] van kiválasztva, akkor az összes jel kimegy a kiválasztott hangszóróra.
- [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Crossover slope (csillapítás) beállítása.  
Csak akkor választható, ha nem a [THROUGH] lehetőséget választja a crossover frekvencia számára.
- [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Kiválasztja a hangszóróból érkező hangzás fázisát, hogy összhangban legyen a hangszóró teljesítményével.
- [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Beállítja a kiválasztott hangszóró kimeneti hangerejét.

### 2-utas crossover beállítási elemek

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (nincs csatlakoztatva)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (nincs csatlakoztatva)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nincs csatlakoztatva)
[X' OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[–08DB] – [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[–08DB] – [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[–06DB]/[–12DB]/[–18DB]/[–24DB]
	[F-HPF GAIN]	[–08DB] – [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[–06DB]/[–12DB]/[–18DB]/[–24DB]
	[R-HPF GAIN]	[–08DB] – [00DB]

## Audióbeállítások

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[-08DB] – [00DB]

### 3-utas crossover beállítási elemek

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]	
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (nincs csatlakoztatva)	
[X * OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] – [00DB]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] – [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] – [00DB]

\*1 Csak akkor látható, ha a [SPK/PRE OUT] beállítása: [REAR/REAR] vagy [REAR/SUB.W]. (23. oldal)

\*2 Csak akkor látható, ha a [SPK/PRE OUT] beállítása: [REAR/SUB.W] vagy [SUB.W/SUB.W]. (23. oldal)

\*3 Csak akkor látható, ha a [SUBWOOFER SET] beállítása: [ON]. (22. oldal)

## Audióbeállítások

### Digital Time Alignment beállítások

A Digital Time Alignment a hangszóró kimenetének késleltetését állítja be, hogy jobb hangzást teremtsen az autójában.

- További információért lsd. "A késleltetési idő automatikus meghatározása".

#### [DTA SETTINGS]

[POSITION]	Válassza ki, hogy honnan hallgatja a zenét (referenciaként használt pont). [ALL]: Nem kompenzál; [FRONT RIGHT]: Első jobb ülés; [FRONT LEFT]: Első bal ülés; [FRONT ALL]: Első ülések • A [FRONT ALL] csak akkor jelenik meg, ha az [X ' OVER TYPE] beállítás [2-WAY] értékre van állítva. (22. oldal)
[DISTANCE]*1	[0CM] – [610CM]: Kompenzáláshoz használja a távolság finombeállítását.
[GAIN]*1	[-8DB] – [0DB]: Használja a finombeállítást a kiválasztott hangszóró kimeneti hangerejének beállításához.
[DTA RESET]	[YES]: Alapértelmezett beállításra teszi a kiválasztott [POSITION] ([DISTANCE] és [GAIN]) értékeiket; [NO]: Törliés.

#### [CAR SETTINGS]

A [DTA SETTINGS] beállításához adja meg az autó típusát és a hátsó hangszóró helyét.

#### [CAR TYPE]

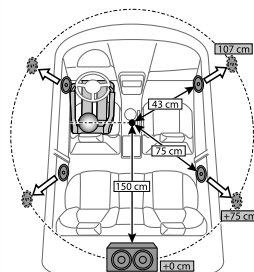
[COMPACT]/[FULL SIZE CAR]/[WAGON]/[MINIVAN]/[SUV]/[MINIVAN(LONG)]: Kiválasztja az autó típusát; [OFF]: Nem kompenzál

#### [R-SP LOCATION]\*2

Kiválasztja az autójában található hátsó hangszórók helyét, hogy kiszámíthassa a kiválasztott hallgatási pozíciótól számított (referencia pont) legnagyobb távolságot.

- [DOOR]/[REAR DECK]: Csak akkor válassza ki, ha a [CAR TYPE] beállítás értéke [OFF], [COMPACT], [FULL SIZE CAR], [WAGON] vagy [SUV].
- [2ND ROW]/[3RD ROW]: Csak akkor válassza ki, ha a [CAR TYPE] beállítás értéke [MINIVAN] vagy [MINIVAN(LONG)].

### A késleltetési idő automatikus meghatározása



Ha megadja az aktuálisan kiválasztott hallgatási pozíció és a hangszórók közötti távolságot, a késleltetési idő automatikusan kiszámításra kerül.

- 1 Állítsa be a [POSITION] lehetőséget, és adja meg a hallgatási pozíciót referencia pontként (a [FRONT ALL] referencia pontja a jobb és bal első ülések közötti távolság középpontja).
- 2 Mérje meg a referencia pontok és a hangszórók közötti távolságot.
- 3 Számítsa ki a legtávolabbi hangszórók (az illusztráción a mélysugárzó) és más hangszórók közötti távolságot.
- 4 Állítsa a [DISTANCE] értékét a 3-as lépésben az egyes hangszórókra kiszámított értékre.
- 5 Állítsa be a [GAIN] értékét külön mindegyik hangszóróra.

Például: Amikor a [FRONT ALL] van kiválasztva hallgatási pozícióként

\*1 Beállítás előtt válassza ki a hangszórót:

Ha 2-utas crossover van kiválasztva:

[FRONT LEFT]/[FRONT RIGHT]/[REAR LEFT]/[REAR RIGHT]/[SUBWOOFER]:

– Ha a [SPEAKER SIZE] beállítás [SUBWOOFER] és [REAR] értéke nem [NONE], csak a [REAR LEFT], [REAR RIGHT] és [SUBWOOFER] választható ki. (24. oldal)

Ha a 3-utas crossover ki van választva:

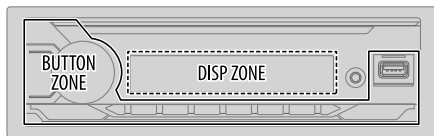
[TWEETER LEFT]/[TWEETER RIGHT]/[MID LEFT]/[MID RIGHT]/[WOOFER]:

– A [WOOFER] csak akkor választható ki, ha a [SPEAKER SIZE] beállítás [WOOFER]-je nem [NONE]. (25. oldal)

\*2 Csak akkor jelződik ki, ha az [X ' OVER TYPE] beállítás [2-WAY] (22. oldal)-re van állítva és ha a [SPEAKER SIZE] beállítás [REAR]-ja nem [NONE]. (24. oldal)

# Megjelenítés beállításai

Zóna azonosítása fényerőbeállításokhoz



- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az gombot.
- 2 Forgassa el a hangerő gombot egy tétel kiválasztásához (lásd a következő táblázatot), majd nyomja meg a gombot.
- 3 Ismétlje meg a 2. lépést amíg a kívánt elem kiválasztásra/aktiválásra nem kerül vagy kövesse a kiválasztott elemhez tartozó utasításokat.
- 4 Nyomja meg a gombot a kilépéshez.

Az előző beállításhoz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.

Alapértelmezés: **[XX]**

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Fényerősség csökkentése.

**[OFF]:** Megvilágítás kikapcsolva. A fényerő **[DAY]** beállításra vált át.

**[ON]:** Megvilágítás bekapcsolva. A fényerő **[NIGHT]** beállításra vált át.

(Lásd az alábbi "**[BRIGHTNESS]**" beállítások.)

**[DIMMER TIME]:** A megvilágítás be- és kikapcsolási idejének beállítása.

**1** A hangerő gomb elforgatásával állítsa be az **[ON]** idejét, majd nyomja meg a gombot.

**2** A hangerő gomb elforgatásával állítsa be az **[OFF]** idejét, majd nyomja meg a gombot. (Alapértelmezés: **[ON]: [18:00]** ; **[OFF]: [6:00]**)

**[DIMMER AUTO]:** A megvilágítás automatikusan kikapcsol és bekapcsol, ha kikapcsolja vagy bekapcsolja a jármű fényszóróit.\*1

### [BRIGHTNESS]

Külön állítsa be a nappali és éjszakai fényerőt.

**1 [DAY]/[NIGHT]:** A nappalt vagy az éjszakát választja.

**2** Egy zónát választ. (Lásd a bal oszlopban levő ábrát.)

**3 [LEVEL 00] – [LEVEL 31]:** Beállítja a fényerősség szintjét.

### [TEXT SCROLL]\*2

**[SCROLL ONCE]:** A kijelző adatokat görgeti egyszer. ;

**[SCROLL AUTO]:** Ismétli a görgetést 5 másodperces időközökkel. ;

**[SCROLL OFF]:** Törlés.

\*1 Fényvezérlés vezérlővezeték kapcsolat szükséges. (34. oldal)

\*2 Bizonyos karakterek vagy szimbólumok helytelenül fognak megjelenni (vagy villogni fognak).

## Karbantartás

### A készülék tisztítása

Törölje le az előlapról a szennyeződésekét száraz szilikonnal vagy egy puha ronggyal.

### A csatlakozó tisztítása

Vegye le az előlapot és óvatosan tisztítsa meg az érintkezőket. Ügyeljen rá, hogy ne sérüljenek az érintkezők.



Csatlakozó (az előlő borító hátoldalán)

## További információk

A következő esetén: — A legújabb firmware frissítéseikért és a kompatibilis eszközök legfrissebb listájáért  
— JVC eredeti alkalmazás  
— Bármely egyéb új információért

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

### Lejátszható fájlformátumok

- Lejátszható audiofájlok:  
USB-tárolóeszköz esetén:  
KD-X372BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)  
KD-X272BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Lejátszható USB-eszköz fájlrendszere: FAT12, FAT16, FAT32  
A fent felsorolt szabványoknak megfelelő hangfájlok esetében is előfordulhat, hogy nem lehet lejátszani őket, például az adathordozó vagy az eszköz típusától, illetve állapotától függően.
- A lejátszható hangfájlokra vonatkozó részletes információkért és jegyzetekért látogassa meg a következő weboldalt: <[www.jvc.net/cs/car/audiofile/](http://www.jvc.net/cs/car/audiofile/)>.

### Az USB eszközökről

- USB-eszköz nem lehet USB-hubon keresztül csatlakoztatni.
- 5 méternél nagyobb teljes hosszúságú kábel csatlakoztatása rendellenes lejátszást eredményezhet.
- Ez az egység csak 5 V feszültségű és 1,5 A áramerősséget nem meghaladó USB-eszközöket ismer fel.

### Az iPod/iPhone készülékekkel kapcsolatos információk

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (iOS 12.1 vagy újabb)
- A [HEAD MODE] használatkor nem lehet a "Videos" menüben a videók között böngészni.
- Az egységen a választómenüben a dalok sorrendje eltérhet az iPod/iPhone-nál látható sorrendtől.
- Az iPod nem használható, ha a "JVC" vagy a "✓" jelenik meg az iPodon.
- Az iPod/iPhone operációs rendszerének verziójától függően előfordulhat, hogy néhány funkció nem működik ezen a készüléken.

### A Spotify névjegye

- A Spotify alkalmazás támogatja:
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (iOS 12.1 vagy újabb)
  - iPod touch (6th generation)
  - Android OS 4.0.3 vagy újabb
- A Spotify-t harmadik fél szolgáltatja, ezért a specifikáció előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Ennek megfelelően a kompatibilitás romolhat, illetve egyes szolgáltatások (vagy az összes) elérhetetlenné válhatnak.
- A Spotify egyes funkciói erről a készülékről nem működtethetők.
- Az alkalmazás használatából eredő problémákkal kérjük, vegye fel a kapcsolatot a Spotify-al a <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)> webcímen.

### AMAZON ALEXA ismertetése

- A Alexa-t harmadik fél szolgáltatja, ezért a specifikációk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Ennek megfelelően a kompatibilitás romolhat, illetve egyes szolgáltatások (vagy az összes) elérhetetlenné válhatnak.

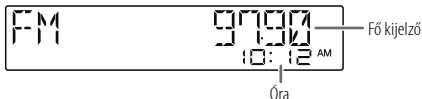


## Ajánlás

### Megjelenített információk módosítása

Valahányszor megnyomja a  gombot, a megjelenített információ megváltozik.

- Ha az információ nem elérhető vagy nincs rögzítve, akkor "NO TEXT", "NO NAME", vagy egyéb információ (pl.: a rádióállomás neve) jelenik meg vagy a kijelző üres lesz.



Forrás neve	Kijelzőinformáció: Fő
FM vagy AM	Frekvencia ➔ Frekvencia Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Dátum ➔ vissza az elejére  Csak FM Radio Data System állomások esetén: Állomás neve/Műsor típusa ➔ Állomás neve/Műsor típusa Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Rádiószöveg ➔ Rádiószöveg+ ➔ Rádiószöveg+ dal címe/Rádiószöveg+ előadó ➔ Frekvencia ➔ Dátum ➔ vissza az elejére
USB	MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC fájl esetén: Dal címe/Előadó ➔ Dal címe/Előadó Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Album címe/Előadó ➔ Mappanév ➔ Fájlnév ➔ Lejátszási idő ➔ Dátum ➔ vissza az elejére
iPod USB vagy iPod BT (KD-X372BT esetén)	A [HEAD MODE] kiválasztásakor (9. oldal): Dal címe/Előadó ➔ Dal címe/Előadó Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Album címe/Előadó ➔ Lejátszási idő ➔ Dátum ➔ vissza az elejére

Forrás neve	Kijelzőinformáció: Fő
SPOTIFY vagy SPOTIFY BT	Kontextuscím ➔ Kontextuscím Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Dal címe ➔ Előadó ➔ Album címe ➔ Lejátszási idő ➔ Dátum ➔ vissza az elejére
BT AUDIO vagy ALEXA (KD-X372BT esetén)	Dal címe/Előadó ➔ Dal címe/Előadó Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Album címe/Előadó ➔ Lejátszási idő ➔ Dátum ➔ vissza az elejére
AUX	Forrás neve ➔ Forrás neve Zenei szinkronizálás hatással* ➔ Dátum ➔ vissza az elejére

\* A Zenei szinkronizálás hatás használatakor a gombok fényereje a hangerőszint függvényében változik, és szinkronizálódik.


### Elérhető cirill betűk

Rendelkezésre álló karakterek  Kijelző jelzések

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
Є	І	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї	Ї

# Hibaelhárítás

Jelenség	Megoldás	
Általános	Nem lehet a hangot hallani. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Szabályozza a hangerőt az optimális szintre.</li> <li>• Ellenőrizze a vezetékeket és a csatlakozásokat.</li> </ul>	
	A "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" üzenet jelenik meg.	Kapcsolja ki a készüléket, majd ellenőrizze, hogy a hangszórók vezetékeinek csatlakozói megfelelően szigeteltek-e. Kapcsolja be újra a készüléket.
	A "PROTECTING SEND SERVICE" üzenet jelenik meg.	Küldje el a készüléket a legközelebbi szervizközpontba.
	A forrást nem lehet kiválasztani.	Ellenőrizze a [SOURCE SELECT] beállítását. (5. oldal)
	A vevőkészülék egyáltalán nem működik.	Állítsa alaphelyzetbe a készüléket. (4. oldal)
	Nem jelennek meg a helyes karakterek.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A készülék csak nagybetűket, számokat és korlátozott számú szimbólumot képes megjeleníteni.</li> <li>• Az Ön által kiválasztott megjelenítési nyelvtől (6. oldal) függően előfordulhat, hogy néhány karakter helytelenül jelenik meg.</li> </ul>
Rádió	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gyenge a rádió vétel.</li> <li>• Statikus zaj rádióhallgatás közben.</li> </ul>	Csatlakoztassa stabilan az antennát.
	A lejátszási sorrend nem megfelelő.	A lejátszási sorrendet a fájl neve (USB) határozza meg.
USB/iPod	Helytelen az eltelt játékidő.	Amit a korábban történt rögzítési folyamat határoz meg (USB).
	A "NOT SUPPORT" felirat jelenik meg, és a készülék kihagyja a műsorszámot.	Ellenőrizze, hogy a zeneszám lejátszható formátumú-e. (28. oldal)
	A "READING" felirat villog folyamatosan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne használjon túlságosan sok hierarchiát és mappát.</li> <li>• Csatlakoztassa újra az eszközt (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>

Jelenség	Megoldás	
USB/iPod	A "UNSUPPORTED DEVICE" üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott USB eszköz kompatibilis-e ezzel a fejegységgel és bizonyosodjon meg, hogy a fájlrendszerek támogatott formátumúak. (28. oldal)</li> <li>• Csatlakoztassa újra az USB eszközt.</li> </ul>
	A "UNRESPONSIVE DEVICE" üzenet jelenik meg.	Bizonyosodjon meg, hogy az USB eszköz nem hibás, és csatlakoztassa újra.
	A "USB HUB IS NOT SUPPORTED" üzenet jelenik meg.	Ez az egység nem tud USB hub-on keresztül csatlakoztatott USB egységet használni.
	A "CANNOT PLAY" üzenet jelenik meg.	Csatlakoztasson egy USB eszközt, amely lejátszható audió fájlokat tartalmaz.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A forrás nem vált át "USB"-re, ha másik forrás hallgatása közben csatlakoztatja az USB-eszközt.</li> <li>• A "USB ERROR" üzenet jelenik meg</li> </ul>	<p>Az USB-port több energiát fogyaszt, mint a tervezett határérték. Kapcsolja ki az egységet és húzza ki az USB-eszközt. Majd kapcsolja be újra és csatlakoztassa újra az USB eszközt. Ha ez nem oldja meg a problémát, kapcsolja ki és be (vagy resetelje az egységet), mielőtt másik USB-eszközt csatlakoztatna.</p>
	Az iPod/iPhone nem kapcsolódik be vagy nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze a kapcsolatot az egység és az iPod/iPhone között.</li> <li>• Válassza le és resetelje az iPod/iPhone eszközt hardveresen.</li> </ul>
	"LOADING" jelenik meg, amikor a  megnyomásával keresési üzemmódba lép.	Ez a készülék még mindig az iPod/iPhone zenelistát készíti elő. Hosszasabb időt vehet igénybe, próbálja újra.
	"NO DEVICE"	Csatlakoztasson egy eszközt (USB/iPod/iPhone), és váltsa a bemenetet USB/iPod/iPhone-ra ismét.
	"MEMORY FULL"	Elérte iPod/iPhone készüléke maximális tárolási kapacitását.

## Hibaelhárítás

Jelenség	Megoldás	
Spotify	"DISCONNECTED"	Az USB le van választva a fejegységről. Kérjük, ellenőrizze, hogy az eszköz megfelelően csatlakozik az USB-be.
	"CONNECTING"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az USB porton keresztül csatlakoztatva: Az eszköz csatlakozik a fejegységhez. Kérjem, várjon.</li> <li>Bluetooth-on keresztül csatlakoztatva: Bluetooth leválasztva. Kérjük, ellenőrizze a Bluetooth-csatlakozást és győződjön meg arról, hogy mind az eszköz mind az egység párosított-e és csatlakozik-e.</li> </ul>
	"CHECK APP"	A Spotify alkalmazás nem csatlakozik megfelelően, vagy a felhasználó nincs bejelentkezve. Állítsa le a Spotify alkalmazást és indítsa újra. Majd, jelentkezzen be a Spotify fiókjába.
Bluetooth®	Nem található Bluetooth eszköz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indítson újabb keresést a Bluetooth-eszközön.</li> <li>Állítsa alaphelyzetbe a készüléket. (4. oldal)</li> </ul>
	A Bluetooth párosítás nem lehetséges.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Győződjön meg arról, hogy ugyanazt a PIN kódot adta meg az eszközön és a Bluetooth egységen is.</li> <li>Törölje a párosítási adatokat az egységen és a Bluetooth-eszközön is, majd végezze el a párosítást újra. (13. oldal)</li> </ul>
	Visszhang vagy zaj hallható a telefonhívás közben.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Állítsa be a mikrofon egység helyzetét. (13. oldal)</li> <li>Ellenőrizze az <b>[ECHO CANCEL]</b> beállításokat. (15. oldal)</li> </ul>
	Rossz a telefon hangminősége.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Csökkentse a távolságot a készülék és a Bluetooth-eszköz között.</li> <li>Menjen az autóval olyan helyre, ahol jobb a vétel.</li> </ul>
	A hanghívásos üzemmód nem sikerült.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Használja csendesebb környezetben a hanghívásos üzemmódot.</li> <li>Hajoljon közelebb a mikrofonhoz, amikor kimondja a nevet.</li> <li>Ellenőrizze, hogy a saját regisztrált hangcímkéjét használja.</li> </ul>

Jelenség	Megoldás	
Bluetooth®	A hang szakadozik vagy ugrások mutatkoznak benne Bluetooth-eszközzel történő lejátszáskor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Csökkentse a távolságot az egység és a Bluetooth-audioeszköz között.</li> <li>Kapcsolja ki az egységet, majd bekapcsolva próbálja újra a csatlakoztatást.</li> <li>Lehet, hogy más Bluetooth-eszközök próbálnak az egységhez csatlakozni.</li> </ul>
	A csatlakoztatott Bluetooth audiolejátszó nem vezérelhető.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Győződjön meg róla, hogy a csatlakoztatott Bluetooth audiolejátszó támogatja-e a hang/videó távvezérlés profil (AVRCP). (Lásd az audiolejátszó használati utasításában.)</li> <li>Vállassza le és csatlakoztassa újra a Bluetooth-eszközt.</li> </ul>
	"PLEASE WAIT"	Az egység felkészül a Bluetooth-funkció használatára. Ha az üzenet nem tűnik el, indítsa újra az egységet, majd ismét csatlakoztassa az eszközt.
	"NOT SUPPORT"	A csatlakoztatott telefon nem támogatja a hangfelismerés funkciót vagy a telefonkönyv átvitelt.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR"	Bluetooth-on keresztül nem lehetett regisztrált eszközt csatlakoztatni/találni.
	"ERROR"	Próbálja újra. Ha ismét "ERROR" hibáüzenetet kap, ellenőrizze, hogy az eszköz támogatja-e ezt a funkciót.
	"NO INFO"/"NO DATA"	A Bluetooth eszköz nem tudja betölteni a kapcsolat adatait.
	"H/W ERROR"	Állítsa alaphelyzetbe az egységet, és próbálkozzon ismét. Ha a "H/W ERROR" felirat ismét megjelenik, forduljon a legközelebbi szervizközponthoz.
	"SWITCHING NG"	A csatlakoztatott telefon nem támogatja a telefonváltás funkciót.
	A Bluetooth eszköz és az egység közötti kapcsolat nem stabil.	Kérjük, távolítsa el a használaton kívüli, regisztrált Bluetooth eszközt az egységéből. (17. oldal)

## Hibaelhárítás

Jelenség	Megoldás	
AMAZON ALEXA	Az Alexa nem válaszol a hangbevitel után.	Az Amazon felhő nem tudta elemezni a hangbevitelt.
	Az Alexa rossz választ adott.	Alexa félreértette amit mondott, vagy nem értette a teljes kérést vagy mondatot. Kérjük, próbálja újra. (20. oldal)
	“DISCONNECTED”	Győződjön meg róla, hogy okostelefonja Bluetooth kapcsolaton keresztül csatlakozik a készülékhez. (13. oldal)
	Az Alexa mobil alkalmazással nem hozható létre, vagy nem hozható létre újra kapcsolat.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Győződjön meg arról, hogy az audio készülék Bluetooth kapcsolaton keresztül csatlakozik. Válassza ki az audio eszközt az [BT MODE] [AUDIO SELECT] eleménél. (17. oldal)</li><li>• Végezze el újra az egyszerű telepítési folyamatot. Lsd. “Telepítés első alkalommal” a 19. oldalon.</li><li>• Kapcsolja ki az egységet, majd bekapcsolva próbálja újra a csatlakoztatást.</li><li>• iOS eszköz esetén győződjön meg arról, hogy az ALEXA forrást vagy az iPod BT forrást választotta ki.</li></ul>

**Ha a problémák nem szűnnének meg, akkor resetelje az egységet. (4. oldal)**

## Beépítés/Csatlakoztatás

Ez a fejezet a telepítést végző szakembereknek szól.  
A biztonsági okokból, bízva a beszerelési és huzalozási munkákat szakemberre. Kérjen tanácsot a gépkocsis audió készülék forgalmazójától.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

- A készülék csak 12 V-os egyenáramú, negatív testelésű táplálás esetén használható.
- A vezetékezés és a szerelés előtt kösse le az akkumulátor negatív csatlakozóját.
- Ne csatlakoztassa az Akkumulátor vezetéket (sárga) és a Gyújtás vezetéket (piros) a jármű karosszériájára vagy a Testvezetékre (fekete), a rövidzárlat elkerülése érdekében.
- A rövidzár megelőzésére:
  - Szigetelje a nem csatlakozó vezetékeket műanyag szigszalaggal.
  - Feltétlenül testelje le újra a készüléket a jármű karosszériájához a beszerelés után.
  - Rögzítse a vezetékeket kábelbilincsekkel és a vezetékeket védendő tekerje körbe azokat szigetelőszalaggal, amelyek érintkezésbe léphetnek fémfelületekkel.

### ▲ FIGYELEM

- A jelen készüléket járműve konzoljába szerelje be. Ne érintse meg a jelen készülék fémrészeit a készülék használata közben, illetve közvetlenül utána. A fém alkatrészek, pl. a hűtőborda, a burkolat felforrósodnak.
- Ne csatlakoztassa a hangszóró  $\ominus$  vezetéket az autó alvázához vagy földvezetékehez (fekete), vagy csatlakoztassa párhuzamosan ezeket a vezetékeket.
- Max. 50 W-os hangszórókat csatlakoztasson. Ha a hangszórók max. teljesítménye kisebb mint 50 W, akkor módosítsa az [AMP GAIN] beállítást, hogy megelőzze a hangszórók sérülését. (22. oldal)
- A készüléket 30°-nál kisebb szögben szerelje fel.
- Ha a jármű kábelkötegében nincs gyújtás csatlakozó, csatlakoztassa a Gyújtás vezetéket (piros) a jármű biztosítékdobozának azon csatlakozójára, amely 12 V DC táplálást biztosít, és a gyújtáskapcsoló működtetésekor kapcsol be és kapcsol ki.
- Tartsa távol a vezetékeket az összes hőt sugárzó fémalkatrésztől.
- Az egység beszerelése után ellenőrizze, hogy megfelelően működnek-e az autó féklámpái, irányjelzői, ablaktörlői stb.
- Ha a biztosíték kiolvadt, akkor először arról győződjön meg, hogy a vezetékek nem érnek-e hozzá a jármű karosszériájához, majd cserélje ki a régi biztosítékokat egy ugyanolyan névleges értékű új biztosítékra.

## Beépítés/Csatlakoztatás

### Alkatrész lista a felszereléshez

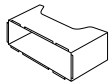
(A) Előlap (×1)



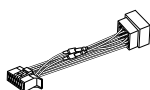
(B) Szegély (×1)



(C) Beépítőkeret (×1)



(D) Kábelköteg (×1)



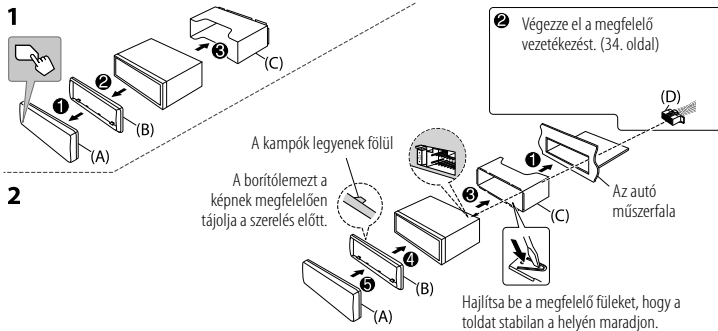
(E) Leszerelő szerszám (×2)



### Alapeljárás

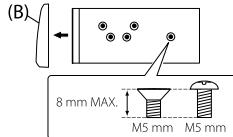
- 1 Vegye ki a kulcsot a gyújtáskapcsolóból, majd bontsa az akku ⊖ pólusának csatlakozását.
- 2 Csatlakoztassa megfelelően a vezetékeket.  
Lsd. "Vezetékek bekötése" a 34. oldalon
- 3 Szerelje be a készüléket a járműbe.  
Lásd a "Készülék beszerelése (műszerfalba történő szerelés)".
- 4 Csatlakoztassa a jármű akkumulátorának ⊖ csatlakozóját.
- 5 Nyomja meg az SRC gombot a bekapcsoláshoz.
- 6 Válassza le az előlapot és használja a készülék reset funkcióját 5 másodpercen belül. (4. oldal)

### Készülék beszerelése (műszerfalba történő szerelés)



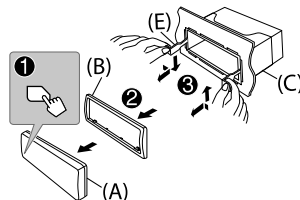
### Eszköz beszerelése (beépítőkeret nélkül)

- 1 Távolítsa el a beépítőkeretet és a távtartó lemezt az egységről
- 2 Állítsa az egység furatait (mindkét oldalon) a jármű rögzítőbilincshez és rögzítse az egységet (kereskedelmi forgalomban kapható) csavarokkal.



⚠ Csak a megadott csavarokat használja. Nem megfelelő csavarok használatával károsíthatja a készüléket.

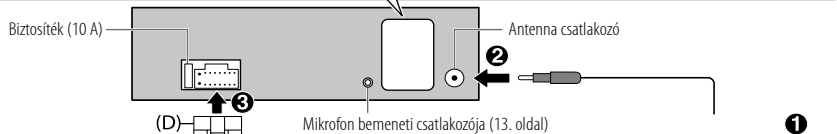
### Az egység eltávolítása



# Beépítés/Csatlakoztatás

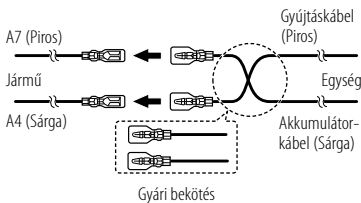
## Vezetékek bekötése

Külső erősítő bekötésekor csatlakoztassa annak földelését a gépjármű karosszériájához az eszköz megrongálódásának elkerülése érdekében.



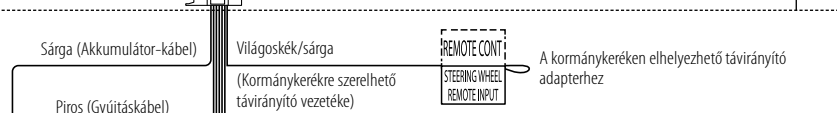
### ISO-szabványos csatlakozók bekötése egyes VW/Audi vagy Opel (Vauxhall) típusú gépkocsik esetében

A mellékelt kábelköteg bekötését lehet, hogy a lenti ábrának megfelelően módosítania kell.



### Ha az Ön gépjárműve nem rendelkezik ISO csatlakozóval

A készülék beszerelését egy, a kereskedelmi forgalomban is elérhető, egyedi, az ön autójához tervezett sorkapocsos kábelköteggel hajtják végre és az Ön biztonsága érdekében bízza ezt egy szakemberre. Kérjen tanácsot az autórádió forgalmazójától.



Érintkező	Szín és funkció
A4	Sárga : Akkumulátor
A5	Kék/fehér : Tápellátásvezérlő (12 V $\approx$ 350 mA)
A6	Narancssárga/fehér : Gépjármű világításvezérlő-kapcsoló
A7	Piros : Gyújtás (ACC)
A8	Fekete : Földelés
B1	Bíborvörös ⊕ : Hátsó hangszóró (jobb)
B2	Bíborvörös/fekete ⊖ : 3-utas crossover esetén: Tweeter (jobb)
B3	Szürke ⊕ : Elülső hangszóró (jobb)
B4	Szürke/fekete ⊖ : 3-utas crossover esetén: Közepes hangszóró (jobb)
B5	Fehér ⊕ : Elülső hangszóró (bal)
B6	Fehér/fekete ⊖ : 3-utas crossover esetén: Közepes hangszóró (bal)
B7	Zöld ⊕ : Hátsó hangszóró (bal)*
B8	Zöld/fekete ⊖ : 3-utas crossover esetén: Tweeter (bal)

\* Csatlakoztathatja a mélyszugárzó hangszórókat közvetlenül is, külső mélyszugárzó erősítő használata nélkül. A beállításokért lsd. 23. oldal.

ISO-szabványos csatlakozók

# Műszaki adatok

Tuner	FM	Frekvenciatartomány	87,5 MHz — 108,0 MHz (50 kHz-es lépésekben)
		Hasznos érzékenység (S/N = 26 dB)	0,71 $\mu$ V/75 $\Omega$ (8,2 dBf)
		Zajérzékenység (DIN S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V/75 $\Omega$
		Frekvencia-válaszfüggvény ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz
		Jel-zaj viszony (MONO)	64 dB
		Sztereó elkülönítés (1 kHz)	40 dB
	AM (MW)	Frekvenciatartomány	531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz-es lépésekben)
	Hasznos érzékenység (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V (29 dB $\mu$ )	
AM (LW)	Frekvenciatartomány	153 kHz — 279 kHz (9 kHz-es lépésekben)	
	Hasznos érzékenység (S/N = 20 dB)	50 $\mu$ V (33,9 dB $\mu$ )	
USB	USB szabvány	KD-X372BT: USB 1.1, USB 2.0 (Magas sebesség) KD-X272BT: USB 1.1, USB 2.0 (Teljes sebességű)	
	Kompatibilis eszközök	Háttértároló	
	Fájl rendszer	FAT12/16/32	
	Maximális táplálási áram	5 V egyenfeszültség $\equiv$ 1,5 A	
	Digitális szűrő (D/A) konverter	24 bit	
	Frekvencia-válaszfüggvény ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Jel/zaj viszony (1 kHz)	99 dB	
	Dinamikatartomány	93 dB	
Csatornaelosztás	89 dB		

USB	MP3 dekódolás	MPEG-1/2 Audio Layer-3 kompatibilis
	WMA dekódolás	Windows Media Audio kompatibilis
	AAC dekódolás	KD-X372BT: AAC-LC ".aac",".m4a"
	WAV dekódolás	Lineáris PCM
	FLAC dekódolás	FLAC fájl, 24 bit/96 kHz-ig.
Kiegészítő bemenet	Frekvencia-válaszfüggvény ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Maximális bemeneti feszültség	1 000 mV
	Bemeneti impedancia	30 k $\Omega$
Audió	Maximális kimenő teljesítmény	50 W $\times$ 4 vagy 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (Mélyszugárzó = 4 $\Omega$ )
	Teljes sávszélesség-teljesítmény (kevesebb, mint 1 % THD mellett)	22 W $\times$ 4
	Hangszóró impedancia	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$
	Előerősítőszint/Betöltés	2 500 mV/10 k $\Omega$
	Előerősítő impedancia	$\leq$ 600 $\Omega$

## Műszaki adatok

Bluetooth	Verzió	Bluetooth V4.2
	Frekvenciatartomány	2,402 GHz — 2,480 GHz
	RF kimeneti energia (E.I.R.P.)	+4 dBm (MAX), energiaosztály 2
	Legnagyobb kommunikációs távolság	Látható vonalban kb. 10 m. (32,8 láb)
	Párosítás	SSP (Secure Simple Pairing)
	Profil	HFP1.7.1 HFP (Kihangosítás profil) A2DP (Fejlett hangelosztási profil) AVRCP 1.6.1 (Hang/videó távvezérlés profil) PBAP (Telefonkönyv elérésű profil) SPP (Soros port profil)
Általános	Üzemi feszültség	12 V DC autó akkumulátor
	Beszerelési méret (szélesség × magasság × mélység)	182 mm × 53 mm × 100 mm
	Nettó súly (szegéllyel és beépítőkerettel együtt)	0,6 kg

A változtatások jogát külön értesítés nélkül is fenntartjuk.





# Περιεχομενα

---

Πριν απο τη χρηση .....	3	Αντιμετωπιση προβληματων .....	30
Βασικες πληροφοριες .....	4	Εγκατασταση/Συνδεση.....	32
Γρηγορο ξεκινημα.....	5	Προδιαγραφες.....	35
1 Ακύρωση επίδειξης			
2 Ρυθμίστε το ρολόι και την ημερομηνία			
3 Κάντε τις βασικές ρυθμίσεις			
Ραδιόφωνο.....	6		
USB/iPod .....	8		
AUX.....	10		
Spotify .....	10		
Χρήση άλλων εφαρμογών .....	12		
Bluetooth® .....	13		
Bluetooth - Σύνδεση			
Bluetooth - Κινητό τηλέφωνο			
Bluetooth - Ήχου			
AMAZON ALEXA.....	19		
Ρυθμισεις ηχου.....	21		
Ρυθμισεις οθονης .....	27		
Παραπομπες.....	28		
Συντήρηση			
Περισσότερες πληροφορίες			
Αλλαγή πληροφοριών στην οθόνη			

# Πριν απο τη χρηση

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Για να διασφαλίσετε τη σωστή χρήση, διαβάστε ολόκληρο το εγχειρίδιο προτού χρησιμοποιήσετε το συγκεκριμένο προϊόν. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό να διαβάσετε και να τηρείτε τις Προειδοποιήσεις και τις Προφυλάξεις που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε ασφαλή και προσιτό μέρος για μελλοντική χρήση.

## ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Μην εκτελείτε καμία λειτουργία που θα μπορούσε να αποσπάσει την προσοχή σας από την ασφαλή οδήγηση.**

## ▲ ΠΡΟΣΟΧΉ

**Ρύθμιση έντασης ήχου:**

- Ρυθμίστε την ένταση έτσι ώστε να μπορείτε να ακούτε τους ήχους που προέρχονται από το εξωτερικό του αυτοκινήτου, για την αποφυγή ατυχήματος.
- Μειώστε την ένταση του ήχου πριν από την αναπαραγωγή ψηφιακών πηγών για να μην καταστραφούν τα ηχεία από την απότομη αύξηση της στάθμης εξόδου.

## Γενικά:

- Αποφύγετε τη χρήση των εξωτερικών συσκευών διότι ενδέχεται να αποβεί σε βάρος της ασφάλειας κατά την οδήγηση.
- Βεβαιώστε ότι έχετε δημιουργήσει αντίγραφο όλων των σημαντικών δεδομένων. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε απώλεια εγγεγραμμένων δεδομένων.
- Μην εισάγετε και μην αφήνετε ποτέ μεταλλικά αντικείμενα (όπως κέρματα ή μεταλλικά εργαλεία) στο εσωτερικό της μονάδας, για την αποφυγή βραχυκυκλώματος.

## Τρόπος ανάγνωσης αυτού του εγχειριδίου

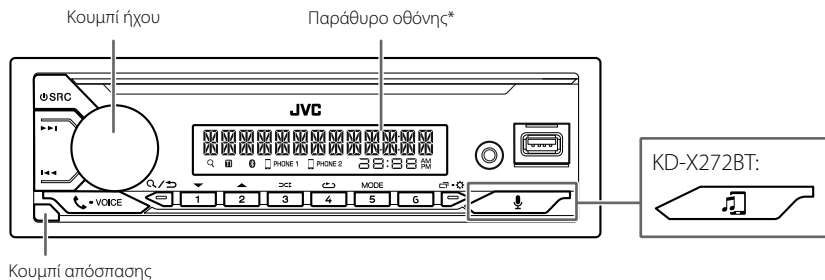
- Οι σθόνες και οι προσόψεις που παρουσιάζονται στο παρόν εγχειρίδιο είναι παραδείγματα που χρησιμοποιούνται για την παροχή σαφών εξηγήσεων των λειτουργιών. Για τον λόγο αυτό, ενδέχεται να διαφέρουν από τις πραγματικές σθόνες ή τις προσόψεις.
- Οι ενέργειες εξηγούνται κυρίως με χρήση των κουμπιών της πρόσοψης KD-X372BT.
- Για τον σκοπό της επεξήγησης χρησιμοποιούνται υποδείξεις στα αγγλικά. Μπορείτε να επιλέξετε την γλώσσα σθόνης από το μενού. (Σελίδα 6)
- [XX] υποδεικνύει τα επιλεγμένα στοιχεία.
- (Σελίδα XX) υποδεικνύει ότι υπάρχουν διαθέσιμες παραπομπές στη σελίδα που αναφέρεται.



Αυτό το σύμβολο στο προϊόν σημαίνει ότι υπάρχουν σημαντικές οδηγίες χειρισμού και συντήρησης οι οποίες περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο. Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει προσεκτικά τις οδηγίες που αναγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο.

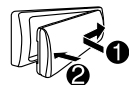
# Βασικές πληροφορίες

## Πρόσοψη

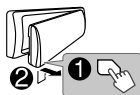


\* Μόνο για λόγους επεξήγησης.

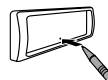
### Προσάρτηση



### Απόσπαση



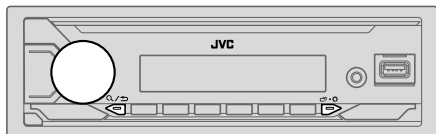
### Πώς γίνεται επανεκκίνηση



Επανεκκινήστε τη μονάδα μέσα σε 5 δευτερόλεπτα αφού αποσπάσετε την πρόσοψη.

Για να	Στην πρόσοψη
Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία ρεύματος	Πατήστε  SRC. <ul style="list-style-type: none"><li>• Πατήστε και κρατήστε πατημένο για τη διακοπή της παροχής ρεύματος.</li></ul>
Ρύθμιση της έντασης	Στρέψτε το κουμπί του ήχου.  Πατήστε το κουμπί του ήχου για σίγαση του ήχου ή παύση κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής. <ul style="list-style-type: none"><li>• Πατήστε ξανά για ακύρωση. Η ένταση του ήχου επανέρχεται στο προηγούμενο επίπεδο πριν από τη σίγαση ή την παύση.</li></ul>
Επιλέξτε μια πηγή	<ul style="list-style-type: none"><li>• Πατήστε  SRC επανειλημμένα.</li><li>• Πατήστε το  SRC και στρέψτε το κουμπί του ήχου μέσα σε 2 δευτερόλεπτα.</li></ul>
Αλλαγή πληροφοριών στην οθόνη	Πατήστε   επανειλημμένα. (Σελίδα 29)

# Γρηγορο Ξεκίνημα



## 1 Ακύρωση επίδειξης

Όταν ενεργοποιείτε την παροχή ρεύματος για πρώτη φορά, (ή το [FACTORY RESET] έχει οριστεί σε [YES], βλ. σελίδα 6), η οθόνη δείχνει: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

- 1 Πατήστε το κουμπί του ήχου.  
[YES] επιλέγεται για την αρχική ρύθμιση.
- 2 Πατήστε ξανά το κουμπί του ήχου.  
Εμφανίζεται η ένδειξη "DEMO OFF".

## 2 Ρυθμίστε το ρολόι και την ημερομηνία

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το για 3 δευτερόλεπτα.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [CLOCK], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [CLOCK ADJUST], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 4 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να προβείτε στις ρυθμίσεις, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.  
Ρυθμίστε την ώρα με τη σειρά "Ωρα" → "Λεπτά".
- 5 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [CLOCK FORMAT], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 6 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [12H] ή [24H], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

### Για να ρυθμίσετε την ημερομηνία

- 7 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [DATE SET], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

- 8 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να προβείτε στις ρυθμίσεις, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.  
Ρυθμίστε την ημερομηνία με τη σειρά "Ημέρα" → "Μήνας" → "Έτος".
- 9 Πιέστε για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

## 3 Κάντε τις βασικές ρυθμίσεις

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το .
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί ή να ενεργοποιηθεί το στοιχείο που θέλετε.
- 4 Πιέστε για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

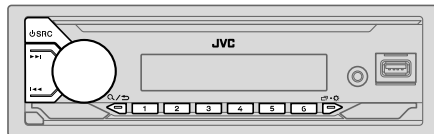
Προεπιλογή: [XX]

[SYSTEM]	
[KEY BEEP]	(Δεν ισχύει όταν έχει επιλεγεί crossover 3 δρόμων.) [ON]: Ενεργοποιεί τον ήχο πατήματος πλήκτρου. ; [OFF]: Απενεργοποιεί.
[SOURCE SELECT]	
[AM SRC]*	[ON]: Καθιστά δυνατή την επιλογή πηγής AM. ; [OFF]: Ακυρώνει. (Σελίδα 6)
[SPOTIFY SRC]*	[ON]: Καθιστά δυνατή την επιλογή πηγής SPOTIFY/SPOTIFY BT. ; [OFF]: Ακυρώνει. (Σελίδα 10)
[BT AUDIO SRC]*	[ON]: Καθιστά δυνατή την επιλογή πηγής BT AUDIO. ; [OFF]: Ακυρώνει. (Σελίδα 18)
[BUILT-IN AUX]*	[ON]: Καθιστά δυνατή την επιλογή πηγής AUX. ; [OFF]: Ακυρώνει. (Σελίδα 10)

\* Δεν εμφανίζεται όταν έχει επιλεγεί η αντίστοιχη πηγή.

[F/W UPDATE]	
[UPDATE SYSTEM]	
[F/W UP xxxx]	[YES]: Ξεκινά την αναβάθμιση του υλικολογισμικού. ; [NO]: Ακυρώνει (δεν ενεργοποιήθηκε η αναβάθμιση). Για λεπτομέρειες σχετικά με την αναβάθμιση του υλικολογισμικού, επισκεφτείτε τη διεύθυνση < <a href="http://www.jvc.net/cs/car/">http://www.jvc.net/cs/car/</a> >.
[FACTORY RESET]	[YES]: Επαναφέρει τις ρυθμίσεις στην προεπιλεγμένη τιμή (εκτός από τον αποθηκευμένο σταθμό). ; [NO]: Ακύρωση.
[CLOCK]	
[TIME SYNC]	[ON]: Η ώρα του ρολογιού ρυθμίζεται αυτόματα χρησιμοποιώντας τα δεδομένα CT (ένδειξη ώρας) του σήματος FM Radio Data System. ; [OFF]: Ακύρωση.
[CLOCK DISPLAY]	[ON]: Η ώρα εμφανίζεται στην οθόνη ακόμα και όταν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη. ; [OFF]: Ακύρωση.
[ENGLISH]	
[РУССКИЙ]	Επιλέξτε τη γλώσσα οθόνης για το μενού και τις πληροφορίες μουσικής, εάν υπάρχουν.
[ESPAÑOL]	Από προεπιλογή επιλέγεται [ENGLISH].
[FRANCAIS]	
[DEUTSCH]*	
[DEMO MODE]	[ON]: Ενεργοποιεί την οθόνη επίδειξης αυτόματα όταν δεν εκτελείται καμία λειτουργία για περίπου 15 δευτερόλεπτα. ; [OFF]: Απενεργοποιεί.

\* Μόνο για KD-X372BT.



- Η μονάδα θα μεταβεί σε συναγερμό FM αυτόματα όταν λαμβάνει σήμα συναγερμού από εκπομπή FM.

### Αναζήτηση σταθμού

- 1 Πατήστε το **SRC** επανειλημμένα για να επιλέξετε FM ή AM.
- 2 Πατήστε το **◀◀ / ▶▶** για την αυτόματη αναζήτηση σταθμού.  
(ή)  
Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **◀◀ / ▶▶** μέχρι να αναβοσβήσει η ένδειξη "M" και, στη συνέχεια, πατήστε το επανειλημμένα για να γίνει μη αυτόματη αναζήτηση ενός σταθμού.

### Ρυθμίσεις στη μνήμη

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 18 σταθμούς FM και 6 σταθμούς AM.

### Αποθήκευση σταθμού

Κατά την ακρόαση ενός σταθμού...

Πατήστε και κρατήστε ένα από τα κουμπιά αριθμών (1 έως 6).

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί του ήχου μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η ένδειξη "PRESET MODE".
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε αριθμό προεπιλογής και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί.  
Όταν ο σταθμός αποθηκευτεί, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη "MEMORY".

## Ραδιόφωνο

### ■ Επιλέξτε έναν αποθηκευμένο σταθμό

Πατήστε ένα από τα κουμπιά αριθμών (1 έως 6).

- 1 Πατήστε **Q/➔**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε αριθμό προεπιλογής και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί.

### Άλλες ρυθμίσεις

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **⏏+⚙**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί/ενεργοποιηθεί το επιθυμητό στοιχείο ή ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται για το επιλεγμένο στοιχείο.
- 4 Πιέστε **⏏+⚙** για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το **Q/➔**.

Προεπιλογή: **[XX]**

[TUNER SETTING]	
[SSM]	[SSM 01–06]/[SSM 07–12]/[SSM 13–18]: Προεπιλέξτε αυτόματα έως 18 σταθμούς FM. Η ένδειξη "SSM" σταματά να αναβοβλίνει αφού αποθηκευτούν οι πρώτοι 6 σταθμοί. Επιλέξτε [SSM 07–12]/[SSM 13–18] για να αποθηκεύσετε τους επόμενους 12 σταθμούς.
[LOCAL SEEK]	[ON]: Αναζητά μόνο σταθμούς FM με καλή λήψη. ; [OFF]: Ακύρωση. • Οι ρυθμίσεις που πραγματοποιούνται ισχύουν μόνο για την επιλεγμένη πηγή/σταθμό. Όταν αλλάξετε την πηγή/σταθμό, χρειάζεται να πραγματοποιήσετε πάλι τις ρυθμίσεις.
[IF BAND]	[AUTO]: Αυξάνει την επιλεκτικότητα του δέκτη προκειμένου να μειωθούν οι παρεμβολές μεταξύ των παρακείμενων FM σταθμών. (Ενδέχεται να χαθεί η στερεοφωνική απόδοση.) ; [WIDE]: Ο δέκτης συνεχίζει να δέχεται παρεμβολές από FM σταθμούς σε γειτονικές συχνότητες, αλλά η ποιότητα του ήχου δεν υποβαθμίζεται και η στερεοφωνική απόδοση διατηρείται.

[MONO SET]	[ON]: Η λήψη FM βελτιώνεται, αλλά θα χαθεί η στερεοφωνική απόδοση. ; [OFF]: Ακύρωση.
[NEWS SET]	[ON]: Ο δέκτης θα συντονιστεί προσωρινά σε πρόγραμμα ειδήσεων, αν υπάρχει διαθέσιμο. ; [OFF]: Ακύρωση.
[REGIONAL]	[ON]: Μεταβαίνει σε έναν άλλο σταθμό μόνο στη συγκεκριμένη περιοχή με χρήση της εντολής "AF". ; [OFF]: Ακύρωση.
[AF SET]	[ON]: Αναζητά αυτόματα έναν άλλο σταθμό που μεταδίδει το ίδιο πρόγραμμα στο ίδιο δίκτυο Radio Data System με καλύτερη λήψη όταν η τρέχουσα λήψη δεν είναι καλή. ; [OFF]: Ακύρωση.
[TI]	[ON]: Επιτρέπει στη μονάδα να μεταβεί προσωρινά στη λειτουργία πληροφοριών οδικής κυκλοφορίας, αν υπάρχει (ανάβει η ένδειξη "TI" κατά την ακρόαση οποιασδήποτε πηγής εκτός από AM. ; [OFF]: Ακύρωση.
[PTY SEARCH]	Επιλέξτε έναν κωδικό PTY (βλ. παρακάτω). Εάν υπάρχει σταθμός που εκπέμπει πρόγραμμα με τον κωδικό PTY που επιλέξατε, γίνεται συντονισμός στο σταθμό αυτό.

- Το [NEWS SET]/[REGIONAL]/[AF SET]/[PTY SEARCH] μπορεί να επιλεγεί μόνον όταν η πηγή είναι FM.

### Κωδικό 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]

# USB/iPod

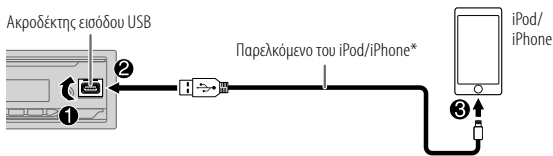
## Συνδέστε μια συσκευή USB



Η πηγή αλλάζει αυτόματα σε USB και η αναπαραγωγή ξεκινά.

\* Μην αφήνετε το καλώδιο στο εσωτερικό του αυτοκινήτου όταν δεν το χρησιμοποιείτε.

## Συνδέστε ένα iPod/iPhone (για KD-X372BT)

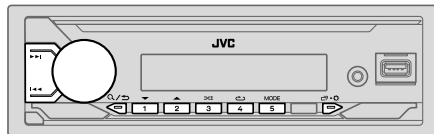


Η πηγή αλλάζει αυτόματα σε iPod USB και η αναπαραγωγή ξεκινά.

• Μπορείτε επίσης να συνδέσετε το iPod/iPhone μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13)

\* Μην αφήνετε το καλώδιο στο εσωτερικό του αυτοκινήτου όταν δεν το χρησιμοποιείτε.

## Βασικές λειτουργίες



### Επιλέξιμη πηγή:

- KD-X372BT: USB/iPod USB ή iPod BT
- KD-X272BT: USB

Για να	Στην πρόσοψη
Επιστροφή/γρήγορη προώθηση	Πατήστε και κρατήστε πατημένο το <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Επιλέξτε αρχείο	Πατήστε <b>◀◀ / ▶▶</b> .
Επιλέξτε φάκελο*1	Πατήστε <b>2▲ / 1▼</b> .
Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή*2	Πατήστε <b>4↻</b> επανειλημμένα. <b>[TRACK REPEAT]/[FOLDER REPEAT]/[ALL REPEAT]:</b> Αρχείο MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC <b>[REPEAT ONE]/[REPEAT ALL]/[REPEAT OFF]:</b> iPod
Τυχαία αναπαραγωγή*2	Πατήστε <b>3⏮</b> επανειλημμένα. <b>[FOLDER RANDOM]/[ALL RANDOM]/[RANDOM OFF]:</b> Αρχείο MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC <b>[SHUFFLE OFF]/[SHUFFLE ON]:</b> iPod

\*1 Η λειτουργία αυτή δεν ισχύει για το iPod.

\*2 Για το iPod: Ισχύει μόνο όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία **[HEAD MODE]**. (Σελίδα 9)



### Επιλέξτε μονάδα μουσικής

Με πηγή USB, πατήστε παρατεταμένα 5MODE.

Θα γίνει αναπαραγωγή των αποθηκευμένων τραγουδιών στην παρακάτω μονάδα δίσκου.

- Επιλεγμένη εσωτερική ή εξωτερική μνήμη ενός smartphone (μαζική αποθήκευση).
- Επιλεγμένη μονάδα συσκευής πολλαπλών μονάδων.

### Επιλέξτε λειτουργία ελέγχου

Με πηγή iPod USB (ή πηγή iPod BT), πατήστε παρατεταμένα 5MODE.

[HEAD MODE]: Ελέγξτε το iPod/iPhone από αυτή τη μονάδα.

[IPHONE MODE]: Ελέγξτε το iPod/iPhone με το ίδιο το iPod/iPhone. Ωστόσο, παραμένει δυνατή η αναπαραγωγή/παύση, η παράλειψη και η γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός/προς τα πίσω σε αρχεία από τη μονάδα.

### Επιλέξτε ένα αρχείο προς αναπαραγωγή

#### ■ Από έναν φάκελο ή λίστα

- Για iPod, ισχύει μόνο όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία [HEAD MODE].

- 1 Πατήστε **Q/➤**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί ήχου για να επιλέξετε έναν φάκελο/λίστα, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε ένα αρχείο, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.  
Ξεκινά η αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου.

#### ■ Γρήγορη αναζήτηση (ισχύει μόνο για πηγή USB)

Αν έχετε πολλά αρχεία, μπορείτε να εκτελέσετε γρήγορη αναζήτηση σε αυτά.

- 1 Πατήστε **Q/➤**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί ήχου για να επιλέξετε έναν φάκελο/λίστα, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Στρέψτε με ταχύτητα το κουμπί του ήχου για να περιηγηθείτε γρήγορα στη λίστα
- 4 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε ένα αρχείο, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.  
Ξεκινά η αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου.

#### ■ Αλφαβητική αναζήτηση (ισχύει μόνο για πηγή iPod USB και για πηγή iPod BT)

Μπορείτε να αναζητήσετε ένα αρχείο σύμφωνα με τον πρώτο χαρακτήρα.

- Για iPod, ισχύει μόνο όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία [HEAD MODE].

- 1 Πατήστε **Q/➤**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε μια λίστα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί.
- 3 Πατήστε το **2▲ / 1▼** ή στρέψτε γρήγορα το ρυθμιστικό έντασης ήχου για να επιλέξετε τον επιθυμητό χαρακτήρα (A έως Z, 0 έως 9, OTHERS).  
Επιλέξτε "OTHERS" αν ο πρώτος χαρακτήρας δεν είναι A έως Z ή 0 έως 9.
- 4 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να ξεκινήσει η αναζήτηση.  
Θα εμφανιστούν αρχεία με τους χαρακτήρες που αναζητάτε ή παρόμοιους χαρακτήρες (με αλφαβητική σειρά).
- 5 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε ένα αρχείο, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.  
Ξεκινά η αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου.

- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το **Q/➤**.
- Για ακύρωση, πατήστε **Q/➤** και κρατήστε το πατημένο.

# AUX

Μπορείτε να ακούτε μουσική από φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου μέσω της υποδοχής εισόδου ήχου.

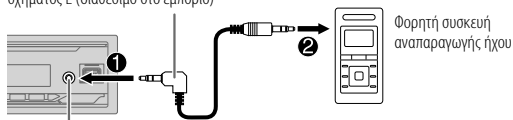
## Προετοιμασία:

Επιλέξτε [ON] για το [BUILT-IN AUX] στο [SOURCE SELECT]. (Σελίδα 5)

### Έναρξη ακρόασης

- 1 Συνδέστε μία φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου (διαθέσιμο στο εμπόριο).

Στερεοφωνικό μίνι βύσμα 3,5 mm με συνδετήρα σχήματος L (διαθέσιμο στο εμπόριο)



Υποδοχή εισόδου βοηθητικού σήματος

- 2 Πατήστε το **SRC** επανειλημμένα για να επιλέξετε AUX.
- 3 Ενεργοποιήστε τη φορητή συσκευή και ξεκινήστε την αναπαραγωγή.



Χρησιμοποιήστε ένα μίνι στερεοφωνικό βύσμα με φics 3 ακροδεκτών για την καλύτερη δυνατή έξοδο ήχου.

# Spotify

Μπορείτε να ακούσετε το Spotify στην ακόλουθη συσκευή.

KD-X372BT: iPhone/iPod touch (μέσω Bluetooth ή μέσω υποδοχής εισόδου USB) ή το συσκευή Android (μέσω Bluetooth)

KD-X272BT: Συσκευή Android (μέσω Bluetooth)

## Προετοιμασία:

- Εγκαταστήστε την πλέον πρόσφατη έκδοση της εφαρμογής Spotify στη συσκευή σας (iPhone/ iPod touch ή το συσκευή Android) και, στη συνέχεια, δημιουργήστε έναν λογαριασμό και συνδεθείτε στο Spotify.
- Επιλέξτε [ON] για το [SPOTIFY SRC] στο [SOURCE SELECT]. (Σελίδα 5)

### Έναρξη ακρόασης

- 1 Εκκινήστε την εφαρμογή Spotify στη συσκευή σας.
- 2 Συνδέστε τη συσκευή σας στον ακροδέκτη εισόδου USB.  
KD-X372BT:

Ακροδέκτης εισόδου USB



Μπορείτε επίσης να συνδέσετε τη συσκευή iPhone/iPod touch ή Android μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13)

- Βεβαιωθείτε ότι η υποδοχή εισόδου USB δεν έχει συνδεθεί σε κάποια συσκευή κατά τη σύνδεση μέσω Bluetooth.
- 3 Πατήστε επανειλημμένα το **SRC** για να επιλέξετε SPOTIFY (για iPhone/ iPod touch) ή SPOTIFY BT (για συσκευή Android). Η μετάδοση αρχίζει αυτόματα.

\* Μην αφήνετε το καλώδιο στο εσωτερικό του αυτοκινήτου όταν δεν το χρησιμοποιείτε.

Για να	Στην πρόσοψη
Αναπαραγωγή/παύση	Πατήστε το κουμπί του ήχου.
Παράλειψη κομματιού	Πατήστε ◀◀*1 / ▶▶.
"Μου αρέσει" ή "Δεν μου αρέσει"*2	Πατήστε 2 ▲ / 1 ▼.
Εκκίνηση ραδιοφώνου	Πατήστε και κρατήστε πατημένο το 5.
Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή*3	Πατήστε 4  επανειλημμένα. [ALL REPEAT], [ONE REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Τυχαία αναπαραγωγή*3	Πατήστε 3  επανειλημμένα*1. [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

\*1 Διατίθεται μόνο για χρήστες λογαριασμού premium.

\*2 Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για κομμάτια στο Ραδιόφωνο. Αν επιλεγεί το "Δεν μου αρέσει", το τρέχον κομμάτι παραλείπεται.

\*3 Διατίθεται μόνο για κομμάτια σε λίστες αναπαραγωγής.

## Αποθήκευση πληροφοριών αγαπημένου τραγουδιού

Κατά την ακρόαση του Ραδιοφώνου στο Spotify...


**Πατήστε κρατήστε πατημένο το κουμπί του ήχου.**


Εμφανίζεται το "SAVED" και οι πληροφορίες αποθηκεύονται στο "Your Music (Η Μουσική σου)" ή στο "Your Library (Η Βιβλιοθήκη σου)" στον λογαριασμό Spotify σας.

Για ανάρτηση της αποθήκευσης, επαναλάβετε την ίδια διαδικασία.

Εμφανίζεται το "REMOVED" και οι πληροφορίες αφαιρούνται από το "Your Music (Η Μουσική σου)" ή από το "Your Library (Η Βιβλιοθήκη σου)" στον λογαριασμό Spotify σας.

## Αναζήτηση για τραγούδι ή σταθμό

- 1 Πατήστε .
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε τύπο λίστας και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί.  
Οι εμφανιζόμενοι τύποι λίστας διαφέρουν ανάλογα με τις πληροφορίες που αποστέλλονται από το Spotify.
- 3 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε το επιθυμητό τραγούδι ή σταθμό και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί.  
Μπορείτε να κάνετε γρήγορη αναζήτηση στη λίστα στρέφοντας το κουμπί του ήχου γρήγορα.

Για ακύρωση, πατήστε  και κρατήστε το πατημένο.

# Χρήση άλλων εφαρμογών

## Εφαρμογή JVC Remote

Μπορείτε να ελέγξετε τον δέκτη αυτοκινήτου JVC από την ακόλουθη συσκευή χρησιμοποιώντας την εφαρμογή JVC Remote.  
KD-X372BT: iPhone/iPod touch (μέσω Bluetooth ή μέσω υποδοχής εισόδου USB) ή το συσκευή Android (μέσω Bluetooth)  
KD-X272BT: Συσκευή Android (μέσω Bluetooth)

- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.


### Προετοιμασία:


Εγκαταστήστε την τελευταία έκδοση της εφαρμογής JVC Remote στη συσκευή σας πριν τη σύνδεση.


## Ξεκινήστε τη χρήση της εφαρμογής JVC Remote

- 1 Εκκινήστε την εφαρμογή JVC Remote στη συσκευή σας.
- 2 Συνδέστε τη συσκευή σας.
  - Για συσκευή Android: Κάντε σύζευξη της συσκευής Android με αυτή τη μονάδα μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13)
  - Για iPhone/iPod touch: Συνδέστε το iPhone/iPod touch στην υποδοχή εισόδου USB. (Σελίδα 8) (ή) Κάντε σύζευξη του iPhone/iPod touch με αυτή τη μονάδα μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13) (Βεβαιωθείτε ότι η υποδοχή εισόδου USB δεν έχει συνδεθεί σε κάποια συσκευή.)
- 3 Επιλέγει τη συσκευή που θα χρησιμοποιηθεί από το μενού. Δείτε την ακόλουθη ενότητα "Ρυθμίσεις για τη χρήση της εφαρμογής JVC Remote".  
Για KD-X372BT: Από προεπιλογή επιλέγεται [ANDROID]. Για χρήση του iPhone/iPod touch, επιλέξτε [YES] για [IOS].

## Ρυθμίσεις για τη χρήση της εφαρμογής JVC Remote

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το  για έξοδο.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

- 3 Επανάλαβε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί ή να ενεργοποιηθεί το στοιχείο που θέλετε.
- 4 Πιέστε  για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

Προεπιλογή: [XX]

[REMOTE APP]	
[SELECT]	(Για KD-X372BT) Επιλέξτε τη συσκευή ([IOS] ή [ANDROID]) στην οποία θα χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή.
[IOS]	[YES]: Επιλέγει iPhone/iPod touch για χρήση της εφαρμογής μέσω Bluetooth ή με σύνδεση μέσω υποδοχής εισόδου USB. ; [NO]: Ακύρωση. Αν επιλεγεί το [IOS], επιλέξτε πηγή iPod BT (ή πηγή iPod USB εφόσον το iPhone/iPod touch συνδέεται μέσω υποδοχής εισόδου USB) για να ενεργοποιηθεί την εφαρμογή. <ul style="list-style-type: none"><li>• Η συνδεσιμότητα της εφαρμογής θα διακόπτεται ή θα απουσιάζει εφόσον:<ul style="list-style-type: none"><li>– Αλλάξετε από την πηγή iPod BT σε άλλη πηγή αναπαραγωγής με σύνδεση μέσω της υποδοχής εισόδου USB.</li><li>– Αλλάξετε από την πηγή iPod USB σε πηγή iPod BT.</li></ul></li></ul>
[ANDROID]	[YES]: Επιλέγει συσκευή Android για χρήση της εφαρμογής μέσω Bluetooth. ; [NO]: Ακύρωση.
[ANDROID LIST]	Επιλέγει το συσκευή Android που θα χρησιμοποιηθεί από τη λίστα. <ul style="list-style-type: none"><li>• Για KD-X372BT: Εμφανίζεται μόνο όταν το [ANDROID] του [SELECT] είναι ρυθμισμένο στο [YES].</li></ul>
[STATUS]	Εμφανίζει την κατάσταση της επιλεγμένης συσκευής. [IOS CONNECTED]: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή με χρήση του iPhone/iPod touch σε σύνδεση μέσω Bluetooth ή υποδοχής εισόδου USB. [IOS NOT CONNECTED]: Δεν έχει συνδεθεί συσκευή iOS για χρήση της εφαρμογής. [ANDROID CONNECTED]: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή με χρήση του συσκευής Android σε σύνδεση μέσω Bluetooth. [ANDROID NOT CONNECTED]: Δεν έχει συνδεθεί συσκευή Android για χρήση της εφαρμογής.

- Ανάλογα με την έκδοση του Bluetooth, το λειτουργικό σύστημα και την έκδοση του υλικολογισμικού στο κινητό σας τηλέφωνο, οι λειτουργίες Bluetooth μπορεί να μην είναι διαθέσιμες σε αυτή τη μονάδα.
- Φροντίστε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Bluetooth της συσκευής για να κάνετε τους ακόλουθους χειρισμούς.
- Οι συνθήκες σήματος ποικίλλουν, ανάλογα με τον περιβάλλοντα χώρο.

## Bluetooth — Σύνδεση

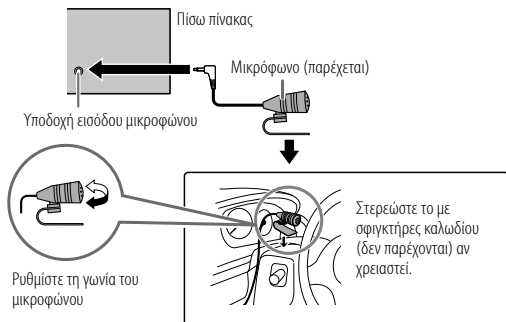
### Υποστηριζόμενα προφίλ Bluetooth

- Προφίλ Hands-Free (HFP)
- Προφίλ Advanced Audio Distribution (A2DP)
- Προφίλ Audio/Video Remote Control (AVRCP)
- Προφίλ σειριακής θύρας (SPP)
- Προφίλ Phonebook Access (PBAP)

### Υποστηριζόμενα codec Bluetooth

- Codec υποζώνης (SBC)
- Σύνθετη κωδικοποίηση ήχου (AAC)

## Σύνδεση του μικροφώνου



## Σύζευξη και σύνδεση συσκευής Bluetooth για πρώτη φορά

- 1 Πατήστε το **⏪ SRC** για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.
- 2 Αναζητήστε και επιλέξτε το όνομα του δέκτη σας ("KD-X372BT"/ "KD-X272BT") στη συσκευή Bluetooth.  
Η ένδειξη "BT PAIRING" αναβοσβήνει στην οθόνη.
  - Για ορισμένες συσκευές Bluetooth, ίσως χρειαστεί να καταχωρήσετε τον κωδικό προσωπικού αριθμού αναγνώρισης (PIN), αμέσως μετά την αναζήτηση.
- 3 Εκτελέστε το (A) ή το (B), ανάλογα με την ένδειξη που εμφανίζεται στην οθόνη.  
Για ορισμένες συσκευές Bluetooth, η αλληλουχία ενεργειών σύζευξης μπορεί να διαφέρει από τα παρακάτω βήματα.  
(A) "Όνομα συσκευής" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"  
Το "XXXXXX" είναι ένα έξι ψηφίο κλειδί πρόσβασης που δημιουργείται τυχαία κατά τη διάρκεια κάθε σύζευξης.
  - 1 Βεβαιωθείτε ότι τα κλειδιά πρόσβασης που εμφανίζονται στον δέκτη και στη συσκευή Bluetooth είναι τα ίδια.
  - 2 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να επιβεβαιώσετε το κλειδί πρόσβασης.
  - 3 Χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για επιβεβαίωση του κλειδιού πρόσβασης.(B) "Όνομα συσκευής" → "VOL – YES" → "BACK – NO"
  - 1 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να ξεκινήσει η σύζευξη.
  - 2
    - Εάν στην οθόνη εμφανιστεί με κύλιση η ένδειξη "PAIRING" → "PIN 0000", καταχωρήστε τον κωδικό PIN "0000" στη συσκευή Bluetooth.  
Μπορείτε να τον αλλάξετε σε ένα PIN της επιλογής σας πριν τη σύζευξη. (Σελίδα 17)
    - Αν εμφανίζεται μόνο η ένδειξη "PAIRING", χειριστείτε τη συσκευή Bluetooth για να επιβεβαιώσετε τη σύζευξη.

Όταν ολοκληρωθεί η σύνδεση Bluetooth, εμφανίζεται η ένδειξη "PAIRING COMPLETED" και ανάβει η ένδειξη **Ⓜ**.

- Ανάβει η ένδειξη **☎ PHONE 1** και/ή **☎ PHONE 2**.

## Bluetooth®

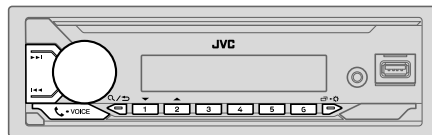
- Αυτή η μονάδα υποστηρίζει την ασφαλή απλή σύζευξη (Secure Simple Pairing - SSP).
  - Μπορείτε να καταχωρήσετε (μέσω σύζευξης) μέχρι πέντε συσκευές συνολικά.
  - Όταν ολοκληρωθεί η σύζευξη, η συσκευή Bluetooth θα παραμείνει καταχωρημένη στη συσκευή ακόμα κι αν κάνετε επαναφορά του δέκτη. Για τη διαγραφή της συσκευής σε σύζευξη, βλ. [DEVICE DELETE] στη σελίδα 17.
  - Έως δύο συσκευές τηλεφώνου Bluetooth και μία συσκευή ήχου Bluetooth μπορούν να είναι συνδεδεμένες ταυτόχρονα. Για να συνδέσετε ή να αποσυνδέσετε την καταχωρημένη συσκευή, βλέπε τις επιλογές [PHONE SELECT] ή [AUDIO SELECT] στην ενότητα [BT MODE]. (Σελίδα 17)
- Ωστόσο, με πηγή BT AUDIO, μπορείτε να συνδέσετε έως πέντε συσκευές ήχου Bluetooth και να επιλέγετε εναλλακτικά μία από αυτές τις πέντε συσκευές. (Σελίδα 18)
- Υπάρχει το ενδεχόμενο κάποιες συσκευές Bluetooth να μην μπορούν να συνδεθούν στη μονάδα μετά τη σύζευξη. Συνδέστε τη συσκευή στη μονάδα μη αυτόματα.
  - Όταν η μπαταρία της συνδεδεμένης συσκευής Bluetooth εξαντλείται, εμφανίζεται η ένδειξη "Όνομα συσκευής" ➔ "LOW BATTERY".
  - Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών της συσκευής Bluetooth.

### Auto Pairing (Αυτόματη Σύζευξη) (για KD-X32BT)

Όταν συνδέσετε μια συσκευή iPhone/iPod touch στην υποδοχή εισόδου USB, το αίτημα σύζευξης (μέσω Bluetooth) ενεργοποιείται αυτόματα εάν το [AUTO PAIRING] έχει ρυθμιστεί σε [ON]. (Σελίδα 17)

Πατήστε το κουμπί του ήχου αφού επιβεβαιώσετε το όνομα συσκευής.

## Bluetooth — Κινητό τηλέφωνο



### Λήψη μιας κλήσης

Όταν υπάρχει εισερχόμενη κλήση:

- Τα κουμπιά αναβοσβήνουν με το μοτίβο αναλαμπής που έχετε επιλέξει στο [RING ILLUMI]. (Σελίδα 15)
- Η μονάδα απαντά στην κλήση αυτόματα αν έχει ρυθμιστεί η λειτουργία [AUTO ANSWER] σε έναν επιλεγμένο χρόνο. (Σελίδα 15)

Κατά τη διάρκεια μιας κλήσης:

- Τα κουμπιά σταματούν να αναβοσβήνουν.
- Αν απενεργοποιήσετε τον δέκτη ή αποσπάσετε την πρόσοψη, το Bluetooth αποσυνδέεται.

Οι ακόλουθες λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν ή να μη διατίθενται και αυτό εξαρτάται από το συνδεδεμένο τηλέφωνο.

Για να	Στην πρόσοψη
Πρώτη εισερχόμενη κλήση...	
Απάντηση κλήσης	Πατήστε  VOICE ή το κουμπί του ήχου.
Απόρριψη κλήσης	Πατήστε κρατήστε πατημένο το  VOICE ή το κουμπί του ήχου.
Τερματισμός μιας κλήσης	Πατήστε κρατήστε πατημένο το  VOICE ή το κουμπί του ήχου.

Για να	Στην πρόσοψη
Ενώ μιλάτε στην πρώτη εισερχόμενη κλήση...	
Απαντήστε σε άλλη εισερχόμενη κλήση και βάλτε την τρέχουσα κλήση σε αναμονή	Πατήστε  • VOICE ή το κουμπί του ήχου.
Απόρριψη άλλης εισερχόμενης κλήσης	Πατήστε κρατήστε πατημένο το  • VOICE ή το κουμπί του ήχου.

Ενώ έχετε δύο ενεργές κλήσεις...

Τερματίστε την τρέχουσα κλήση και ενεργοποιήστε την κλήση που έχετε σε αναμονή	Πατήστε κρατήστε πατημένο το  • VOICE ή το κουμπί του ήχου.
Εναλλαγή μεταξύ τρέχουσας κλήσης και κλήσης σε αναμονή	Πατήστε  • VOICE.

Ρύθμιση της έντασης του τηλεφώνου*1 [00] έως [35] (Προεπιλογή: [15])	Στρέψτε το κουμπί του ήχου κατά τη διάρκεια μιας κλήσης.
--	--

Μετάβαση μεταξύ των λειτουργιών ανοικτής ακρόασης και ιδιωτικής συνομιλίας*2	Πατήστε το  κατά τη διάρκεια μιας κλήσης.
--	---

\*1 Αυτή η ρύθμιση δεν επηρεάζει την ένταση ήχου από άλλες πηγές.

\*2 Οι λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth.

## Βελτίωση της ποιότητας φωνής

Ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο...

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το • VOICE.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί ή να ενεργοποιηθεί το στοιχείο που θέλετε.
- 4 Πιέστε • VOICE για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

Προεπιλογή: [XX]

[MIC GAIN]	[LEVEL -10] έως [LEVEL +10] ([LEVEL -04]): Η ευαισθησία του μικροφώνου αυξάνεται, καθώς αυξάνεται ο αριθμός.
[NR LEVEL]	[LEVEL -05] έως [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Ρυθμίστε τη στάθμη μείωσης θορύβου μέχρι να ακούγεται ο ελάχιστος θόρυβος κατά τη διάρκεια μιας τηλεφωνικής συνομιλίας.
[ECHO CANCEL]	[LEVEL -05] έως [LEVEL +05] ([LEVEL 00]): Ρυθμίστε το χρόνο καθυστέρησης ακύρωσης ηχούς, μέχρι να ακούγεται η ελάχιστη ηχώ κατά τη διάρκεια μιας τηλεφωνικής συνομιλίας.

## Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις για τη λήψη μιας κλήσης

- 1 Πατήστε • VOICE για είσοδο στη λειτουργία Bluetooth.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί ή να ενεργοποιηθεί το στοιχείο που θέλετε.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

Προεπιλογή: [XX]

[SETTINGS]	
[AUTO ANSWER]	[01 SEC] έως [30 SEC]: Απαντά αυτόματα σε εισερχόμενη κλήση μετά τον επιλεγμένο χρόνο (σε δευτερόλεπτα). ; [OFF]: Ακύρωση.
[RING ILLUMI]	[BLINK 01] έως [BLINK 05] ([BLINK 02]): Επιλέγει το μοτίβο αναλαμπής για τα κουμπιά ειδοποίησης όταν γίνεται εισερχόμενη κλήση. ; [OFF]: Ακύρωση.

## Πραγματοποίηση κλήσης

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια κλήση από το ιστορικό κλήσεων, τον τηλεφωνικό κατάλογο ή καλώντας τον αριθμό. Η κλήση μέσω φωνής είναι δυνατή επίσης αν το κινητό τηλέφωνό σας διαθέτει αυτήν τη λειτουργία.

### 1 Πατήστε -VOICE για είσοδο στη λειτουργία Bluetooth.


Εμφανίζεται το "(Όνομα πρώτης συσκευής)".

• Αν συνδεθούν δύο τηλέφωνα Bluetooth, πατήστε -VOICE ξανά για να αλλάξετε με το άλλο τηλέφωνο.

Εμφανίζεται το "(Όνομα δεύτερης συσκευής)".

### 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

### 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί/ενεργοποιηθεί το επιθυμητό στοιχείο ή ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται για το επιλεγμένο στοιχείο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

#### [RECENT CALL]

(Ισχύει μόνο εφόσον το τηλέφωνο υποστηρίζει PBAP.)

#### 1 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε ένα όνομα ή έναν αριθμό τηλεφώνου.

• "<" σημαίνει εισερχόμενη κλήση, ">" σημαίνει εξερχόμενη κλήση, "M" σημαίνει αναπάντητη κλήση.

• Εάν δεν υπάρχει καταγεγραμμένο ιστορικό κλήσεων ή αριθμός κλήσης, εμφανίζεται η ένδειξη "NO HISTORY".

#### 2 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να πραγματοποιήσετε κλήση.

#### [PHONEBOOK]

(Ισχύει μόνο εφόσον το τηλέφωνο υποστηρίζει PBAP.)

#### 1 Πατήστε το 2▲ / 1▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό γράμμα (Α έως Ζ, 0 έως 9 και OTHERS).

• Η ένδειξη "OTHERS" εμφανίζεται εάν ο πρώτος χαρακτήρας δεν είναι Α έως Ζ ή 0 έως 9.

#### 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε ένα όνομα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί.

#### 3 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε έναν αριθμό τηλεφώνου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί για να τον καλέσετε.

• Για τη χρήση του τηλεφωνικού καταλόγου σε αυτή τη μονάδα, βεβαιωθείτε ότι επιτρέπεται η πρόσβαση ή η μεταφορά από το smartphone σας. Ανάλογα με το συνδεδεμένο τηλέφωνο, η διαδικασία ενδέχεται να διαφέρει.

• Η μονάδα αυτή μπορεί να εμφανίσει μόνο μη τονισμένους χαρακτήρες. (Τα γράμματα με τόνους όπως το "Ü" εμφανίζονται ως "U").

#### [DIAL NUMBER] 1 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε έναν αριθμό (0 έως 9) ή έναν χαρακτήρα (\*, #, +).

#### 2 Πατήστε / για να μετακινήσετε τη θέση καταχώρησης.

Επαναλάβετε τα βήματα 1 και 2 μέχρι να ολοκληρωθεί η εισαγωγή του τηλεφωνικού αριθμού.

#### 3 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να πραγματοποιήσετε κλήση.

#### [VOICE]

Προφέρετε το όνομα της επαφής που θέλετε να καλέσετε ή τη φωνητική εντολή για έλεγχο των λειτουργιών του τηλεφώνου. (Δείτε επίσης "Πραγματοποίηση κλήσης μέσω αναγνώρισης φωνής".)

## Πραγματοποίηση μιας κλήσης μέσω αναγνώρισης φωνής

### 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το -VOICE για ενεργοποίηση της αναγνώρισης κλήσης του συνδεδεμένου τηλεφώνου.

### 2 Προφέρετε το όνομα της επαφής που θέλετε να καλέσετε ή τη φωνητική εντολή για έλεγχο των λειτουργιών του τηλεφώνου.

• Οι υποστηριζόμενες λειτουργίες αναγνώρισης φωνής διαφέρουν για κάθε τηλέφωνο. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του συνδεδεμένου τηλεφώνου.

## Αποθήκευση επαφής στη μνήμη

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως και 6 επαφές στα κουμπιά αριθμών (1 έως 6).

### 1 Πατήστε -VOICE για είσοδο στη λειτουργία Bluetooth.

### 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [RECENT CALL], [PHONEBOOK] ή [DIAL NUMBER], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

### 3 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε μια επαφή ή καταχωρήσετε έναν αριθμό τηλεφώνου.

Εάν επιλεγεί μια επαφή, πατήστε το κουμπί του ήχου για να εμφανίσετε τον αριθμό τηλεφώνου.

### 4 Πατήστε και κρατήστε ένα από τα κουμπιά αριθμών (1 έως 6).


Όταν η επαφή αποθηκευτεί, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη "MEMORY P(επιλεγμένος αριθμός προεπιλογή)".

Για να διαγράψετε μια επαφή από τη μνήμη προεπιλεγμένων σταθμών, επιλέξτε το [DIAL NUMBER] στο βήμα 2, αποθηκεύστε έναν κενό αριθμό στο βήμα 3 και προχωρήστε στο βήμα 4.








## Bluetooth®

### Καλέστε έναν καταχωρημένο αριθμό



- 1 Πατήστε  VOICE για είσοδο στη λειτουργία Bluetooth.
- 2 Πατήστε ένα από τα κουμπιά αριθμών (1 έως 6).
- 3 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να πραγματοποιήσετε κλήση.  
Εάν δεν υπάρχει αποθηκευμένη επαφή, θα εμφανιστεί η ένδειξη "NO PRESET".

### Ρυθμίσεις λειτουργίας Bluetooth

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το  .
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί/ενεργοποιηθεί το επιθυμητό στοιχείο ή ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται για το επιλεγμένο στοιχείο.
- 4 Πιέστε   για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το .

Προεπιλογή: [XX]


[BT MODE]	
[PHONE SELECT]	Επιλέγει το τηλέφωνο ή τη συσκευή ήχου που θέλετε να συνδέσετε ή να αποσυνδέσετε. Το "X" εμφανίζεται μπροστά από το όνομα συσκευής όταν συνδέεται. Η ένδειξη "▷" εμφανίζεται μπροστά από την τρέχουσα συσκευή αναπαραγωγής ήχου.
[AUDIO SELECT]	• Μπορείτε να συνδέσετε ταυτόχρονα μόνο έως δύο συσκευές τηλεφώνου Bluetooth και μία συσκευή ήχου Bluetooth.
[DEVICE DELETE]	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε μία συσκευή για να τη διαγράψετε και, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.</li><li>2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε [YES] ή [NO], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.</li></ol>
[PIN CODE EDIT] (0000)	Αλλάζει τον κωδικό PIN (έως 6 ψηφία). <ol style="list-style-type: none"><li>1 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε έναν αριθμό.</li><li>2 Πατήστε   για να μετακινηθείτε στη θέση καταχώρησης. Επαναλάβετε τα βήματα 1 και 2 μέχρι να ολοκληρωθεί η εισαγωγή του κωδικού PIN.</li><li>3 Πατήστε το κουμπί του ήχου για να επιβεβαιώσετε.</li></ol>

[RECONNECT]	[ON]: Η μονάδα επανασυνδέεται αυτόματα όταν η συσκευή Bluetooth που συνδέθηκε τελευταία βρεθεί εντός της συνδεδεμένης εμβέλειας. ; [OFF]: Ακύρωση.
[AUTO PAIRING]	(Για KD-X372BT) [ON]: Η συσκευή κάνει αυτόματη σύζευξη με υποστηριζόμενες συσκευές Bluetooth (iPhone/iPod touch), όταν αυτές συνδέονται μέσω της υποδοχής εισόδου USB. Ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα της συνδεδεμένης συσκευής, αυτή η λειτουργία μπορεί να μην είναι διαθέσιμη. ; [OFF]: Ακύρωση.
[INITIALIZE]	[YES]: Κάνει προετοιμασία όλων των ρυθμίσεων Bluetooth (συμπεριλαμβανομένης της αποθηκευμένης σύζευξης, του τηλεφωνικού καταλόγου, κ.λπ.). ; [NO]: Ακύρωση.
[INFORMATION]	[MY BT NAME]: Εμφανίζει το όνομα του δέκτη σας ("KD-X372BT"/"KD-X272BT"). ; [MY ADDRESS]: Εμφανίζει τη διεύθυνση του δέκτη.

### Λειτουργία ελέγχου συμβατότητας Bluetooth

Μπορείτε να ελέγξετε τη δυνατότητα σύνδεσης του υποστηριζόμενου προφίλ μεταξύ της συσκευής Bluetooth και του δέκτη.

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει συσκευή Bluetooth σε σύζευξη.

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το  VOICE. Εμφανίζεται η ένδειξη "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE". Στην οθόνη εμφανίζεται με κύλιση η ένδειξη "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000".
- 2 Κάντε αναζήτηση και επιλέξτε το όνομα του δέκτη σας ("KD-X372BT"/"KD-X272BT") στη συσκευή Bluetooth, μέσα σε 3 λεπτά.
- 3 Εκτελέστε το (A), το (B) ή το (C), ανάλογα με την ένδειξη που εμφανίζεται στην οθόνη.
  - (A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6-ψηφιο κλειδί πρόσβασης): Βεβαιωθείτε ότι το κλειδί πρόσβασης που εμφανίζεται στο δέκτη και στη συσκευή Bluetooth είναι το ίδιο και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για επιβεβαίωση του κλειδιού πρόσβασης.
  - (B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Πληκτρολογήστε "0000" στη συσκευή Bluetooth.
  - (C) "PAIRING": Χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για επιβεβαίωση της σύζευξης.

## Bluetooth®

Εμφανίζεται η ένδειξη "PAIRING OK" ➔ "Όνομα συσκευής" όταν η σύνδεση είναι επιτυχής και ξεκινά ο έλεγχος συμβατότητας Bluetooth.  
Εάν εμφανίζεται η ένδειξη "CONNECT NOW USING PHONE", χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για να επιτρέψετε την πρόσβαση στον τηλεφωνικό κατάλογο και να συνεχίσετε.  
Η ένδειξη "TESTING" αναβοσβήνει στην οθόνη.

### Το αποτέλεσμα της συμβατότητας αναβοσβήνει στην οθόνη.

"PAIRING OK" και/ή "HANDS-FREE OK"\*1 και/ή "AUD.STREAM OK"\*2 και/ή "PBAP OK"\*3: Συμβατό

\*1 Συμβατό με προφίλ Hands-Free (HFP)

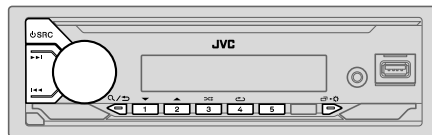
\*2 Συμβατό με προφίλ Advanced Audio Distribution (A2DP)

\*3 Συμβατό με προφίλ Phonebook Access (PBAP)

Υστερα από 30 δευτερόλεπτα εμφανίζεται η ένδειξη "PAIRING DELETED", που υποδεικνύει ότι η σύνδεση έχει διαγραφεί και ο δέκτης εξέρχεται της λειτουργίας ελέγχου.

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **SRC** για ακύρωση και απενεργοποίηση της παροχής ρεύματος. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε πάλι την παροχή ρεύματος.

## Bluetooth — Ήχου



Με πηγή BT AUDIO, μπορείτε να συνδέσετε έως πέντε συσκευές ήχου Bluetooth και να επιλέγετε εναλλακτικά μία από αυτές τις πέντε συσκευές.

### Ακούστε τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου μέσω Bluetooth

- 1 Πατήστε το **SRC** επανειλημμένα για να επιλέξετε BT AUDIO.
  - Για KD-X272BT: Πατήστε **BT** και εισαγάγετε BT AUDIO απευθείας.
- 2 Λειτουργήστε τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου μέσω Bluetooth για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.

Για να	Στην πρόσοψη
Αναπαραγωγή/παύση	Πατήστε το κουμπί του ήχου.
Επιλέξτε ομάδα ή φάκελο	Πατήστε 2 <b>▲</b> / 1 <b>▼</b> .
Παράλειψη προς τα πίσω / Παράλειψη προς τα εμπρός	Πατήστε <b>◀◀</b> / <b>▶▶</b> .
Επιστροφή/γρήγορη προώθηση	Πατήστε και κρατήστε πατημένο το <b>◀◀</b> / <b>▶▶</b> .
Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή	Πατήστε 4 <b>↺</b> επανειλημμένα. [TRACK REPEAT], [ALL REPEAT], [GROUP REPEAT]*1, [REPEAT OFF]
Τυχαία αναπαραγωγή	Πατήστε 3 <b>↻</b> επανειλημμένα. [GROUP RANDOM]*1, [ALL RANDOM], [RANDOM OFF]

## Bluetooth®

Για να	Στην πρόσωση
Επιλέξτε ένα αρχείο από έναν φάκελο/λίστα	Ανατρέξτε στην ενότητα “Επιλέξτε ένα αρχείο προς αναπαραγωγή” στη σελίδα 9.
Εναλλαγή μεταξύ συνδεδεμένων συσκευών ήχου Bluetooth	Πατήστε 5.*2

\* Ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή, ορισμένες συσκευές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν αυτή τη λειτουργία.


\*2 Με το πάτημα του πλήκτρου “Play” στη συνδεδεμένη συσκευή αλλάζει η έξοδος ήχου που γίνεται πλέον από τη συσκευή.

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

### Ακούστε το iPod/iPhone μέσω Bluetooth (για KD-X372BT)

Μπορείτε να ακούσετε τα τραγούδια που υπάρχουν στο iPod/iPhone μέσω Bluetooth σε αυτή τη μονάδα.

Πατήστε το  SRC επανειλημμένα για να επιλέξετε iPod BT.

- Μπορείτε να χειριστείτε το iPod/iPhone όμοια με το iPod/iPhone μέσω υποδοχής εισόδου USB. (Σελίδα 8)
- Αν συνδέσετε ένα iPod/iPhone στην υποδοχή εισόδου USB ενώ ακούτε την πηγή iPod BT, η πηγή αυτόματα αλλάζει σε iPod USB. Πατήστε  SRC για να επιλέξετε πηγή iPod BT εφόσον η συσκευή παραμένει συνδεδεμένη μέσω Bluetooth.

## AMAZON ALEXA (για KD-X372BT)

Η Alexa είναι η φωνητική υπηρεσία που βασίζεται σε υπολογιστικό νέφος (cloud) και έχει αναπτυχθεί από την Amazon. Μπορείτε να ζητήσετε από την Alexa να παίξει μουσική, να λάβει δελτία καιρού, πληροφορίες κυκλοφορίας, να ελέγξει έξυπνες οικιακές συσκευές, να ψωνίσει στο Amazon, να ψάξει στο διαδίκτυο, να θέσει υπενθυμίσεις και πολλά άλλα.

### Προετοιμασία:



- Δημιουργήστε έναν λογαριασμό στη διεύθυνση <www.amazon.com>.
- Εγκαταστήστε την πιο πρόσφατη έκδοση της εφαρμογής για κινητές συσκευές Alexa στη συσκευή σας (iPhone/ iPod touch ή συσκευή Android) και, στη συνέχεια, συνδεθείτε στην εφαρμογή.
- Φροντίστε να ενεργοποιήσετε τη σύνδεση στο διαδίκτυο στο smartphone σας.

### Ρύθμιση για πρώτη φορά

#### Για συσκευή Android

- 1 Κάντε σύζευξη της συσκευής σας με αυτή τη μονάδα μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13)
- 2 Εκκινήστε την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa στη συσκευή σας.
- 3 Συζεύξτε αυτή τη μονάδα με την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa. Εκτελέστε την Επιλογή Α ή την Επιλογή Β.

#### Για iPhone/iPod touch

- 1 Κάντε σύζευξη της συσκευής σας με αυτή τη μονάδα μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13)
- 2 Εκκινήστε την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa στη συσκευή σας.
- 3 Πατήστε το  στη μονάδα για είσοδο στην πηγή ALEXA.
  - Μπορείτε επίσης να πατήσετε το  SRC επανειλημμένα για να επιλέξετε την πηγή iPod BT.
- 4 Συζεύξτε αυτή τη μονάδα με την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa. Εκτελέστε την Επιλογή Α ή την Επιλογή Β.

#### Επιλογή Α: Άμεση σύνδεση

Εισέλθετε στην παρακάτω διεύθυνση URL ή σαρώστε τον κωδικό QR με το smartphone σας:

<http://www.jvc.net/car/alexa>

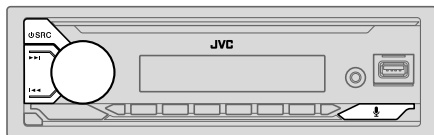


## Επιλογή Β: Μη Αυτόματη Σύζευξη

- 1 Εκκινήστε την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa και μεταβείτε στην καρτέλα "Devices (Συσκευές)".
- 2 Πατήστε στο εικονίδιο " + " στην πάνω δεξιά γωνία.
- 3 Πατήστε στο "Add Device (Προσθήκη συσκευής)".
- 4 Πατήστε στο "Automotive Accessory (Αξεσουάρ αυτοκινήτου)" ή "Headphones (Ακουστικά)" στη λίστα των τύπων συσκευών.
- 5 Πατήστε στο όνομα του δέκτη σας ("KD-X372BT") και ακολουθήστε τις οδηγίες.

Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία ρύθμισης, η εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa θα δημιουργήσει σύνδεση με αυτή τη μονάδα.

- Η σύνδεση με την Alexa μπορεί να αποσυνδεθεί εάν:
  - Έχει αποσυνδεθεί το προφίλ A2DP
  - Το Bluetooth αποσυνδέεται
  - Ο δέκτης δεν είναι ενεργοποιημένος
  - Οποιοσδήποτε άλλες συνθήκες ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή.Για να επαναφέρετε τη σύνδεση με την Alexa, εκτελέστε ξανά σύνδεση του προφίλ A2DP.
- Η σύνδεση με την Alexa δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ξανά εάν:
  - Επανεγκαταστήσετε την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa
  - Διαγράψετε τη συσκευή σε σύζευξη και εκτελέσετε ξανά σύζευξη (για συσκευή Android)Για να επαναφέρετε τη σύνδεση με την Alexa, εκτελέστε ξανά τη διαδικασία ρύθμισης.
- Μπορείτε να ελέγχετε τη σύνδεση με την Alexa από την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa. Εάν το όνομα της μονάδας αυτής εμφανίζεται στην οθόνη "ALL DEVICES", δεν χρειάζεται να εκτελέσετε ξανά τη διαδικασία ρύθμισης.



## Βασικές λειτουργίες

Μόλις δημιουργηθεί η σύνδεση με την Alexa...

- 1 Πατήστε το **🔊** στη μονάδα για να μιλήσετε στην Alexa. Η οθόνη εμφανίζει: "ALEXA" ➔ "LISTENING...".
  - 2 **Επικοινωνήστε με την Alexa μέσω του συνδεδεμένου μικροφώνου. (Σελίδα 13)**  
Το "THINKING..." εμφανίζεται όταν η Alexa επεξεργάζεται την είσοδο της φωνής σας.  
Το μήνυμα "SPEAKING..." εμφανίζεται ενώ η Alexa ανταποκρίνεται στην είσοδο της φωνής σας.  
Η ένδειξη "ALEXA" ή πληροφορίες οθόνης όπως ο χρόνος αναπαραγωγής, ο τίτλος τραγουδιού κλπ. εμφανίζονται ενώ η Alexa βρίσκεται σε κατάσταση αδράνειας.
- Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη πηγή πριν από την ALEXA, πατήστε το **🔊** SRC.
  - Για να ενεργοποιήσετε την Alexa, πατήστε το **🔊**.
  - Για να ακυρώσετε την τρέχουσα κατάσταση ακρόασης, πατήστε το **🔊**.
  - Για να ακυρώσετε τις τρέχουσες καταστάσεις σκέψης/ομιλίας και να μεταβείτε στην κατάσταση ακρόασης, πατήστε το **🔊**.
  - Μόνο μία σύνδεση με την Alexa μπορεί να γίνει κάθε φορά.
  - Η ένδειξη "DISCONNECTED" εμφανίζεται αν αποσυνδεθεί η συσκευή από την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa ή εάν αποσυνδεθεί η σύνδεση Bluetooth.

## Έναρξη ακρόασης

Στην κατάσταση αδράνειας της Alexa...

- 1 Πατήστε το **🔊** στη μονάδα για να ενεργοποιήσετε την Alexa. Η οθόνη εμφανίζει: "LISTENING...".
- 2 **Επικοινωνήστε με την Alexa μέσω του συνδεδεμένου μικροφώνου. (Σελίδα 13)**
- 3 Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής μουσικής στην πηγή ALEXA, μπορείτε να εκτελέσετε τις παρακάτω λειτουργίες:

### Για να

### Στην πρόσοψη

Αναπαραγωγή/παύση

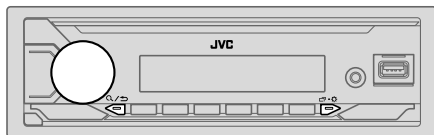
Πατήστε το κουμπί του ήχου.

Παράλειψη προς τα πίσω /  
Παράλειψη προς τα εμπρός

Πατήστε **⏮** / **⏭**.

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής μουσικής, πατήστε το **🔊** για να διακόψετε τη μουσική και να ενεργοποιήσετε την Alexa. Τώρα μπορείτε να αρχίσετε να επικοινωνείτε με την Alexa.

# Ρυθμίσεις ήχου



- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **EQ**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί/ενεργοποιηθεί το επιθυμητό στοιχείο ή ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται για το επιλεγμένο στοιχείο.
- 4 Πιέστε **EQ** για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το **Q/↔**.

Προεπιλογή: **[XX]**

## [EQ SETTING]

- [PRESET EQ]** Επιλέγει έναν προεπιλεγμένο εξισωτή κατάλληλο για το συγκεκριμένο είδος μουσικής.
- Επιλέξτε **[USER]** για να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις που έχουν γίνει στο **[EASY EQ]** ή **[PRO EQ]**.
  - Όταν ενεργοποιείται η οθόνη επίδειξης (είναι επιλεγμένο το **[ON]** αρχικά, σελίδα 5), επιλέγεται αυτόματα το **[HARD ROCK]** ως **[PRESET EQ]**.
    - Αν ρυθμίσετε την επιλογή **[DEMO MODE]** σε **[OFF]** (σελίδα 5), επιλέγεται **[FLAT]** ως προεπιλεγμένη ρύθμιση για το **[PRESET EQ]**.
  - Ο εξισωτής ήχων μετακίνησης (**[DRVN 3]/[DRVN 2]/[DRVN 1]**) ενισχύει συγκεκριμένες συχνότητες στο ηχητικό σήμα για να μειώσει τον θόρυβο που ακούγεται εκτός του αυτοκινήτου ή τον θόρυβο των ελαστικών.

## [EASY EQ]

Προσαρμόστε τις δικές σας ρυθμίσεις ήχου.

- Οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται στην επιλογή **[USER]** στο **[PRESET EQ]**.
- Οι ρυθμίσεις που θα γίνουν μπορεί να επηρεάσουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις του **[PRO EQ]**.

**[SUB.W SP]\*1\*2:** **[00]** έως **[+06]** (Προεπιλογή: **[+03]**)  
**[SUB.W]\*1\*3:** **[-50]** έως **[+10]** **[00]**  
**[BASS]:** **[LVL-09]** έως **[LVL+09]** **[LVL 00]**  
**[MID]:** **[LVL-09]** έως **[LVL+09]** **[LVL 00]**  
**[TRE]:** **[LVL-09]** έως **[LVL+09]** **[LVL 00]**

## [PRO EQ]

Ρυθμίζει τις προσωπικές σας ρυθμίσεις ήχου για κάθε πηγή.

- Οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται στην επιλογή **[USER]** στο **[PRESET EQ]**.
- Οι ρυθμίσεις που θα γίνουν μπορεί να επηρεάσουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις του **[EASY EQ]**.

## [62.5HZ]

**[LEVEL -09]** έως **[LEVEL +09]** (**[LEVEL 00]**): Ρυθμίζει το επίπεδο που θα απομνημονευτεί για κάθε πηγή. (Πριν κάνετε κάποια ρύθμιση, επιλέξτε την πηγή που θέλετε να ρυθμίσετε.)

**[ON]:** Ενεργοποιεί τα ενισχυμένα μπάσα.; **[OFF]:** Ακύρωση.

**[100HZ]/[160HZ]/[250HZ]/[400HZ]/[630HZ]/[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[6.3KHZ]/[10KHZ]/[16KHZ]**

**[LEVEL -09]** έως **[LEVEL +09]** (**[LEVEL 00]**): Ρυθμίζει το επίπεδο που θα απομνημονευτεί για κάθε πηγή. (Πριν κάνετε κάποια ρύθμιση, επιλέξτε την πηγή που θέλετε να ρυθμίσετε.)

**[Q FACTOR]** **[1.35]/[1.50]/[2.00]**: Ρυθμίζει τον παράγοντα ποιότητας.

## [AUDIO CONTROL]

**[BASS BOOST]** **[LEVEL +01]** έως **[LEVEL +05]**: Επιλέγει το επιθυμητό επίπεδο ενίσχυσης μπάσων.; **[OFF]:** Ακύρωση.

**[LOUDNESS]** **[LEVEL 01]/[LEVEL 02]**: Ενισχύστε τις χαμηλές ή τις υψηλές συχνότητες για να κατανεμηθεί καλά ο ήχος σε χαμηλή στάθμη έντασης.; **[OFF]:** Ακύρωση.

## Ρυθμίσεις ηχού

[SUB.W LEVEL]*1	[SPK-OUT]*2 (Δεν ισχύει όταν έχει επιλεγεί crossover 3 δρόμων.) [SUB.W 00] έως [SUB.W +06] ([SUB.W +03]): Ρυθμίζει το επίπεδο ισχύος εξόδου του υπογούφερ που έχει συνδεθεί μέσω καλωδίου ηχείου. (Σελίδα 34)
	[PRE-OUT]*3 [SUB.W -50] έως [SUB.W +10] ([SUB.W 00]): Ρυθμίζει το επίπεδο ισχύος εξόδου του υπογούφερ που έχει συνδεθεί στα καλώδια εξόδου (SW ή REAR/SW) μέσω ενός εξωτερικού ενισχυτή. (Σελίδα 34)
[SUBWOOFER SET]*3	[ON]: Ενεργοποιεί την έξοδο υπογούφερ. ; [OFF]: Ακύρωση.
[FADER]	(Δεν ισχύει όταν έχει επιλεγεί crossover 3 δρόμων.) [POSITION R15] έως [POSITION F15] ([POSITION 00]): Ρυθμίζει την ισχύ εξόδου των μπροστινών και πίσω ηχείων.
[BALANCE]*4	[POSITION L15] έως [POSITION R15] ([POSITION 00]): Ρυθμίζει την ισχύ εξόδου των δεξιών και αριστερών ηχείων.
[VOLUME ADJUST]	[LEVEL -15] έως [LEVEL +06] ([LEVEL 00]): Προεπιλέγει την αρχική στάθμη της έντασης του ήχου κάθε πηγής συγκρίνοντας την με τη στάθμη της έντασης του ήχου των FM. (Πριν από τη ρύθμιση, επιλέξτε την πηγή που θέλετε να ρυθμίσετε.)
[AMP GAIN]	[LOW POWER]: Περιορίζει τη μέγιστη ένταση ήχου στο 25. (Επιλέξτε το αν η μέγιστη ισχύς του κάθε ηχείου είναι μικρότερη από 50 W, για να μην καταστραφούν τα ηχεία.) ; [HIGH POWER]: Η μέγιστη ένταση ήχου είναι 35.
[SPK/PRE OUT]	(Δεν ισχύει όταν έχει επιλεγεί crossover 3 δρόμων.) Ανάλογα με τη μέθοδο σύνδεσης των ηχείων, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση για να επιτύχετε την επιθυμητή έξοδο. (Δείτε “Ρυθμίσεις εξόδου ηχείων” στη σελίδα 23.)
[SPEAKER SIZE]	Ανάλογα με τον τύπο crossover που έχετε επιλέξει (δείτε [X ' OVER TYPE]), θα εμφανιστούν τα στοιχεία ρύθμισης crossover 2 δρόμων ή crossover 3 δρόμων. (Δείτε “Ρυθμίσεις crossover” στη σελίδα 24.)
[X ' OVER]	Από προεπιλογή επιλέγεται ο τύπος crossover 2 δρόμων.

[DTA SETTINGS]	Για ρυθμίσεις, βλ. “Ρυθμίσεις Ευθυγράμμισης Ψηφιακού Χρόνου” στη σελίδα 26.
[CAR SETTINGS]	
[X ' OVER TYPE]	<b>Προσοχή:</b> Ρυθμίστε την ένταση προτού αλλάξετε το [X ' OVER TYPE] προς αποφυγή απότομης αύξησης ή μείωσης του επιπέδου ισχύος εξόδου.
[2-WAY]	(Εμφανίζεται μόνο όταν έχει επιλεγεί [3-WAY].) [YES]: Επιλέγει τύπο crossover δύο δρόμων. ; [NO]: Ακύρωση.
[3-WAY]	(Εμφανίζεται μόνο όταν έχει επιλεγεί [2-WAY].) [YES]: Επιλέγει τύπο crossover τριών δρόμων. ; [NO]: Ακύρωση.
[SOUND EFFECT]	
[SPACE ENHANCE]	(Δεν ισχύει για πηγή FM/AM.) [SMALL]/[MEDIUM]/[LARGE]: Ουσιαστικά βελτιώνει τον χώρο του ήχου. ; [OFF]: Ακύρωση.
[SND RESPONSE]	[LEVEL 1]/[LEVEL 2]/[LEVEL 3]: Ουσιαστικά κάνει πιο ρεαλιστικό τον ήχο. ; [OFF]: Ακύρωση.
[SOUND LIFT]	[LOW]/[MIDDLE]/[HIGH]: Ουσιαστικά ρυθμίζουν τη θέση του ήχου που ακούγεται από τα ηχεία. ; [OFF]: Ακύρωση.
[VOL LINK EQ]	[ON]: Ενισχύει τη συχνότητα για να μειώσει τον θόρυβο που ακούγεται εκτός του αυτοκινήτου ή τον θόρυβο των ελαστικών. ; [OFF]: Ακύρωση.
[K2 TECHNOLOGY]	(Δεν ισχύει για πηγή FM/AM και πηγή AUX.) [ON]: Πραγματοποιεί βελτίωση της ποιότητας ήχου της συμπεριλαμβανόμενης μουσικής. ; [OFF]: Ακύρωση.

\*1 Εμφανίζεται μόνο όταν το [SUBWOOFER SET] είναι ρυθμισμένο στο [ON].

\*2 Για crossover 2 δρόμων: Εμφανίζεται μόνο όταν το [SPK/PRE OUT] είναι ρυθμισμένο στο [SUB.W/SUB.W]. (Σελίδα 23)

\*3 Για crossover 2 δρόμων: Εμφανίζεται μόνο όταν το [SPK/PRE OUT] είναι ρυθμισμένο στο [REAR/SUB.W] ή [SUB.W/SUB.W]. (Σελίδα 23)

\*4 Αυτή η ρύθμιση δεν μπορεί να επηρεάσει την έξοδο του υπογούφερ.

## Ρυθμίσεις ηχου

### Ρυθμίσεις εξόδου ηχείων [SPK/PRE OUT]

(Ισχύει μόνο αν η λειτουργία [X' OVER TYPE] έχει ρυθμιστεί σε [2-WAY])  
(σελίδα 22)

Επιλέξτε τη ρύθμιση εξόδου για τα ηχεία [SPK/PRE OUT], με βάση τη μέθοδο σύνδεσης των ηχείων.

### ■ Σύνδεση μέσω υποδοχών εξόδου

Για συνδέσεις μέσω εξωτερικού ενισχυτή (Σελίδα 34)

KD-X372BT:

Ρύθμιση σε [SPK/PRE OUT]	Ηχητικό σήμα μέσω υποδοχής εξόδου	
	FRONT	REAR/SW
[REAR/REAR]	Έξοδος εμπρός ηχείων	Έξοδος πίσω ηχείων
[REAR/SUB.W] (προεπιλογή)	Έξοδος εμπρός ηχείων	Έξοδος υπογούφερ
[SUB.W/SUB.W]	Έξοδος εμπρός ηχείων	Έξοδος υπογούφερ

KD-X272BT:

Ρύθμιση σε [SPK/PRE OUT]	Ηχητικό σήμα μέσω υποδοχής εξόδου	
	REAR/SW	
[REAR/REAR]	Έξοδος πίσω ηχείων	
[REAR/SUB.W] (προεπιλογή)	Έξοδος υπογούφερ	
[SUB.W/SUB.W]	Έξοδος υπογούφερ	

### ■ Σύνδεση μέσω καλωδίων ηχείων

Μπορείτε, επίσης, να συνδέσετε τα ηχεία χωρίς να χρησιμοποιήσετε εξωτερικό ενισχυτή και να συνεχίσετε να απολαμβάνετε την έξοδο υπογούφερ με αυτές τις ρυθμίσεις. (Σελίδα 34)

Ρύθμιση σε [SPK/PRE OUT]	Ηχητικό σήμα μέσω καλωδίου πίσω ηχείου	
	L (αριστερά)	R (δεξιά)
[REAR/REAR]	Έξοδος πίσω ηχείων	Έξοδος πίσω ηχείων
[REAR/SUB.W]	Έξοδος πίσω ηχείων	Έξοδος πίσω ηχείων
[SUB.W/SUB.W]	Έξοδος υπογούφερ	(Σίγαση)

Αν έχει επιλεγεί [SUB.W/SUB.W]:

- Έχει επιλεγεί [120HZ] για [SUBWOOFER LPF] και η επιλογή [THROUGH] δεν είναι διαθέσιμη. (Σελίδα 25)
- Έχει επιλεγεί [POSITION R02] για [FADER] και το εύρος επιλογής είναι [POSITION R15] έως [POSITION 00]. (Σελίδα 22)

## Ρυθμίσεις ηχου

### Ρυθμίσεις crossover

Παρακάτω βρίσκονται τα διαθέσιμα στοιχεία ρύθμισης για crossover 2 δρόμων και crossover 3 δρόμων.

#### ▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Επιλέξτε τύπο crossover ανάλογα με τον τρόπο που έχουν συνδεθεί τα ηχεία. (Σελίδα 34)

Αν επιλέξετε λάθος τύπο:

- Τα ηχεία μπορεί να υποστούν βλάβη.
- Η ένταση του ήχου εξόδου μπορεί να είναι εξαιρετικά υψηλή ή χαμηλή.

#### SPEAKER SIZE

Επιλέγει ανάλογα με το μέγεθος του συνδεδεμένου ηχείου για βέλτιστη απόδοση.

- Οι ρυθμίσεις συχνότητας και κλίσης ορίζονται αυτόματα για το crossover του επιλεγμένου ηχείου.
- Αν επιλεγεί η τιμή **[NONE]** για το ακόλουθο ηχείο για **[SPEAKER SIZE]**, η ρύθμιση **[X' OVER]** του επιλεγμένου ηχείου δεν είναι διαθέσιμη.
- Crossover 2 δρόμων: **[TWEETER]** του **[FRONT]/[REAR]/[SUBWOOFER]**
- Crossover 3 δρόμων: **[WOOFER]**

#### X' OVER (crossover)

- **[FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]**: Ρυθμίζει τη συχνότητα του crossover για τα επιλεγμένα ηχεία (υψηπερατό φίλτρο ή χαμηλοπερατό φίλτρο).
- **[THROUGH]**: όλα τα σήματα στέλνονται στα επιλεγμένα ηχεία.
- **[SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]**: Ρυθμίζει την κλίση του crossover.
- **[SW LPF PHASE]/[PHASE]**: Επιλέγει τη φάση της ισχύος εξόδου του ηχείου που θα ευσυγγραμμιστεί με την ισχύ εξόδου του άλλου ηχείου.
- **[GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]**: Ρυθμίζει την ένταση της ισχύος εξόδου του επιλεγμένου ηχείου.

### Στοιχεία ρύθμισης crossover 2 δρόμων

[SPEAKER SIZE]		
[FRONT]	[SIZE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]
	[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]/[NONE] (όχι συνδεδεμένο)
[REAR]*1		[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]/[7×10]/[NONE] (όχι συνδεδεμένο)
[SUBWOOFER]*2*3		[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (όχι συνδεδεμένο)
[X' OVER]		
[TWEETER]	[FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[GAIN LEFT]	[−08DB] έως [00DB]
	[GAIN RIGHT]	[−08DB] έως [00DB]
[FRONT HPF]	[F-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[F-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[F-HPF GAIN]	[−08DB] έως [00DB]
[REAR HPF]*1	[R-HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[R-HPF SLOPE]	[−06DB]/[−12DB]/[−18DB]/[−24DB]
	[R-HPF GAIN]	[−08DB] έως [00DB]



## Ρυθμίσεις ηχου

[SUBWOOFER LPF]*2*3	[SW LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SW LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]/[-18DB]/[-24DB]
	[SW LPF PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[SW LPF GAIN]	[-08DB] έως [00DB]

### Στοιχεία ρύθμιση crossover 3 δρόμων

[SPEAKER SIZE]		
[TWEETER]	[SMALL]/[MIDDLE]/[LARGE]	
[MID RANGE]	[8CM]/[10CM]/[12CM]/[13CM]/[16CM]/[17CM]/[18CM]/[4×6]/[5×7]/[6×8]/[6×9]	
[WOOFER]*3	[16CM]/[20CM]/[25CM]/[30CM]/[38CM OVER]/[NONE] (όχι συνδεδεμένο)	
[X * OVER]		
[TWEETER]	[HPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] έως [00DB]

[MID RANGE]	[HPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[HPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[LPF FRQ]	[1KHZ]/[1.6KHZ]/[2.5KHZ]/[4KHZ]/[5KHZ]/[6.3KHZ]/[8KHZ]/[10KHZ]/[12.5KHZ]/[THROUGH]
	[LPF SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] έως [00DB]
[WOOFER]*3	[LPF FRQ]	[30HZ]/[40HZ]/[50HZ]/[60HZ]/[70HZ]/[80HZ]/[90HZ]/[100HZ]/[120HZ]/[150HZ]/[180HZ]/[220HZ]/[250HZ]/[THROUGH]
	[SLOPE]	[-06DB]/[-12DB]
	[PHASE]	[REVERSE] (180°)/[NORMAL] (0°)
	[GAIN]	[-08DB] έως [00DB]

\*1 Εμφανίζεται μόνο όταν το [SPK/PRE OUT] είναι ρυθμισμένο στο [REAR/REAR] ή [REAR/SUB.W] (Σελίδα 23)

\*2 Εμφανίζεται μόνο όταν το [SPK/PRE OUT] είναι ρυθμισμένο στο [REAR/SUB.W] ή [SUB.W/SUB.W]. (Σελίδα 23)

\*3 Εμφανίζεται μόνο όταν το [SUBWOOFER SET] είναι ρυθμισμένο στο [ON]. (Σελίδα 22)

## Ρυθμίσεις ηχού

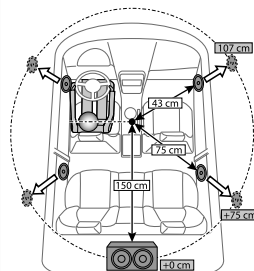
### Ρυθμίσεις Ευθυγράμμισης Ψηφιακού Χρόνου

Η Ευθυγράμμιση Ψηφιακού Χρόνου ορίζει τον χρόνο καθυστέρησης της εξόδου των ηχείων για να δημιουργήσει ένα πιο κατάλληλο περιβάλλον για το όχημά σας.

- Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. "Αυτόματος καθορισμός του χρόνου καθυστέρησης".

<b>[DTA SETTINGS]</b>	
<b>[POSITION]</b>	Επιλέγει τη θέση ακρόασής σας (σημείο αναφοράς). <b>[ALL]</b> : Χωρίς αντιστάθμιση ; <b>[FRONT RIGHT]</b> : Μπροστινό δεξιό κάθισμα ; <b>[FRONT LEFT]</b> : Μπροστινό αριστερό κάθισμα ; <b>[FRONT ALL]</b> : Μπροστινά καθίσματα • Το <b>[FRONT ALL]</b> εμφανίζεται μόνο όταν το <b>[X ' OVER TYPE]</b> έχει ρυθμιστεί σε <b>[2-WAY]</b> . (Σελίδα 22)
<b>[DISTANCE]*1</b>	<b>[0CM]</b> έως <b>[610CM]</b> : Ρυθμίζει ακριβώς την απόσταση για αντιστάθμιση.
<b>[GAIN]*1</b>	<b>[-8DB]</b> έως <b>[0DB]</b> : Ρυθμίζει ακριβώς την ένταση της ισχύος εξόδου του επιλεγμένου ηχείου.
<b>[DTA RESET]</b>	<b>[YES]</b> : Επαναφέρει τις ρυθμίσεις ( <b>[DISTANCE]</b> και <b>[GAIN]</b> ) της επιλεγμένης <b>[POSITION]</b> στην προεπιλογή ; <b>[NO]</b> : Ακύρωση.
<b>[CAR SETTINGS]</b>	
Προσδιορίζει τον τύπο του αυτοκινήτου σας και τη θέση του πίσω ηχείου για να κάνετε τη ρύθμιση για τα <b>[DTA SETTINGS]</b> .	
<b>[CAR TYPE]</b>	<b>[COMPACT]</b> / <b>[FULL SIZE CAR]</b> / <b>[WAGON]</b> / <b>[MINIVAN]</b> / <b>[SUV]</b> / <b>[MINIVAN(LONG)]</b> : Επιλέγει τον τύπο οχήματος. ; <b>[OFF]</b> : Χωρίς αντιστάθμιση.
<b>[R-SP LOCATION]*2</b>	Επιλέγει τη θέση των πίσω ηχείων στο όχημά σας για να υπολογίσει την απότερη απόσταση από την επιλεγμένη θέση ακρόασης (σημείο αναφοράς). • <b>[DOOR]</b> / <b>[REAR DECK]</b> : Δυνατότητα επιλογής μόνο όταν το <b>[CAR TYPE]</b> έχει επιλεγεί ως <b>[OFF]</b> , <b>[COMPACT]</b> , <b>[FULL SIZE CAR]</b> , <b>[WAGON]</b> ή <b>[SUV]</b> . • <b>[2ND ROW]</b> / <b>[3RD ROW]</b> : Δυνατότητα επιλογής μόνο όταν το <b>[CAR TYPE]</b> έχει επιλεγεί ως <b>[MINIVAN]</b> ή <b>[MINIVAN(LONG)]</b> .

### Αυτόματος καθορισμός του χρόνου καθυστέρησης



Αν προσδιορίσετε την απόσταση από την τρέχουσα ορισμένη θέση ακρόασης προς κάθε ηχείο, ο χρόνος καθυστέρησης θα υπολογίζεται αυτόματα.

- 1 Ρυθμίστε την επιλογή **[POSITION]** και καθορίστε τη θέση ακρόασης ως το σημείο αναφοράς (το σημείο αναφοράς για **[FRONT ALL]** θα είναι το κέντρο μεταξύ του δεξιού και του αριστερού μπροστινού καθίσματος).
- 2 Μετρήστε τις αποστάσεις από το σημείο αναφοράς έως τα ηχεία.
- 3 Υπολογίστε την απόσταση μεταξύ του πιο μακρινού ηχείου (υπογούφερ στην εικόνα) και των άλλων ηχείων.
- 4 Ορίστε την τιμή **[DISTANCE]** που έχει υπολογιστεί στο βήμα 3 για τα μεμονωμένα ηχεία.
- 5 Ρυθμίστε το **[GAIN]** για τα μεμονωμένα ηχεία.

Παράδειγμα: Όταν έχει επιλεγεί **[FRONT ALL]** ως θέση ακρόασης

\*1 Πριν κάνετε κάποια ρύθμιση, επιλέξτε το ηχείο:

Όταν έχει επιλεγεί crossover 2 δρόμων:

**[FRONT LEFT]**/**[FRONT RIGHT]**/**[REAR LEFT]**/**[REAR RIGHT]**/**[SUBWOOFER]**:

- Μπορείτε να επιλέξετε **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** και **[SUBWOOFER]** μόνο εάν έχει επιλεγεί ρύθμιση άλλη εκτός από **[NONE]** για **[REAR]** και **[SUBWOOFER]** σε **[SPEAKER SIZE]**. (Σελίδα 24)

Όταν έχει επιλεγεί crossover 3 δρόμων:

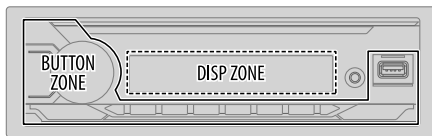
**[TWEETER LEFT]**/**[TWEETER RIGHT]**/**[MID LEFT]**/**[MID RIGHT]**/**[WOOFER]**:

- Μπορείτε να επιλέξετε **[WOOFER]** μόνο εάν έχει επιλεγεί ρύθμιση άλλη εκτός από **[NONE]** για **[WOOFER]** σε **[SPEAKER SIZE]**. (Σελίδα 25)

\*2 Εμφανίζεται μόνο όταν το **[X ' OVER TYPE]** έχει ρυθμιστεί σε **[2-WAY]** (σελίδα 22) και εάν έχει επιλεγεί ρύθμιση άλλη εκτός από **[NONE]** για **[REAR]** σε **[SPEAKER SIZE]**. (Σελίδα 24)

# Ρυθμίσεις οθόνης

Αναγνώριση ζωνών για ρυθμίσεις φωτεινότητας



- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **☰**.
- 2 Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να επιλέξετε στοιχείο (δείτε τον παρακάτω πίνακα), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.
- 3 Επαναλάβετε το βήμα 2 μέχρι να επιλεγεί/ενεργοποιηθεί το επιθυμητό στοιχείο ή ακολουθήστε τις οδηγίες που αναφέρονται για το επιλεγμένο στοιχείο.
- 4 Πιέστε **☰** για έξοδο.

Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο στοιχείο ρύθμισης, πατήστε το **↶**.

Προεπιλογή: **[XX]**

## [DISPLAY]

### [DIMMER]

Μειώστε το φωτισμό.

**[OFF]**: Ο φωτισμός έχει απενεργοποιηθεί. Η φωτεινότητα αλλάζει σε ρύθμιση **[DAY]**.

**[ON]**: Ο φωτισμός έχει ενεργοποιηθεί. Η φωτεινότητα αλλάζει σε ρύθμιση **[NIGHT]**.

(Δείτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις "**[BRIGHTNESS]**".)

**[DIMMER TIME]**: Ρυθμίστε την ώρα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης του φωτισμού.

**1** Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να ρυθμίσετε τον χρόνο ενεργοποίησης **[ON]**, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

**2** Στρέψτε το κουμπί του ήχου για να ρυθμίσετε τον χρόνο απενεργοποίησης **[OFF]**, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί.

(Προεπιλογή: **[ON]: [18:00]** ; **[OFF]: [6:00]**)

**[DIMMER AUTO]**: Ο φωτισμός ενεργοποιείται και απενεργοποιείται αυτόματα όταν σβήνεται ή ανάβει τους προβολείς του αυτοκινήτου.\*1

### [BRIGHTNESS]

Ρυθμίζει το επίπεδο φωτεινότητας ξεχωριστά για την ημέρα και τη νύχτα.

**1** **[DAY]/[NIGHT]**: Επιλέξτε ημέρα ή νύχτα.

**2** Επιλέξτε μια ζώνη. (Δείτε την εικόνα στην αριστερή στήλη.)

**3** **[LEVEL 00]** έως **[LEVEL 31]**: Ρυθμίστε το επίπεδο φωτεινότητας.

### [TEXT SCROLL]\*2

**[SCROLL ONCE]**: Κάνει κύλιση των πληροφοριών της οθόνης μία φορά. ;

**[SCROLL AUTO]**: Επαναλαμβάνει την κύλιση σε διαστήματα των 5 δευτερολέπτων. ;

**[SCROLL OFF]**: Ακύρωση.

\*1 Απαιτείται η σύνδεση του καλωδίου ελέγχου φωτισμού. (Σελίδα 34)

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

# Παραπομπές

## Συντήρηση

### Καθαρισμός της μονάδας

Σκουπίστε τη σκόνη από την πρόσωση με στεγνή αλικόνη ή με μαλακό πανί.

### Καθαρισμός του βύσματος

Αποσπάστε την πρόσωση και καθαρίστε το βύσμα προσεχτικά με ένα κομμάτι βαμβάκι. Προσέξτε μην προκαλέσετε ζημιά στο βύσμα.



Βύσμα (στην πίσω πλευρά της πρόσωσης)

## Περισσότερες πληροφορίες

Για: — Τις πιο πρόσφατες ενημερώσεις υλικολογισμικού και την πιο πρόσφατη λίστα συμβατών στοιχείων  
— Αυθεντική εφαρμογή JVC  
— Για άλλες πρόσφατες πληροφορίες

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

### Αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν

- Αρχείο ήχου που μπορεί να αναπαραχθεί:  
Για συσκευή μαζικής αποθήκευσης USB:  
KD-X372BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)  
KD-X272BT: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Συστήματα αρχείου συσκευής USB που μπορούν να αναπαραχθούν: FAT12, FAT16, FAT32  
Μολονότι τα αρχεία ήχου συμμορφώνονται με τις προαναφερθείσες προδιαγραφές, η αναπαγωγή ενδέχεται να είναι αδύνατη ανάλογα με τους τύπους ή τις συνθήκες μέσων ή συσκευών.
- Για αναλυτικές πληροφορίες και σημειώσεις για τα αρχεία ήχου που μπορούν να αναπαραχθούν, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <[www.jvc.net/cs/car/audiophile/](http://www.jvc.net/cs/car/audiophile/)>.

### Σχετικά με τις συσκευές USB

- Δεν μπορείτε να συνδέσετε συσκευή USB μέσω διανομέα USB.
- Η σύνδεση καλωδίου συνολικού μήκους μεγαλύτερου από 5 μέτρα ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα την προβληματική αναπαράγωγή.
- Η μονάδα αυτή δεν μπορεί να αναγνωρίσει συσκευή USB η οποία έχει ονομαστική τάση διαφορετική από 5 V και υπερβαίνει τα 1,5 A.

### Σχετικά με τα iPod/iPhone

- Made for
  - iPod touch (6th generation)
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (iOS 12.1 ή νεότερη έκδοση)
- Δεν είναι δυνατό να κάνετε αναζήτηση αρχείων βίντεο στο μενού “Videos (Βίντεο)” στην κατάσταση [HEAD MODE].
- Η σειρά των τραγουδιών που εμφανίζεται στο μενού επιλογής αυτού του δέκτη μπορεί να διαφέρει από τη σειρά στο iPod/iPhone.
- Δεν μπορείτε να αναπαράγετε μουσική στο iPod εάν σε αυτό εμφανίζεται η ένδειξη “JVC” ή “✓”.
- Ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος στο iPod/iPhone, μερικές λειτουργίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες σε αυτή τη μονάδα.

### Πληροφορίες για το Spotify


- Η εφαρμογή Spotify υποστηρίζει:
  - iPhone 5S, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X, XS, XS MAX, XR (iOS 12.1 ή νεότερη έκδοση)
  - iPod touch (6th generation)
  - Android OS 4.0.3 ή νεότερη έκδοση
- Το Spotify είναι μια υπηρεσία τρίτου κατασκευαστή, επομένως οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση. Αντίστοιχα, η συμβατότητα μπορεί να επηρεάζεται ή ορισμένες ή όλες οι υπηρεσίες μπορεί να καταστούν μη διαθέσιμες.
- Δεν είναι δυνατό ο έλεγχος ορισμένων λειτουργιών του Spotify μέσω αυτής της μονάδας.
- Για ζητήματα που σχετίζονται με τη χρήση της εφαρμογής, επικοινωνήστε με το Spotify στη διεύθυνση <[www.spotify.com](http://www.spotify.com)>.

### Πληροφορίες για την AMAZON ALEXA

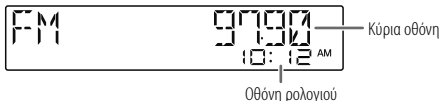
- Το Alexa είναι μια υπηρεσία τρίτου κατασκευαστή, επομένως οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση. Αντίστοιχα, η συμβατότητα μπορεί να επηρεάζεται ή ορισμένες ή όλες οι υπηρεσίες μπορεί να καταστούν μη διαθέσιμες.

## Παραπομπές

### Αλλαγή πληροφοριών στην οθόνη

Κάθε φορά που πατάτε το , οι πληροφορίες οθόνης αλλάζουν.

- Αν δε διατίθενται ή δεν έχουν ηχογραφηθεί πληροφορίες, εμφανίζεται η ένδειξη "NO TEXT", "NO NAME", ή άλλες πληροφορίες (π.χ. όνομα σταθμού) ή η οθόνη είναι κενή.



Όνομα πηγής	Πληροφορίες στην οθόνη: Κύρια
FM ή AM	Συχνότητα ➔ Συχνότητα με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή  Μόνο για σταθμούς FM Radio Data System: Όνομα σταθμού/Τύπος προγράμματος ➔ Όνομα σταθμού/Τύπος προγράμματος με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Κείμενο ραδιοφώνου ➔ Κείμενο ραδιοφώνου+ ➔ Κείμενο ραδιοφώνου+ τίτλος τραγουδιού/Κείμενο ραδιοφώνου+ καλλιτέχνης ➔ Συχνότητα ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή
USB	Για αρχεία MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC: Τίτλος τραγουδιού/Καλλιτέχνης ➔ Τίτλος τραγουδιού/Καλλιτέχνης με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Τίτλος άλμπουμ/Καλλιτέχνης ➔ Όνομα φακέλου ➔ Όνομα αρχείου ➔ Χρόνος αναπαραγωγής ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή
iPod USB ή iPod BT (για KD-X372BT)	Όταν επιλέγεται [HEAD MODE] (σελίδα 9): Τίτλος τραγουδιού/Καλλιτέχνης ➔ Τίτλος τραγουδιού/Καλλιτέχνης με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Τίτλος άλμπουμ/Καλλιτέχνης ➔ Χρόνος αναπαραγωγής ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή

Όνομα πηγής	Πληροφορίες στην οθόνη: Κύρια
SPOTIFY ή SPOTIFY BT	Τίτλος περιβάλλοντος ➔ Τίτλος περιβάλλοντος με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Τίτλος τραγουδιού ➔ Καλλιτέχνης ➔ Τίτλος άλμπουμ ➔ Χρόνος αναπαραγωγής ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή
BT AUDIO ή ALEXA (για KD-X372BT)	Τίτλος τραγουδιού/Καλλιτέχνης ➔ Τίτλος τραγουδιού/Καλλιτέχνης με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Τίτλος άλμπουμ/Καλλιτέχνης ➔ Χρόνος αναπαραγωγής ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή
AUX	Όνομα πηγής ➔ Όνομα πηγής με Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής* ➔ Ημερομηνία ➔ επιστροφή στη αρχή

\* Κατά το Εφέ Συγχρονισμού Μουσικής, το επίπεδο φωτεινότητας των κουμπιών αλλάζει και συγχρονίζεται με τη στάθμη της μουσικής.

### Διαθέσιμα ρώσικα γράμματα

<input type="checkbox"/>	Διαθέσιμο χαρακτήρες	<input type="checkbox"/>	Ενδείξει στην οθόνη												
<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>	<b>И</b>	<b>К</b>	<b>Л</b>	<b>М</b>	<b>Н</b>	<b>О</b>	<b>П</b>	
<b>Р</b>	<b>С</b>	<b>Т</b>	<b>У</b>	<b>Ф</b>	<b>Х</b>	<b>Ц</b>	<b>Ч</b>	<b>Ш</b>	<b>Щ</b>	<b>Ъ</b>	<b>Ы</b>	<b>Ь</b>	<b>Э</b>	<b>Ю</b>	<b>Я</b>
<b>Є</b>	<b>І</b>	<b>Ї</b>	<b>Ї</b>	<b>К</b>	<b>Л</b>	<b>М</b>	<b>Н</b>	<b>О</b>	<b>П</b>	<b>Р</b>	<b>С</b>	<b>Т</b>	<b>У</b>	<b>Ф</b>	<b>Х</b>
<b>Ц</b>	<b>Ч</b>	<b>Ш</b>	<b>Щ</b>	<b>Ъ</b>	<b>Ы</b>	<b>Ь</b>	<b>Э</b>	<b>Ю</b>	<b>Я</b>	<b>Є</b>	<b>І</b>	<b>Ї</b>	<b>Ї</b>	<b>К</b>	<b>Л</b>

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

	Σύμπτωμα	Διορθωτικές ενέργειες
Γενικά	Δεν ακούγεται ήχος.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ρυθμίστε τον ήχο στη βέλτιστη ένταση.</li> <li>• Ελέγξτε τα καλώδια και τις συνδέσεις.</li> </ul>
	Εμφανίζεται η ένδειξη "MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON".	Απενεργοποιήστε την τροφοδοσία και, έπειτα, ελέγξτε να βεβαιωθείτε ότι οι ακροδέκτες των συρμάτων του ηχείου είναι σωστά μονωμένα. Ενεργοποιήστε ξανά την τροφοδοσία.
	Εμφανίζεται η ένδειξη "PROTECTING SEND SERVICE".	Στείλτε τη μονάδα στο πλησιέστερο κέντρο σέρβις.
	Δεν μπορείτε να επιλέξετε πηγή.	Ελέγξτε τη ρύθμιση [SOURCE SELECT]. (Σελίδα 5)
	Η μονάδα δεν λειτουργεί καθόλου.	Επανεκκινήστε τη μονάδα. (Σελίδα 4)
	Δεν εμφανίζονται στην οθόνη οι σωστοί χαρακτήρες.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η μονάδα αυτή μπορεί να εμφανίζει μόνο κεφαλαία γράμματα, αριθμούς και έναν περιορισμένο αριθμό συμβόλων.</li> <li>• Ανάλογα με τη γλώσσα οθόνης που έχετε επιλέξει (σελίδα 6), ορισμένοι χαρακτήρες ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.</li> </ul>
Ραδιόφωνο	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η ραδιοφωνική λήψη είναι κακή.</li> <li>• Κατά την ακρόαση του ραδιοφώνου παράγεται στατικός θόρυβος.</li> </ul>	Συνδέστε σταθερά την κεραία.
	Η σειρά αναπαραγωγής δεν είναι αυτή που αναμένετε.	Η σειρά αναπαραγωγής προσδιορίζεται από το όνομα των αρχείων (USB).
USB/iPod	Ο χρόνος αναπαραγωγής που πέρασε δεν είναι σωστός.	Αυτό εξαρτάται από τη διαδικασία εγγραφής που προηγήθηκε (USB).
	Εμφανίζεται το μήνυμα "NOT SUPPORT" και το συγκεκριμένο μουσικό κομμάτι παραλείπεται.	Ελέγξτε αν το μουσικό κομμάτι είναι σε μορφή που μπορεί να αναπαραχθεί. (Σελίδα 28)
	Η ένδειξη "READING" συνεχίζει να αναβοσβήνει.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μη χρησιμοποιείτε υπερβολικά πολλά ιεραρχικά επίπεδα και φακέλους.</li> <li>• Επανασυνδέστε τη συσκευή (USB/iPod/iPhone).</li> </ul>

	Σύμπτωμα	Διορθωτικές ενέργειες
USB/iPod	Εμφανίζεται η ένδειξη "UNSUPPORTED DEVICE".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν η συνδεδεμένη συσκευή USB είναι συμβατή με το δέκτη αυτό και βεβαιωθείτε ότι τα συστήματα αρχείων έχουν υποστηριζόμενες μορφές. (Σελίδα 28)</li> <li>• Επανασυνδέστε τη συσκευή USB.</li> </ul>
	Εμφανίζεται η ένδειξη "UNRESPONSIVE DEVICE".	Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή USB δε δυσλειτουργεί και επανασυνδέστε τη συσκευή USB.
	Εμφανίζεται η ένδειξη "USB HUB IS NOT SUPPORTED".	Η μονάδα αυτή δεν μπορεί να υποστηρίξει συσκευή USB που συνδέεται μέσω διανομέα USB.
	Εμφανίζεται η ένδειξη "CANNOT PLAY".	Συνδέστε μία συσκευή USB που περιέχει αρχεία ήχου που μπορούν να αναπαραχθούν.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η πηγή δε αλλάζει σε "USB" όταν συνδέτε κάποια συσκευή USB κατά την ακρόαση άλλης πηγής.</li> <li>• Εμφανίζεται η ένδειξη "USB ERROR".</li> </ul>	<p>Η θύρα USB αντίλει περισσότερη ισχύ από το καθορισμένο όριο. Απενεργοποιήστε και αποσυνδέστε τη συσκευή USB. Μετά, ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος και επανασυνδέστε τη συσκευή USB.</p> <p>Εάν με αυτά δεν επιλυθεί το πρόβλημα, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά την παροχή ρεύματος (ή επανεκκινήστε τη μονάδα) πρώτο αντικαταστήστε με άλλη συσκευή USB.</p>
	Το iPod/iPhone δεν ενεργοποιείται ή δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ του δέκτη και του iPod/iPhone.</li> <li>• Αποσυνδέστε και επαναφέρετε το iPod/iPhone κάνοντας αναγκαστική επαναφορά (hard reset).</li> </ul>
	Η ένδειξη "LOADING" εμφανίζεται όταν εισέρχαστε στη λειτουργία αναζήτησης με το πάτημα του <b>Q/⏏</b> .	Αυτή η μονάδα ετοιμάζει ακόμα τη λίστα μουσικής iPod/iPhone. Μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα για τη φόρτωση, δοκιμάστε ξανά αργότερα.
	"NO DEVICE"	Συνδέστε συσκευή (USB/iPod/iPhone), και αλλάξτε την πηγή σε USB/iPod/iPhone ξανά.
	"MEMORY FULL"	Έχετε φτάσει στο μέγιστο όριο αποθήκευσης του iPod/iPhone.

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

	Σύμπτωμα	Διορθωτικές ενέργειες
Sporify	"DISCONNECTED"	Το USB έχει αποσυνδεθεί από την κεντρική μονάδα. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει συνδεθεί κανονικά μέσω USB.
	"CONNECTING"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σε σύνδεση μέσω υποδοχής εισόδου USB: Η συσκευή συνδέεται στην κεντρική μονάδα. Περιμένετε.</li> <li>Σε σύνδεση μέσω Bluetooth: Το Bluetooth αποσυνδέεται. Ελέγξτε τη σύνδεση Bluetooth και βεβαιωθείτε ότι η συσκευή και η μονάδα έχουν ζευγωποιηθεί και συνδεθεί.</li> </ul>
	"CHECK APP"	Η εφαρμογή Spotify δεν έχει συνδεθεί σωστά ή ο χρήστης δεν έχει συνδεθεί. Τερματίστε την εφαρμογή Spotify και κάντε επανεκκίνηση. Μετά, συνδεθείτε στον λογαριασμό Spotify.
Bluetooth®	Δεν εντοπίστηκε καμία συσκευή Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Κάντε πάλι αναζήτηση από τη συσκευή Bluetooth.</li> <li>Επανεκκινήστε τη μονάδα. (Σελίδα 4)</li> </ul>
	Δεν είναι δυνατή η σύζευξη Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι εισαγάγετε τον ίδιο κωδικό PIN τόσο για τη μονάδα όσο και για τη συσκευή Bluetooth.</li> <li>Διαγράψτε τις πληροφορίες σύζευξης και από το δέκτη και από τη συσκευή Bluetooth και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τη διαδικασία σύζευξης. (Σελίδα 13)</li> </ul>
	Ακούγεται ηχώ ή θόρυβος κατά τη διάρκεια μιας τηλεφωνικής συνομιλίας.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ρυθμίστε τη θέση του μικροφώνου. (Σελίδα 13)</li> <li>Ελέγξτε τη ρύθμιση [ECHO CANCEL]. (Σελίδα 15)</li> </ul>
	Η ποιότητα του ήχου τηλεφώνου είναι κακή.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Μειώστε την απόσταση μεταξύ της μονάδας και της συσκευής Bluetooth.</li> <li>Μετακινήστε το αυτοκίνητο σε περιοχή με καλύτερη λήψη σήματος.</li> </ul>
	Η μέθοδος φωνητικής κλήσης δεν είναι επιτυχής.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Χρησιμοποιήστε τη μέθοδο φωνητικής κλήσης σε πιο ήσυχο περιβάλλον.</li> <li>Μειώστε την απόσταση από το μικρόφωνο όταν προφέρετε το όνομα.</li> <li>Χρησιμοποιήστε την ίδια φωνή που χρησιμοποιήθηκε και στην εγγεγραμμένη φωνητική ετικέτα.</li> </ul>

	Σύμπτωμα	Διορθωτικές ενέργειες
Bluetooth®	Ο ήχος διακόπεται ή έχει παραλείψεις κατά την αναπαραγωγή από συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Μειώστε την απόσταση ανάμεσα στο δέκτη και τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.</li> <li>Απενεργοποιήστε το δέκτη, ενεργοποιήστε τον και προσπαθήστε να συνδεθείτε ξανά.</li> <li>Άλλες συσκευές Bluetooth ίσως προσπαθούν να συνδεθούν στο δέκτη.</li> </ul>
	Δεν είναι δυνατός 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 Control Profile (AVRCP). (Ανατρέξτε στις οδηγίες της συσκευής αναπαραγωγής ήχου.)</li> <li>Αποσυνδέστε και συνδέστε πάλι τη συσκευή αναπαραγωγής Bluetooth.</li> </ul>
	"PLEASE WAIT"	Ο δέκτης εκτελεί προετοιμασία για τη χρήση της λειτουργίας Bluetooth. Αν το μήνυμα παραμένει, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε εκ νέου το δέκτη και στη συνέχεια συνδέστε ξανά την συσκευή.
	"NOT SUPPORT"	Το συνδεδεμένο τηλέφωνο δεν υποστηρίζει τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής ή μεταφοράς τηλεφωνικού καταλόγου.
	"NO ENTRY"/"NO PAIR"	Δεν έχει συνδεθεί/εντοπιστεί μέσω Bluetooth καμία καταχωρημένη συσκευή.
	"ERROR"	Επιχειρήστε πάλι το χειρισμό. Εάν εμφανιστεί ξανά η ένδειξη "ERROR" (Σφάλμα), ελέγξτε αν η συσκευή υποστηρίζει τη λειτουργία που προσπαθήσατε να εκτελέσετε.
	"NO INFO"/"NO DATA"	Η συσκευή Bluetooth δεν μπορεί να λάβει τα στοιχεία επαφής.
	"H/W ERROR"	Επαναφέρετε το δέκτη και επιχειρήστε πάλι τη λειτουργία. Αν εμφανιστεί πάλι η ένδειξη "H/W ERROR", συμβουλευτείτε το πλησιέστερο κέντρο σέρβις.
	"SWITCHING NG"	Τα συνδεδεμένα τηλέφωνα ενδεχομένως να μην υποστηρίζουν τη λειτουργία εναλλαγής τηλεφώνων.
	Η σύνδεση Bluetooth μεταξύ της συσκευής Bluetooth και της μονάδας δεν είναι σταθερή.	Διαγράψτε την μη χρησιμοποιούμενη καταχωρισμένη συσκευή Bluetooth από την μονάδα. (Σελίδα 17)

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σύμπτωμα	Διαρθρωτικές ενέργειες
Καμία απάντηση από την Alexa μετά την είσοδο φωνής.	Το σύννεφο του Amazon δεν μπόρεσε να αναλύσει την είσοδο φωνής.
Εσφαλμένη απάντηση από την Alexa.	Η Alexa παρερμήνευσε όσα ειπώθηκαν ή δεν κατανόησε ολόκληρο το αίτημα ή την πρόταση. Προσπαθήστε ξανά. (Σελίδα 20)
“DISCONNECTED”	Φροντίστε να συνδέσετε το smartphone σας με τη μονάδα μέσω Bluetooth. (Σελίδα 13)
ΑΜΑΖΟΝ ΑΛΕΧΑ Δεν είναι δυνατή η σύνδεση ή η επανασύνδεση με την εφαρμογή για κινητές συσκευές Alexa.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ήχου είναι συνδεδεμένη μέσω Bluetooth. Επιλέξτε τη συσκευή ήχου από το <b>[AUDIO SELECT]</b> στο <b>[BT MODE]</b>. (Σελίδα 17)</li><li>• Εκτελέστε τη διαδικασία ρύθμισης μίας και μόνης φοράς ξανά. Δείτε “Ρύθμιση για πρώτη φορά” στη σελίδα 19.</li><li>• Απενεργοποιήστε το δέκτη, ενεργοποιήστε τον και προσπαθήστε να συνδεθείτε ξανά.</li><li>• Για τη συσκευή iOS, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει την πηγή ALEXA ή την πηγή iPod BT.</li></ul>

**Αν συνεχίσετε να έχετε προβλήματα, κάντε επαναφορά του δέκτη.  
(Σελίδα 4)**

## Εγκατάσταση/Συνδεση

Αυτή η ενότητα για τον επαγγελματία ειδικό εγκατάστασης. Για λόγους ασφαλείας, αναθέστε την συνδεσμολογία και την τοποθέτηση σε επαγγελματίες. Συμβουλευτείτε τον πωλητή του ηχοσυστήματος.

### ▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η μονάδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με τροφοδοσία 12V DC και αρνητική γείωση.
- Αποσυνδέστε τον αρνητικό ακροδέκτη της μπαταρίας πριν από τη συνδεσμολογία και την τοποθέτηση.
- Μην συνδέετε το καλώδιο μπαταρίας (κίτρινο) και το καλώδιο ανάφλεξης (κόκκινο) στο αμάξωμα του αυτοκινήτου ή το καλώδιο γείωσης (μαύρο) για την αποφυγή βραχυκυκλώματος.
- Για την αποφυγή βραχυκυκλώματος:
  - Μονώστε τα μη συνδεδεμένα καλώδια με μονωτική ταινία.
  - Βεβαιωθείτε πως γειώσατε ξανά τη μονάδα στο αμάξωμα μετά την εγκατάσταση.
  - Ασφαλίστε τα καλώδια με σφιγκτήρες καλωδίου και τυλίξτε μονωτική ταινία γύρω από τα καλώδια που έρχονται σε επαφή με μεταλλικά μέρη για την προστασία των καλωδίων.

### ▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Τοποθετήστε τη μονάδα στην κονσόλα του οχήματός σας. Μην ακουμπάτε τα μεταλλικά μέρη αυτής της μονάδας κατά τη διάρκεια και αμέσως μετά τη χρήση αυτής της μονάδας. Τα μεταλλικά μέρη όπως η ψήκτρα και το περίβλημα ζεσταίνονται.
- Μην συνδέετε τα καλώδια  $\ominus$  του ηχείου στο σασί του αυτοκινήτου ή στο καλώδιο γείωσης (μαύρο), ούτε να τα συνδέετε παράλληλα.
- Συνδέστε ηχεία μέγιστης ισχύος μεγαλύτερης των 50 W. Αν η μέγιστη ισχύς των ηχείων είναι μικρότερη από 50 W, αλλάξτε τη ρύθμιση **[AMP GAIN]** ώστε να μην καταστρέψετε τα ηχεία. (Σελίδα 22)
- Τοποθετήστε τη συσκευή υπό γωνία μικρότερη των 30°.
- Εάν η καλωδίωση του οχήματός σας δεν διαθέτει ακροδέκτη ανάφλεξης, συνδέστε το καλώδιο ανάφλεξης (κόκκινο) στον ακροδέκτη στην ασφαλισθήκη του οχήματος, η οποία παρέχει ρεύμα 12 V DC και ενεργοποιείται και απενεργοποιείται με το κλειδί ανάφλεξης.
- Διατηρείτε όλα τα καλώδια μακριά από μεταλλικά εξαρτήματα που απάγουν θερμότητα.
- Μετά την τοποθέτηση της μονάδας, ελέγξτε εάν λειτουργούν σωστά οι λάμπες φρένων, τα φλας, οι υαλοκαθαριστήρες κ.λπ. στο αυτοκίνητο.
- Εάν καεί η ασφάλεια, βεβαιωθείτε πρώτα πως δεν ακουμπάνε τα καλώδια στο αμάξωμα και στη συνέχεια αντικαταστήστε την παλιά ασφάλεια με μία της ίδιας κατηγορίας.



## Εγκατάσταση/Συνδεση

### Λίστα εξαρτημάτων για την εγκατάσταση

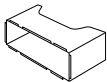
(A) Πρόσοψη (×1)



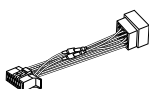
(B) Πλάκα αντιστάθμισης (×1)



(C) Έλασμα στερέωσης (×1)



(D) Καλωδίωση (×1)



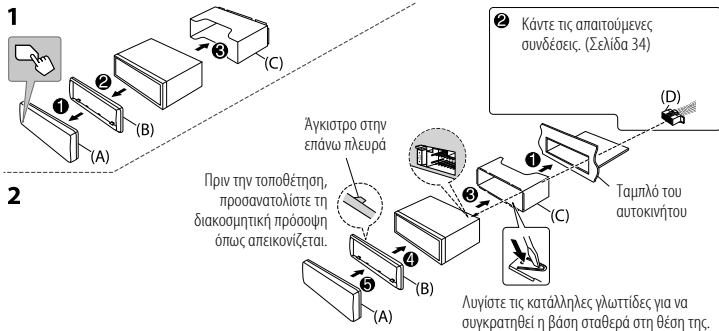
(E) Κλειδί εξαγωγής (×2)



### Βασική διαδικασία

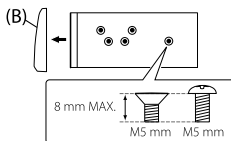
- 1 Αφαιρέστε το κλειδί από τη διακόπτη ανάφλεξης και απουσνδέστε τον ακροδέκτη  $\ominus$  της μπαταρίας του αυτοκινήτου.
- 2 Συνδέστε σωστά τα καλώδια.  
Δείτε "Συνδεσμολογία" στη σελίδα 34.
- 3 Εγκατάσταση της μονάδας στο αυτοκίνητο.  
Δείτε την ενότητα "Εγκατάσταση της μονάδας (στερέωση εντός του ταμπλό)".
- 4 Συνδέστε τον ακροδέκτη  $\ominus$  της μπαταρίας.
- 5 Πατήστε το SRC για να ενεργοποιήσετε την παροχή ρεύματος.
- 6 Αποσπάστε την πρόσοψη και επανεκκινήστε τη μονάδα μέσα σε 5 δευτερόλεπτα. (Σελίδα 4)

### Εγκατάσταση της μονάδας (στερέωση εντός του ταμπλό)



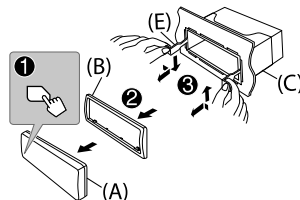
### Εγκατάσταση της μονάδας (χωρίς έλασμα στερέωσης)

- 1 Αφαιρέστε το έλασμα στερέωσης και την πλάκα αντιστάθμισης από τη μονάδα.
- 2 Ευθυγραμμίστε τις οπές στη μονάδα (σε αμφότερες τις πλευρές) με τη βάση στερέωσης οχήματος και ασφαλίστε τη μονάδα με βίδες (διαθέσιμες στο εμπόριο).



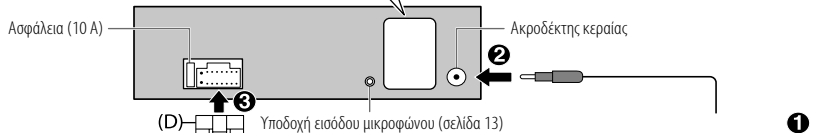
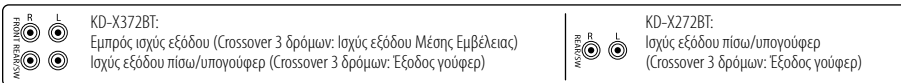
⚠ Χρησιμοποιήστε μόνο τις προβλεπόμενες βίδες. Εάν χρησιμοποιήσετε λάθος βίδες μπορεί να προκληθεί βλάβη στη μονάδα.

### Αφαίρεση της μονάδας



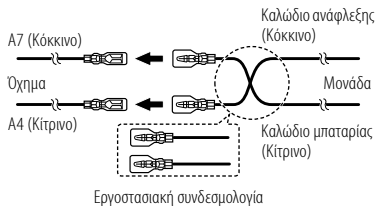
## Συνδεσμολογία

Όταν συνδέετε έναν εξωτερικό ενισχυτή, συνδέστε το καλώδιο γείωσης του στο πλαίσιο του αυτοκινήτου, για να αποφύγετε οποιαδήποτε βλάβη στη μονάδα.



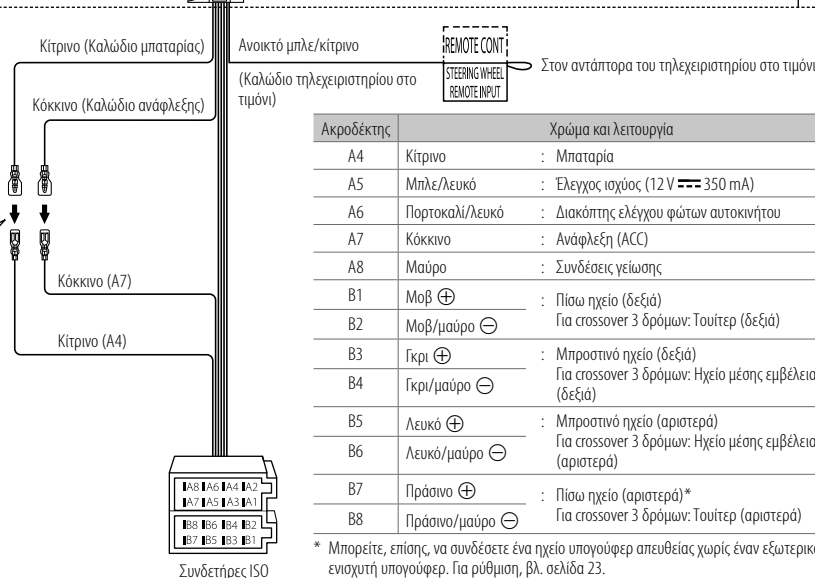
### Συνδέστε του συνδετήρες ISO σε ορισμένα αυτοκίνητα VW/Audi ή Opel (Vauxhall)

Ενδέχεται να χρειαστεί να τροποποιήσετε τη συνδεσμολογία της παρεχόμενης καλωδίωσης όπως απεικονίζεται παρακάτω.



### Αν το αυτοκίνητό σας δεν έχει υποδοχή ISO

Συνιστούμε για την τοποθέτηση της μονάδας να χρησιμοποιηθεί προσαρμοσμένη πλεξούδα καλωδίωσης που διατίθεται στο εμπόριο ειδικά για το αυτοκίνητό σας και να αναθέσετε την εργασία αυτή σε επαγγελματίες για την προσωπική σας ασφάλεια. Συμβουλευτείτε τον πωλητή του ηχοστητήματος.



Ακροδέκτης	Χρώμα και λειτουργία
A4	Κίτρινο : Μπαταρία
A5	Μπλε/Λευκό : Έλεγχος ισχύος (12 V $\approx$ 350 mA)
A6	Πορτοκαλί/Λευκό : Διακόπτης ελέγχου φώτων αυτοκινήτου
A7	Κόκκινο : Ανάφλεξη (ACC)
A8	Μαύρο : Συνδέσεις γείωσης
B1	Μοβ ⊕ : Πίσω ηχείο (δεξιά)
B2	Μοβ/μαύρο ⊖ : Για crossover 3 δρόμων: Τούιτερ (δεξιά)
B3	Γκρι ⊕ : Μπροστινό ηχείο (δεξιά)
B4	Γκρι/μαύρο ⊖ : Για crossover 3 δρόμων: Ηχείο μέσης εμβέλειας (δεξιά)
B5	Λευκό ⊕ : Μπροστινό ηχείο (αριστερά)
B6	Λευκό/μαύρο ⊖ : Για crossover 3 δρόμων: Ηχείο μέσης εμβέλειας (αριστερά)
B7	Πράσινο ⊕ : Πίσω ηχείο (αριστερά)*
B8	Πράσινο/μαύρο ⊖ : Για crossover 3 δρόμων: Τούιτερ (αριστερά)

\* Μπορείτε, επίσης, να συνδέσετε ένα ηχείο υπογούφερ απευθείας χωρίς έναν εξωτερικό ενισχυτή υπογούφερ. Για ρύθμιση, βλ. σελίδα 23.

# Προδιαγραφές

Ραδιοφωνο	FM	Εύρος συχνότητων	87,5 MHz — 108,0 MHz (σε βαθμίδες των 50 kHz)
		Χρησιμοποιήσιμη ευαισθησία (S/N = 26 dB)	0,71 $\mu$ V/75 $\Omega$ (8,2 dBf)
		Ευαισθησία η ισχύος (DIN S/N = 46 dB)	2,0 $\mu$ V/75 $\Omega$
		Απόκριση συχνότητας ( $\pm 3$ dB)	30 Hz — 15 kHz
		Λόγος σήματος προς θόρυβο (MONO)	64 dB
		Στερεοφωνικός διαχωρισμός (1 kHz)	40 dB
AM (MW)	Εύρος συχνότητων	531 kHz — 1 611 kHz (σε βαθμίδες των 9 kHz)	
	Χρησιμοποιήσιμη ευαισθησία (S/N = 20 dB)	28,2 $\mu$ V (29 dB $\mu$ )	
AM (LW)	Εύρος συχνότητων	153 kHz — 279 kHz (σε βαθμίδες των 9 kHz)	
	Χρησιμοποιήσιμη ευαισθησία (S/N = 20 dB)	50 $\mu$ V (33,9 dB $\mu$ )	
USB	Πρότυπο USB	KD-X372BT: USB 1.1, USB 2.0 (Υψηλή ταχύτητα) KD-X272BT: USB 1.1, USB 2.0 (Πλήρης ταχύτητα)	
	Συμβατές συσκευές	Κατηγορία μαζικής αποθήκευσης	
	Σύστημα αρχείων	FAT12/16/32	
	Μέγιστο ρεύμα παροχής	DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 1,5 A	
	Μετατροπέας ψηφιακού φίλτρου (D/A)	24 Bit	
	Απόκριση συχνότητας ( $\pm 1$ dB)	20 Hz — 20 kHz	
	Λόγος σήματος προς θόρυβο (1 kHz)	99 dB	
	Δυναμικό εύρος	93 dB	
	Διαχωρισμός καναλιού	89 dB	

USB	Αποκωδικοποίηση MP3	Συμβατή με MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Αποκωδικοποίηση WMA	Συμβατή με Windows Media Audio
	Αποκωδικοποίηση AAC	KD-X372BT: AAC-LC“.aac“,“.m4a”
	Αποκωδικοποίηση WAV	Γραμμικό PCM
	Αποκωδικοποίηση FLAC	Αρχείο FLAC, Έως 24 bit/96 kHz
Εξωτερική συσκευή	Απόκριση συχνότητας ( $\pm 3$ dB)	20 Hz — 20 kHz
	Μέγιστη τάση ισχύος εισόδου	1 000 mV
	Σύνθετη αντίσταση ισχύος εισόδου	30 k $\Omega$
Ήχος	Μέγιστη ισχύς εξόδου	50 W $\times$ 4 $\eta$ 50 W $\times$ 2 + 50 W $\times$ 1 (Υπογούφερ = 4 $\Omega$ )
	Ισχύς πλήρους εύρους ζώνης (σε λιγότερο από 1 % THD)	22 W $\times$ 4
	Σύνθετη αντίσταση εξόδου	4 $\Omega$ — 8 $\Omega$
	Ένταση/ Φορτίο Preout	2 500 mV/10 k $\Omega$
	Σύνθετη αντίσταση Preout	$\leq$ 600 $\Omega$

## Προδιαγραφές

Bluetooth	Έκδοση	Bluetooth V4.2
	Εύρος συχνοτήτων	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Ισχύς Εξόδου RF (E.I.R.P)	+4 dBm (MAX), Κατηγορία Ισχύος 2
	Μέγιστη εμβέλεια επικοινωνίας	Σε ευθεία γραμμή χωρίς εμπόδια περίπου 10 m (32,8 πόδια)
	Σύζευξη	SSP (Secure Simple Pairing - Ασφαλής απλή σύζευξη)
Γενικά	Προφίλ	HFP1.7.1 (Προφίλ Hands-Free) A2DP (Προφίλ Advanced Audio Distribution) AVRCP1.6.1 (Προφίλ Audio/Video Remote Control) PBAP (Προφίλ Phonebook Access) SPP (Προφίλ σειριακής θύρας)
	Τάση λειτουργίας	Μπαταρία αυτοκινήτου 12 V DC
	Διαστάσεις εγκατάστασης (Π x Υ x Β)	182 mm × 53 mm × 100 mm
	Καθαρό βάρος (περιλαμβάνει Πλάκα αντιστάθμισης, Έλασμα στερέωσης)	0,6 kg

Υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.







- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- Android is a trademark of Google LLC.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVCKENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Amazon Alexa is not available in all languages and countries.
- Amazon, Alexa and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.