Pioneer

ЦИФРОВ МЕДИЕН РЕСИЙВЪР

MVH-S320BT
MVH-S420BT

УПЪТВАНЕ

Spotify®

Bluetooth®

Made for iPhone

Таблица със съдържание

Стартиране 3
Радио 7
USB/iPhone®/AUX. 8
Bluetooth 10
Spotify® 15
Използвване на Pioneer Smart Sync/APP 16
Използване на Karaoke Function 20
Аудио регулиране 21
Настройки 21
- **FUNCTION настройки** 22
- **AUDIO настройки** 23
- **SYSTEM настройки** 26
- **ILLUMINATION настройки** 28
- **MICROPHONE настройки** 28

Допълнителна информация 30

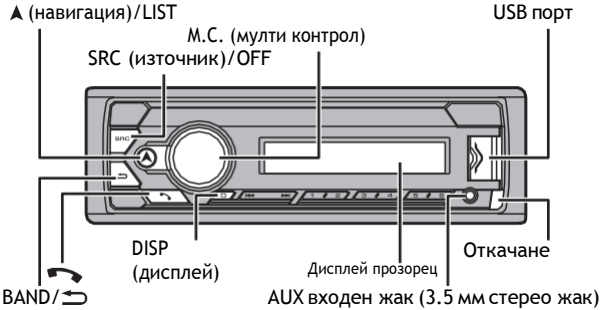
Относно упътването:

- В следните инструкции, USB памет или USB аудио плейър се отнасят за “USB устройство”.

Стартиране

Основна операция

MVH-S410BT/S41BT/S310BT



Често използвани операции

Цел	Операция
Включване*	Натиснете **SRC/OFF** за включване. Натиснете и задържте **SRC/OFF** за изключване.
Регулиране на звук	Завъртете **M.C.**
Избор на източник	Натиснете **SRC/OFF** многократно.
Промяна информацията на дисплея	Натиснете **DISP** многократно.
Върнете се към предишен списък/дисплей	Натиснете **BAND**
Връщане към нормален дисплей от менюто	Натиснете и задържте **BAND**
Промяна яркостта на дисплея	Натиснете и задържте **BAND**
Отговаряне на обаждане	Натиснете всеки бутон.
Приключване на обаждане	Натиснете

* Когато син/бял кабел на уреда е свързан към авто антената за управление на уреда, антената на автомобила се удължава, когато източника на уреда е включен. За да приберете антената, изключете източника.

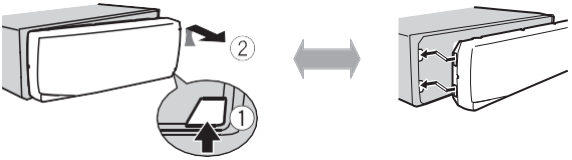
Дисплей индикация

Индикация	Описание
	Появява се, когато има по-нисък ред на менюто или съществува папка
TP	Появява се, когато е получена трафик програма.
BASS	Появява се, когато е активирана **BASS** функцията.
	Появява се, когато случайно/разбъркано възпроизвеждане е настроено (освен когато BT AUDIO е избрано като източник).
	Появява се, когато повторението е настроено (освен когато BT AUDIO е избрано като източник).
	Появява се, когато е осъществена Bluetooth връзка (стр. 10).
APP	Появява се, когато е осъществена Pioneer Smart Sync (стр. 16).

Сваляне на предния панел

Свалете предният панел, за да предотвратите кражба. Премахнете всички кабели и устройства прикрепени към предния панел и изключете уреда.

Сваляне **Прикрепяне**



Важно

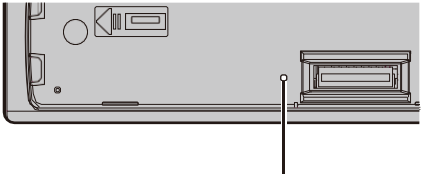
- Избягвайте излагането на предния панел на силен удар.
- Пазете излагането на предния панел на директна слънчева светлина.
- Вианги съхранявайте сваления преден панел в защитен калъф или чанта.

Рестартиране на микропроцесора

Микропроцесорът трябва да се рестартира в следните ситуации:
- Преди да използвате уреда за първи път след инсталация
- Ако уредът не работи
- Когато странните или грешни съобщения се появяват на дисплея

1 **Премахнете предният панел (стр. 4).**

2 **Натиснете RESET бутона с остър инструмент за повече от 8мм.**



RESET бутон

Настройка на меню

Когато завърите ключа на ON след инсталация, менюто за настройка се появява на дисплея.

1 Завъртете M.C. за избор на опции, после потвърдете.

За продължаване към следваща опция, потвърдете селекцията си.

Меню	Описание
LANGUAGE [ENG](англ.), [РУС](руски), [TUR](турски), [FRA](френски), [DEU](немски)	Изберете език за показване на текстова информация от компресиран аудио файл.
CLOCK SET	Настройка на часовник. 1 Завъртете **M.C.** за настройка на час, после потвърдете. Индикаторът се мести автоматично към минута за настройка. 2 Завъртете **M.C.** за настройка на меню, после потвърдете.
FM STEP [100], [50]	Изберете FM стъпка от 100 kHz или 50 kHz.

2 [USB CONN. SET] се появява, когато всички настройки са завършени.

Натиснете **M.C.** за да изчистите съобщението.

- Ще се появи съобщение, което ви кара да инсталирате Pioneer Smart Sync приложението на вашето iPhone/Android устройство като свържете вашето устройство към уреда чрез USB.

3 [QUIT:YES] се появява.

За връщане към първия елемент от менюто за настройка, завъртете **M.C.** за избор на [QUIT:NO], после натиснете, за да потвърдите.

4 Натиснете **M.C.** за потвърждаване на настройките.

БЕЛЕЖКА

Настройките може д се осъществят по всяко време от SYSTEM настройки (стр. 26) и INITIAL настройки (стр. 6).

Отмяна на дисплея за демонстрация (DEMO OFF)

1 Натиснете **M.C.** за показване на главното меню.

2 Завъртете **M.C.** за избор на **[SYSTEM]**, после натиснете, за да потвърдите.

3 Завъртете **M.C.** за избор на **[DEMO OFF]**, после натиснете, за да потвърдите.

4 Завъртете **M.C.** за избор на **[YES]**, после натиснете, за да потвърдите.

INITIAL настройки

1 Натиснете и задръжте **SRC/OFF** докато уредът се изключи.

2 Натиснете и задръжте **SRC/OFF** за показване на главното меню.

3 Завъртете **M.C.** за избор на **[INITIAL]**, после натиснете, за да потвърдите.

4 Завъртете **M.C.** за избор на опция, после натиснете, за да потвърдите.

Меню	Описание
FM STEP [100], [50]	Изберете FM стъпка от 100 kHz или 50 kHz.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	Изберете, когато има пълен обхватен говорител свързан към задния изход на изводите на говорителя и има субуфер свързан към RCA изход.
[SUB.W/SUB.W]	Изберете, когато има пасивен субуфер свързан директно към задни изход на изводите на говорителя и има субуфер свързан към RCA изход.
[REAR/REAR]	Изберете, когато има пълен обвхватен говорител свързан към задния изход на изводите на говорителя и RCA изхода не се използва, може да изберете [REAR/SUB.W] или [REAR/REAR].

Menu Item	Description
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Изберете [SYSTEM INFO] за потвърждаване на най-последна системна информация на уреда. Изберете [S/W UPDATE] за актуализиране на уреда до последния софтуер и настройки. За подробности за софтуера и актуализиране, посетете нашият уебсайт.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Изберете [YES] за стартиране настройките на уреда. Уредът ще се рестартира автоматично.

Радио

Тунер честотите на уреда са за използване в Западна Европа, Азия, Близкия Изток, Африка и Океания. Употребата в други райони може да доведе до слаб прием. RDS (радио дата система) функцията работи само в райони, които излъчват RDS сигнали за FM станции.

Получаване на запаметени станции

1 Натиснете **SRC/OFF** за избор на **[RADIO].**

2 Нат. **BAND/** ⮌ за избор на летна от **[FM1], [FM2], [FM3], [MW]** или **[LW].**

3 Натиснете номер от **(1/** ∧ до **6/**⮂**).**

СЪВЕТ

⏮/⏭ бутоните също може да се използват за избор на запаметена станция, когато [SEEK] е на [PCH] в FUNCTION настройки (стр. 23).

Най-добри запаметени станции (BSM)

Шестте най-силни станции са съхранени на номера от (**1**/ ∧ до **6**/⮂).

1 След избор на лента, натиснете **M.C.** за показване на главното меню.

2 Завъртете **M.C.** за избор на **[FUNCTION],** после потвърдете.

3 Завъртете **M.C.** за избор на **[BSM],** после потвърдете.

Търсене на станция ръчно

1 След избор на лента, натиснете **⏮/⏭** за избор на станция.

Нат. и задръж ⏮/⏭ после освободете за търсене на налична станция. Сканирането спира, когато получи станция. За отмяна, нат ⏮/⏭.

БЕЛЕЖКА

[SEEK] трябва да е на [MAN] в FUNCTION настройки (стр. 23).

Съхраняване на станции ръчно

1 **Докато получавате станцията, която искате да запаметите, натиснете и задръжте един от (1/ ⋀ до 6/ ⮂), докато спре да мига.**

Използване на PTY функции

Уредът търси станция от PTY (вид програма) информация.

1 **Нат. и задръж ▲ по време на FM прием.**

2 **Завъртете M.C. за избор на вид програма от [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] или [OTHERS].**

3 **Натиснете M.C.**

Уредът започнва да търси станция. Когато намери, името на сервизната програма се показва.

БЕЛЕЖКИ

- За отмяна на търсенето, натиснете **M.C.**
- Програмата на някои станции може да се различава от посочената от прехвърленото PTY.
- Ако няма станция, от която се излъчва вида програма, който търсите [NOT FOUND] се появява за 2 секунди и след това тунера се връща към първоначална станция.

USB/iPhone®/AUX

(iPhone източник не е наличен, когато [USB MTP] е на [ON] в SYSTEM настройки (стр. 27).)

БЕЛЕЖКА

iPhone функцията не е налична за MVH-S310BT.

Възпроизвеждане

Изключете слушалките от устройството преди да го свържете към уреда.

USB устройства (включително Android™)/iPhone

1 **Отворете капака на USB порта.**

2 **Включете в USB устройство/iPhone с подходящ кабел.**

БЕЛЕЖКА

За автоматично превключване към USB източник, когато USB устройство/iPhone е свързан към уреда, настройте [USB AUTO] на [ON] в SYSTEM настройки (стр. 27).

⚠ ВНИМАНИЕ

Използвайте USB кабел (продава се отделно) за да свържете към USB у-во свързано директно към уреда ще стърчи извън устройството, което може да е опасно.

Преди да премахнете устройството, спрете възпроизвеждането.

AOA **връзки**

Устройство инсталирано с Android OS 4.1 или по-ново и също поддържа AOA (Android Open Accessory) 2.0 може да бъде свързано към уреда чрез AOA, с кабела от устройството.

БЕЛЕЖКА

Ако използвате AOA връзка, [APP CONTROL] трябва да е на [WIRED] (стр. 27) и [USB MTP] трябва да е на [OFF] (стр. 27) в SYSTEM настройки.

MTP **връзка**

Устройство инсталирано с Android OS 4.0 или по-ново, може да бъде свързано към уреда чрез MTP, с кабела от устройството. Обаче, според свързаното устройство и OS версия или броян файлове, аудио файлове/песни може да не са налични за възпроизвеждане чрез MTP. Забележете, че MTP връзка не е съвместима с WAV и FLAC файл формати.

БЕЛЕЖКА

Ако използвате MTP връзка, [USB MTP] трябва да е на [ON] в SYSTEM настройки (стр. 27).

AUX

1 **Поставете стерео мини щепсел в AUX входния жак.**

2 **Натиснете SRC/OFF за избор на [AUX IN] като източника.**

БЕЛЕЖКА

Ако [AUX] е на [OFF] в SYSTEM настройки, [AUX IN] не може да бъде избран като източник (стр. 26).

Операции

Може да правите различни промени FUNCTION настройки (стр. 22) (освен за AUX IN/USB източник).
Забележете, че следните операции не работят за AUX устройство. За работа с AUX устройство, използвайте самото устройство.

Цел	Операция
Изберете папка*1	Натисн. **1** / § **2** / ∨
Изберете запис/песен (глава)	Нат. ◀◀ или > .
Бързо превъртане напред/назад*2	Нат. и задръж ⏮ или ⏭ .
Търсете файл от списъка (USB само)	1 Нат. и задръж ∧ за показване на списък. 2 Завъртете **M.C.** за желан файл (папка) име или категория, после потвърдете. 3 Завъртете **M.C.** за избор на желан файл После потвърдете. Възпроизвеждането стартира.
Прегледайте спистука с файлове в избраната папка/ категория*1	Натиснете **M.C.** когато е избрана папка/категория.
Възпроизведете песен в избраната папка/ категория*1	Натиснете и задръжте **M.C.** когато папка/категория е избрана.
Повторете възпроизвеждането	Натиснете **6**/ .
Случайно/разбъркано	Натиснете **5**/ .
Пауза/възстановяване	Натиснете **4**/**PAUSE**.
Sound retriever*1	Натиснете **3**/**S.Rtrv**. [1]: Ефективно за ниска компресия [2]: ефективно за висока компресия
Връщане към основна папка (USB само)1	Нат. и задръж **1**/ ∧ .

*1 Компресирани аудио файлове само

*2 Когато използвате функцията за бързо превъртане, докато се възпроизвежда VBR файл, времето на възпроизвежадне може да не е правилно.

Bluetooth

Bluetooth връзка

Важно

Ако 10 или повече Bluetooth устройства (телефон или отделен аудио плейър) са свързани, може да не работят правилно.

СЪВЕТ

Следващата връзка към уреда се осъществява автоматично, ако Bluetooth устройството е било свързано преди това в следните стъпки.

1 Включете Bluetooth функцията на устройството.

Ако правите Bluetooth връзка от устройството, продължете към стъпка 4.

2 **Нат. за показване на [ADD DEVICE] настройка.**
Уредът започва да търси налични устройства, после ги показва в списъка.
- За отмяна на търсене, натиснете **M.C.**
- Ако желаното устройство не е в списъка, изберете [RE-SEARCH].
- Ако няма налично устройство, [NOT FOUND] се появява на дисплея.
- Ако има свързано устройство, менюто на телефона се появява натискайки .

3 **Завъртете M.C. за избор на устройство от списъка, после потвърдете.** Натиснете и задръжте **M.C.** за превключване на показаната информация между Bluetooth адреса и името на устройството.
Ако осъществите Bluetooth връзка от уреда, продължете към стъпка 5.

4 **Изберете името на уреда показано на дисплея на устройството.**

5 **Уверете се, че същият 6-цифрен номер се появява на уреда и устройството, после изберете [YES] ако 6-цифрения номер се покаже на уреда и устройството са еднакви.**

Bluetooth телефон

Първо, осъществете Bluetooth връзка с Bluetooth телефон (стр. 10). До два Bluetooth телефона могат да бъдат свързани едновременно.

Важно
- Оставяйки уреда на standby за свързване на уреда чрез Bluetooth, докато двигателя не работи може да изтощи батерията на автомобила.
- Be sure to park your vehicle in a safe place and apply the parking brake before operation.

Осъществяване на разговор

1 **Нат. за показване менюто на телефона.**
Когато 2 телефона са свързани, първо се появява името на телефона после менюто на телефона. За превключване към друг телефон, натиснете

2 **Завъртете M.C. за избор на [RECENTS] или [PHONE BOOK], после потвърдете.**
Ако изберете [PHONE BOOK], продължете към стъпка 4.

3 **Завъртете M.C. за избор на [MISSED], [DIALLED] или [RECEIVED], после продължете.**

4 **Завъртете M.C. за избор на име или телефонен номер, после потвърдете.**
Телефонното обаждане стартира.

Отговор на входящо обаждане

1 Натиснете всеки бутон, когато получите обаждане.

СЪВЕТ

Когато два телефона са свързани към уреда чрез Bluetooth и има входящо обаждне, докато единия телефон се използва за обаждане, ще се появи съобщение на дисплея. За да отговорите на входящото обаждане, трябва да приключите текущото.

Основни операции

Цел	Операции
Приключване на разговор	Натистнете .
Отказване на разговор	Нат. и задръж при получаване.
Превключване между текущо и на задържане	Натиснете **M.C.**
Отмяна на задържане	Нат. и задръж .
Регулирайте звука на гласа (Когато е на private режим, функцията не е налична.)	Завъртете **M.C.** по време на разговор.
Вкл./изкл. личен режим	Нат. **BAND** по време на обаждане.

Запаметяване на телефонни номера

1 Изберете телефонен номер от указателя или история на обаждания.

2 Натиснете и задръжте един от номерата (1/ ∧ до 6/⇄).
Контактът е съхранен в запаметени номера.

За разговор със запаметен номер, натиснете един от бутоните (**1**/∧ до **6**/⇄), после натиснете **M.C.**, докато се покаже менюто на телефона.

Гласово разпознаване

(iPhone фунцкията не е налична за MVH-S310BT.)
Фунцкията е налична само, когато iPhone/Android оборудване с гласово разпознаване е свързан към уреда чрез Bluetooth.

1 Нат. и задръж и после говорете на микрофона за въвеждане на команди.

За излизане от режима на разпознаване, нат. **BAND**.

БЕЛЕЖКА

За подробности за гласово разпознаване, вижте упътването на вашето устройство.

СЪВЕТ

Когато е осъществена Pioneer Smart Sync връзка(стр. 16), може да използвате функцията за гласово разпознаване от Pioneer Smart Sync инсталирано на вашето iPhone/Android у-во като натиснете и задържите . За подробности, вижте раздела за помощ.

Меню на телефона

1 Нат. за показване менюто на телефона.

Меню	Описание
RECENTS [MISSED]	Показва пропуснатите обаждания.
[DIALLED]	Показва история на набрани обаждания.
[RECEIVED]	Показва история на получени обаждания.
PHONE BOOK	Показва контактите в телефона ви.
PRESET 1-6	Припомня запаметени номера. Може дапокажете запаметени номера като натиснете един от бутоните (**1**/ до **6**/).
A.ANSR* [ON], [OFF]	Изберете [ON] за отговор на входящо повикване автоматично.
PB INVT	Обърнете реда на имената в указателя.
DEVICELIST	Покажете списъка на сдвоените Bluetooth устройства. "*" се появява на името на устройството, когато е осъществена Bluetooth връзка. Когато не е избрано устройство в списъка, функцията не е налична.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Изтрийте информацията за устройството.
ADD DEVICE	Регистрирайте ново устройство.
DEV. INFO	Превключете информацията на устройството на дисплея между между името на устройството и Bluetooth адреса.

* Ако два телефона са свързани, фунцкията не работи на входящи обаждания, които се получават, докато един от телефоните се използва за обаждане.

Bluetooth аудио

Важно

- Според Bluetooth плейъра свързан към уреда, наличните операции ще се ограничат към следните две нива:

– A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) пуска песни само от вашия плейър.
– AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) извършва функции като възпроизвеждане, пауза, избор на песен и т.н.

- Звукът на Bluetooth плейъра ще се заглуши, когато телефона се използва.
- Когато Bluetooth аудио плейъра се използва може да се свържете към Bluetooth телефона автоматично.
- Според вида Bluetooth аудио плейъра, който сте свързали към уреда, операциите и информацията, които са показани може да варират.

1 **Осъществете Bluetooth връзка с Bluetooth аудио плейър.**

2 **Натиснете SRC/OFF за избор на [BT AUDIO] като източник.**

3 **Нат. BAND/ ⮌ за стартиране на възпроизвеждане.**

БЕЛЕЖКА

Може отново да свържете Bluetooth, когато източника е превключен или е изкл. уреда.

СЪВЕТ

Когато 2 или повече от 5 устройства са регистрирани към уреда чрез Bluetooth, може да превключите Bluetooth като възпроизведете песни от устройството. Правейки това, възпроизвеждането на песен от Bluetooth на всеки пътник е лесно налично. Обаче, според условията, много свързвания може да не са налични и аудио файловете/песните може да не се възпроизведат правилно.

Основни операции

Може да правите различни промени в FUNCTION настройки (стр. 22).

Цел	Операция
Бързо превъртане напред/назад	Нат и задръж ⏮ или ⏭ .
Изберете песен	Нат. ⏮ или ⏭ .
Повторение*	Нат. **6**/ ⮂ .
Случайно възпроизвеждане*	Нат. **5**/ ⤮ .
Пауза/възстановяване	Нат. **4**/**PAUSE**.
Търсете файл от списъка	1 Нат. и задръж ▲за показване на списък 2 Завъртете **M.C.** за избор на име на папка, после потвърдете. 3 Завъртете **M.C.** за избор на желан файл, после потвърдете. Възпроизвеждането стартира.

* Според свързаното устройство, операциите може да не са налични.

Spotify®

(Не е налично, когато [USB MTP] е на [ON] в SYSTEM настройки (стр. 27).)

NOTE

iPhone връзката не е налична за MVH-S310BT.

Spotify е услуга за музикален стрийминг, която не е свързана с Pioneer. Повече информация е налична на http://www.spotify.com.

Spotify приложението е налично за съвместими смартфони, посетете https://support.spotify.com/ за информация за съвместимост.

За да се насладите на Spotify, докато шофирате, първо свалете Spotify на вашето iPhone § Android устройство. Може да го свалите на iTunes® App Store® § Google Play™. Изберете безплатен акаунт или платен Premium акаунт, в приложението на spotify.com. Premium акаунта ви дава повече опции като офлайн слушане.

Важно

- Продуктът включва Spotify софтуер, който е обект на лиценз на трети лица, които може да намерите тук: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- За информация за страните и регионите, където Spotify може да се използва, вижте на https://www.spotify.com/us/select-your-country/.

Слушане на Spotify

Актуализирайте Spotify приложението към най-последната версия преди употреба.

1 **Свържете уреда с мобилното устройство.**
- iPhone чрез USB (стр. 9)
- iPhone/Android устройство чрез Bluetooth (стр. 10)

2 **Натиснете SRC/OFF за избор на [SPOTIFY].**

3 **Нат. и задръж 1/ ∧ за показване на [APP CONTROL].**

4 **Завъртете M.C. за избор на едно от долните, после потвърдете.**
- Изберете [WIRED] за USB връзка.
- Изберете [BLUETOOTH] за Bluetooth връзка.

5 **Натиснете SRC/OFF за избор на [SPOTIFY].**

6 **Стартирайте Spotify приложението на телефона и възпроизведете.**

БЕЛЕЖКА

Когато свържете телефон различен от iPhone/Android устройство, може да не работи правилно, според вашето мобилно устройство.

Основни операции

Може да правите различни промени в FUNCTION настройки (стр. 22).

БЕЛЕЖКА

Наличните операции варирате според вида съдържание (песен/албум/изпълнител/плейлист/радио), което искате да възпроизведете.

Цел	Операция
Проускане на песен	Нат. ◀◀ или > .
Избор на песен от списъка	1 Нат. и задръж ▲ за показване на списък. 2 Завъртете **M.C.** за избор на желана категория, после потвърдете. 3 Завъртете **M.C.** за избор на желан файл, после потвърдете. Възпроизвеждането стартира.
Пауза/възстановяване	Натиснете **4/PAUSE**.
Нагоре (само за радио)	Нат. **1**/ . ∧
Надолу (само за радио)	Нат. **2**/ . ∨
Случайно (само за песен/албум/изпълнител/плейлист/)	Нат. **5**/ . ⤮
Повторение (само за песен/албум/изпълнител/плейлист)	Нат. **6**/ . ⮌
Стартирайте канал базиран на песента, която се възпроизвежда в момента	1 Нат. и задръж **5**/ за радио. 2 Натиснете **M.C.** • Функцията може да не е налична според избраната песен.

БЕЛЕЖКА

Някои функции на Spotify може да не работят от уреда.

Използване на Pioneer Smart Sync/APP

БЕЛЕЖКА

iPhone връзка не е налична за MVH-S310BT.

Pioneer Smart Sync е приложение, което интелигентно доставя вашите карти, и музика заедно в автомобила.

Може да работите с уреда от Pioneer Smart Sync инсталирано на iPhone/Android устройство. В някои случаи, може да управлявате аспекти от приложението, като избор на източник, пауза, и т.н., като използвате уреда.

За подробности за налични операции на приложението, вижте раздела за помощ.

БЕЛЕЖКА

APP източника не е наличен, когато Pioneer Smart Sync връзката не е осъществена или [USB MTP] е на [ON] в SYSTEM настройки (стр. 27).

⚠ ВНИМАНИЕ

Не се работете с приложението, докато шофирате. Уверете се, че сте отбили от пътя и сте Паркирали на безопастно място преди да използвате контролите на приложението.

За iPhone потребители

Функцията е съвместима с iOS 10.3 или по-нова.
Може да свалите Pioneer Smart Sync на iTunes App Store.

Download on the App Store

За Android потребители

Функцията е съвместима с устройства, които имат Android OS 5.0 или по-ново инсталирано. Може да свалите Pioneer Smart Sync на Google Play.

GET IT ON Google Play

БЕЛЕЖКА

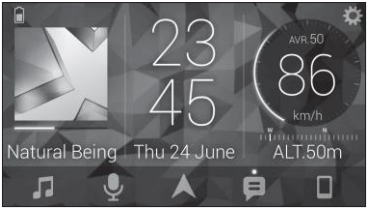
Някои Android устройства свързани чрез AOA2.0 може да не работят правилно или да излъчват звуц, поради техния собствен софтуерен дизайн, независимо от iOS версията.

Каква функция изпълнява приложението?

Използване на устройството

Интерфейсът на уреда може да се развие като използвате вашето iPhone/Android устройство.

Изображение (пример):



Примери:

- Избор на източник от уреда
- Слушане на музика на вашето iPhone/Android устройство
- Интуитивно управление на звуковото поле
- Управление на вашето свързано Bluetooth устройство

Разширяване на функциите на уреда чрез използване на приложението

Следните функции, които не са достъпни само за устройството, са налични чрез осъществяване на Pioneer Smart Sync връзка.

Меню (пример)	Описание
Използване на навигацията	Може да зададете и стартирате приложението за навигация на устройството ви
Четене на съобщения	Може да четете съобщения от приложението на устройството ви
31 Band EQ настройка	Може да изберете еквалайзер от 31-band graphic equalizer (13-band за неизползване на Pioneer Smart Sync връзка).
Супер "Todoroki" Звук	Може да увеличите нивото на баса по-динамично, отколкото като не използвате Pioneer Smart Sync връзка.
Easy Sound Fit	Лесно настройване на времето, като изберете типа на автомобила ви.

Бележки

- Някои функции може да се ограничени, според условията за свързване с приложението.
- 31 Band EQ настройка е конвентирана в 13 bands, когато музикалния източник от продукта е включен.

СЪВЕТ

Препоръчително е да се въведе търсенето "Pioneer Smart Sync" в полето за търсене.

Pioneer Smart Sync

Осъществяване на връзка с Pioneer Smart Sync

1 Натиснете **M.C.** за показване на главното меню.

2 Завъртете **M.C.** за избор на **[SYSTEM],** после потвърдете.

3 Завъртете **M.C.** за избор на **[APP CONTROL],** после потвърдете.

4 Завъртете **M.C.** за избор на едно от долните.
- Изберете [WIRED] за USB връзка.
- Изберете [BLUETOOTH] за Bluetooth връзка.

5 Завъртете **M.C.** за избор на **[AUTO APP CONN],** после потвърдете.

6 Завъртете **M.C.** за избор на **[ON],** после потвърдете.

7 Свържете уреда с мобилното устройство.
- iPhone/Android устройство чрез USB (стр. 9)
- iPhone/Android устройство чрез Bluetooth (стр. 10) Pioneer Smart Sync на устройството стартира автоматично.

БЕЛЕЖКА
Независимо дали [AUTO APP CONN] настройката е на [ON] или [OFF], може да изпълните следното за стартиране на Pioneer Smart Sync.
- За устройства различни от USB-свързано Android устройство, натиснете **SRC/OFF** за избор на всеки източник и натиснете и задръжте **M.C.**
- За iPhone, стартирайте Pioneer Smart Sync на мобилното устройство.

БЕЛЕЖКИ
- Когато свържете мобилно устройство различно от iPhone/Android, може да не работи правилно, според вашето мобилно устройство.
- Ако Pioneer Smart Sync не е инсталирано на вашия iPhone/Android все още, ще се появи съобщение, което ще ви уведоми да инсталирате приложението на вашия iPhone/Android (освен за Android свързно чрез Bluetooth). Изберете [OFF] в [AUTO APP CONN] за изчистване на съобщението (стр. 27).

Слушане на музика на вашетп устройство

1 Натиснете **SRC/OFF** за избор на **[APP].**

Използване на **Karaoke** Функция

⚠ ВНИМАНИЕ

- Шофьорът никога не трябва да пее с микрофон, докато шофира. Може.
- Не оставяйте микрофона без надзор, за да предотвратите инцидент.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Изключително опасно е да оставите микрофона да се навива около кормилото, спирачния педал или скоростния лост. Уверете се, че сте инсталирали микрофона по начин, по който да не пречи на шофирането.

БЕЛЕЖКИ

- Използвайте динамичен микрофон, а не този, който се предлага.
- Функцията не е налична, когато избрания източник е следният.
  - RADIO
  - AUX IN

1 **Поставете стерео мини щепсел на вашия микрофон в AUX входния жак.**

2 **Натиснете M.C. за показване на главното меню.**

3 **Завъртете M.C. за избор на [MICROPHONE].**

4 **Натиснете M.C. за избор на [ON].**

Когато режима на караоке е активиран, звукът на уреда се заглушава. Регулирайте звука на микрофона на [MIC VOL] настройката.

Регулиране звука на микрофона

1 **Натиснете M.C. за показване на главното меню.**

2 **Завъртете M.C. за избор на [MICROPHONE], после потвърдете.**

3 **Завъртете M.C. за избор на [MIC VOL].**

4 **Завъртете M.C. за регулиране нивото на звука.**

БЕЛЕЖКА

Ако има шум при употреба на микрофона, дръжте микрофона далче от говорителя или намалете звука на микрофона.

Намаляне нивото на вокалите на песе

1 **Натиснете M.C. за показване на главното меню.**

2 **Завъртете M.C. за избор на [MICROPHONE] после потвърдете.**

3 **Завъртете M.C. за избор на [VOCAL].**

4 **Press the M.C. за избор на [OFF].**

БЕЛЕЖКА
Според условието на запис на песни, нивото на вокалите може да намали ефективно.

Аудио Регулиране

Може да правите различни промени в AUDIO настойки (стр. 23).

Настройката стойността на честотата на прекъсване и стойността на наклона

Може да направите същата настройка за всеки говорител. Следните говорители може да бъдат настроени.
[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

БЕЛЕЖКА
[SUBWOOFER] може да е избран само, когато [ON] е в [SUBWOOFER] (стр. 24).

1 **Натиснете M.C. за показване на главното меню.**

2 **Завъртете M.C. за избор на [AUDIO], после потвърдете.**

3 **Завъртете M.C. за избор на [CROSSOVER], после потвърдете.**

4 **Завъртете M.C. за избор на говорител (филтър) за настройка, после потвърдете**

5 **Завъртете M.C. за избор на [HPF] или [LPF] според говорителя (филтър), после потвърдете.**

6 **Завъртете M.C. за ибзор на подходяща честота за говорител (филтър) избрано в стъпка 4, после потвърдете.**
[25HZ] до [250HZ]

7 **Завъртете M.C. за избор на подходящ наклон за говорител (филтър) избрано в стъпка 4.**
[-6] до [-24] (ако изберете [FRONT] или [REAR]) [-6] до [-36] (ако изберете [SUBWOOFER])

Настройки

Може да правите различни настройки в менюто.

1 **Натиснете M.C. за показване на главното меню.**

2 **Завъртете M.C. за избор на едно от категориите, после потвърдете.**

- FUNCTION настройки (стр. 22)
- AUDIO настройки (стр.23)
- SYSTEM настройки (стр.26)
- ILLUMINATION настройки (стр.28)
- MICROPHONE настройки (стр.28)

3 **Завъртете M.C. за избор на опции, после потвърдете.**

БЕЛЕЖКА

Свързаните с iPhone елементи от менюто в таблицата не са налични за MVH-S310BT.

FUNCTION настройки

Меюто варира според източника.

Меню	Описание
FM SETTING RADIO	
[TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Съвпада с нивото на звуковото качество с Предаване на сигнални условия на FM. (Налично само, когато FM е избрано.)
BSM RADIO	
	Съхранете 6-те най-силни станции на бутони (**1** / ⋀ до **6** / ⇄) автоматично.
REGIONAL RADIO	
[ON], [OFF]	Ограничаване приема на специфични регионални програми, когато AF (алтернативна честота на търсене) е избрана. (Когато FM е избрано.)
LOCAL RADIO	
FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] **MW/LW:** [OFF], [LV1], [LV2]	Ограничаване на тунинг станция, според силата на звука.
TA RADIO	
[ON], [OFF]	Получаване на текуща трафик информация, ако има. (Само когато FM е избрано.)
AF RADIO	
[ON], [OFF]	Позволете на у-вото да се върне към различна честота на съща станция. (Налично, когато е избрано FM)

Меню	Описание
NEWS RADIO	
[ON], [OFF]	Прекъсва избрания източник с нови програми. (Само, когато FM е избрано.)
SEEK RADIO	
[MAN], [PCH]	⏮ § ⏭ бутоните за търсене на станции една по една (ръчно) или избиране от запаметени канали.
SAVE SPOTIFY	
	Съхранете информацията за песента, която се пуска в момента на Spotify.
UNSAVE SPOTIFY	
	Премахнете информацията за песента в [SAVE].
SEL DEVICE iPhone BT AUDIO SPOTIFY	
	Свържете Bluetooth устройство в списъка.
PLAY BT AUDIO	
	Стартиране на възпроизвеждане.
STOP BT AUDIO	
	Спиране на възпроизвеждане.

AUDIO настройки

БЕЛЕЖКА

[CHK APP SETTG.] може да се покаже, когато настройката е извършена от Pioneer Smart Sync.

Меню	Описание
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [DYNAMIC], [NATURAL], [VOCAL], [VIVID], [SET BY APP]*, [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] * [SET BY APP] се показва когато запаметения еквалайзер не е наличен в уреда, който е настроен от Pioneer Smart Sync. Изберете еквалайзер и ниво на персонализация. **Equalizer лента:** [50HZ] до [12.5kHZ] **Equalizer ниво:** [-6] до [+6]	Изберете или персонализирайте еквалайзер. › Когато изберете настройка различна от[CUSTOM1], [CUSTOM2] и [SET BY APP], може да персонализирате еквалайзер като натиснете и задържите **M.C.**, после съхраните персонализирания еквалайзер в [CUSTOM1].
FADER*1	
	Регулиране преден/заден баланс на говорител.
BALANCE	
	Регулиране ляв/десен баланс на говорител.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	На [ON] когато използвате субуфер говорител.
SUBWOOFER*2	
[NOR], [REV]	Изберете субуфер на фаза.
SPEAKER LEVEL	
Types of speaker: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] **Output level:** [-24] to [10]	Изберете говорител (филтър) и настройка на изходящо ниво. › Всяка променена стойност, когато промените [POSITION] настройка (стр. 24).
CROSSOVER	
	Изберете говорител (филтър) за настройка на HPF § LPF прекъсната честота и наклон за всеки говорител. За подробности на [CROSSOVER] настройка, вижте стр. 21.
POSITION	
[OFF], [FRONT LEFT] (предна лява седалка), [FRONT RIGHT] (предна дясна седалка), [FRONT] (предни седалки), [ALL]	Изберете позиция за слушане на автоматична настройка на изходните нива и добавете закъснение, което отговаря на номер и локация на заетите места.

Меню	Описание
TIME ALGNMNT	
[INITIAL], [OFF], [CUSTOM] Изберете вид говорител и настройте разстоянието за персонализиране на [CUSTOM]. **Видове говорители:** [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] **Разстояние на говорител (cm):** [350] до [0.0]	Персонализирайте настройките за време за отразяване разстоянието между позицията на слушателя и всеки говорител. • Изберете [INITIAL] за стартиране на настройки. • Изберете [OFF] за рестартиране до 0. • [CUSTOM] настройката е налична, когато [FRONT LEFT] § [FRONT RIGHT] е в [POSITION] (стр. 24). • [CUSTOM] настройката е налична, когато [OFF] е в [SUBWOOFER] (стр. 24).
SAVE SETTINGS	
[YES], [NO]	Запазете за напомняне на следните звукови настройки на тяхната стойност: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER]. • Настройките, които могат да се запаметят се различават, когато има PioneerSmartSync връзка.
LOAD SETTINGS	
	Заредете настройките, когато вече сте извършили [SAVE SETTINGS].
D.B ASS	
[OFF], [LOW], [HI]	Увеличете нивото на басите динамично за предлагане на ефект, всякаш е субуфер.
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Компенсиране за чист звук на нисък обем.
SLA	
[+4] до [-4]	Настройка нивото на звука, освен FM. Всяка от долните комбинации се настройва на същите настройки автоматично. • При USB връзка, настройте USB, iPhone, APP, и SPOTIFY. • При Bluetooth връзка, настройте BT AUDIO, iPhone, APP, и SPOTIFY.

Меню	Описание
S.R TRV	
[1] (ефективно за ниска компресия), [2] (ефективно за висока компресия), [OFF]	Подобрете компресирания звук и възстановете богатия звук. • Настройката не е налична, когато [OFF] е в [VOCAL] в MICROPHONE настройки (стр. 29).

*1 Не е налично, когато [SUB.W/SUB.W] е в [SP-P/O MODE] в INITIAL настройки (стр. 6).
*2 Не е налично, когато [REAR/REAR] е в [SP-P/O MODE] в INITIAL настройки (стр. 6).

SYSTEM настройки

Може да имате също достъп до тези менюта, когато уреда е изключен.

Меню	Описание
LANGUAGE	
[ENG](английски), [РУС](руски), [TUR](турски), [FRA](френски), [DEU](немски)	Изберете език за показване на текстова информация от компресиран аудио файл.
CLOCK SET	
[12H], [24H]	Настройка на часовник (стр. 5). • Настройката не е налична, когато има Pioneer Smart Sync връзка.
BEEP TONE	
[ON], [OFF]	Звук може да се чуе, когато е натиснат бутон. Изберете [OFF] за изключване на функцията.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Покажете елемента на дисплея. • Когато [SOURCE/SPEANA] § [CLOCK/SPEANA] е избран, показва антената вместо копието на радио източника.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Търсете различна станция със същото програмиране, дори да ползвате запаметена станция.
AUX	
[ON], [OFF]	На [ON] , когато използвате допълнително у-во свързано към уреда. • Настройката на [ON] е избрана в [MICROPHONE] в MICROPHONE ннастройки (стр. 28).

Меню	Описание
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Настройте Bluetooth сигнала на on/off.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Настройте на [ON] при Spotify функция.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Намалете консумацията на енергия. Включванетп на източника е единствена позволена операция, когато е включен.
BT MEM CLEAR	
[YES], [NO]	Изчистете Bluetooth данните (списък, PIN код, история, указател, запаметени номера) съхранение в уреда. [CLEARED] се появява, когато данните са изтрити успешно.
APP CONTROL	
[WIRED], [BLUETOOTH]	Изберете подходящ метод за връзка според Вашето устройство. Вижте стр. 28 за подробности за връзки за всяко устройство.
USB MTP	
[ON], [OFF]	На [ON] когато използвате MTP връзка. Следните източници не са налични, когато настройката е на [ON]. ● APP, SPOTIFY, iPhone, и USB (AOA)
AUTO APP CONN	
[ON], [OFF]	Изберете [ON] за автоматично стартиране на Pioneer Smart Sync , когато iPhone/Android е свързано към уреда.
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Изберете [ON] за автоматично превключване към USB, когато USB /iPhone е свързано към уреда. Изберете [OFF], когато USB /iPhone е свързано към уреда за зареждане.

* [PW SAVE] се отменя, ако акумулатора на автомобила е изключен и ще трябва да се включи отново, след като акумулатора се свърже отново. Когато [PW SAVE] е на off, според метода на връзка, уредът може да продължи да захранва мощност от акумулатора, ако ключа на превозното средство няма, ACC позиция.

Информация за свързване на всяко устройство

Наличните източници се различават според настройката за стойност. Настройте [APP CONTROL] според таблицата за източника, който искате да използвате. За подробности за Pioneer Smart Sync връзка, вижте стр. 16.

БЕЛЕЖКА

Свързаните с iPhone елементи от менюто в таблицата не са налични за MVH-S310BT.

Когато НЕ се извършва **Pioneer Smart Sync** връзка

Настройка	Устройство	Наличен източник
[WIRED]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	USB (AOA)
[BLUETOOTH]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	SPOTIFY

Когато се извършва **Pioneer Smart Sync** връзка

Настройка	Устройство	Наличен източник
[WIRED]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP
[BLUETOOTH]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP, SPOTIFY

ILLUMINATION настройки

Меню	Описание
DIM SETTING	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Начин за променяне яркостта на дисплея.
BRIGHTNESS	
[1] to [10]	Променете яркостта на дисплея. Наличната настройка се различава според [DIM SETTING].

MICROPHONE настройки

Меню	Описание
MICROPHONE	
[ON], [OFF]	На [ON], когато използвате караоке функцията.

Меню	Описание
MICVOL	Настройте звука на микрофона.
VOCAL	
[ON], [OFF]	На [OFF] когато намаляте нивото на вокалите в една песен.

Допълнителна информация

Отстраняване на проблем

Дисплеят автоматично се връща към нормален дисплей

→ Не е правена операция за около 30 секунди.
- Извършване на операция.

Диапазонът на повторения се променя неочаквано.

→ Според повторението, избраният диапазон може да се промени, ако друга папка/песен е избрана или бързо превъртане назад/напред.
- Изберете повторение отново.

Не се възпроизвежда подпапка.

→ Не се възпроизвежда, когато [FLD] (повторение на папка) е избрано.
- Изберете друго повторение.

Звукът е непостоянен.

→ Използвате у-во като телефон, което може да причини звукови смущения
- Преместете ел. Устройства, които могат да причинят смущения.

Звукът от Bluetooth аудио източник не се възпроизвежда

→ Има обаждане на Bluetooth-свързания телефон.
- Звукът ще се върна, когато разговорът приключи.

→ Bluetooth свързания телефон работи в момента.
- Спрете използването на телефона.

→ Връзката между уреда и телефона не е правилна след като обаждането е осъществено от Bluetooth свързания телефон.
- Осъществете Bluetooth връзка между уреда и телефона отново.

Грешни съобщения

Общи

AMP ERROR

→ Уредът не работи или връзката на говорителя не е правилна.

→ Защитната верига се активира.
- Проверете връзката на говорителя.
- Завъртете ключа на OFF и после на ON. Ако съобщението остане, се свържете с вашия диклър или Pioneer оторизиран сервиз за помощ.

NO XXXX (NO TITLE, пример)

→ Няма вградена текст информация.
- Превключете дисплей или пуснете друга песен/файл.

USB устройство/iPhone

FORMAT READ

→ Понякога има закъснение между възпроизвеждането и когато започнете да чувате звук.
- Почакайте, докато съобщението изчезне и чуете звук.

NO AUDIO

→ Няма песни.
- Прехвърлете аудио файловете към USB у-вото и свържете.

→ Свързаното USB има активирана защита.
- Следвайте инструкциите за USB устройството за спиране на защитата.

SKIPPED

→ Свързаното USB съдържа DRM защитени файлове.
  – Тези файлове се пропускат.

PROTECT

→ Всички файлове на USB са вградени с DRM.
  – Заменете USB устройството.

N/A USB

→ Свързаното USB не се поддържа от този уред.
  – Изключете у-вото и го заменете със съвместимо USB у-во.

HUB ERROR

→ USB у-во свързано чрез USB хъб не се поддържа от уреда.
  – Свържете USB-то директно към уреда с USB кабел.

CHECK USB

→ USB конектора § USB кабела са дали на късо.
  – Проверете дали USB конектора § USB кабела не е хванат в нещо или да е повреден.

→ Свързаното USB консумира повече от максималния допустим ток.
  – Изключете USB-то и не го изпозлвайте. Завъртете ключа на OFF и после на ACC § ON. Свържете само съвместими USB устройства.

ERROR-19

→ Грешка в комуникацията.
  – Извършете една от следните операции, после се върнете към USB източника.
    • Изключете USB устройството.
    • Сменете към различен източник.

→ iPhone грешка
  – Изключете кабела от iPhone-а. Веднъж след като главното меню на iPhone-а се покаже, свържете отново iPhone-а и рестартирайте.

ERROR-23

→ USB-то не е форматирано правилно.
  – Форматирайте USB-то с FAT12, FAT16 или FAT32.

ERROR-16

→ iPhone версията е стара.
  – Актуализирайте iPhone версията.

→ iPhone грешка.
  – Изключете кабела от iPhone-а. Веднъж след като главното меню на iPhone-а се покаже, свържете отново iPhone-а и рестартирайте

STOP

→ Няма песни в текущия списък.
  – Изберете списък, който има песни.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

→ Няма открито Bluetooth устройство.
  – Свържете уреда и iPhone-а чрез Bluetooth (стр. 10).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Bluetooth връзката с iPhone е грешна.
  -Нат. **BAND**/ ⮌ за осъществяване на връзка отново.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Bluetooth връзката е загубена.
  -Нат. **BAND**/ ⮌ за осъществяване на връзка

Bluetooth устройство

ERROR-10

→ Захранването дава грешка за Bluetooth модула на уреда.
  – Завъртете ключа на OFF и после на ACC § ON.

APP

CONNECT APP

→ Не е осъществена Pioneer Smart Sync връзка.
- Осъществете връзка с Pioneer Smart Sync (стр. 16).

Spotify

NOT FOUND

→ Spotify приложението все още не стартира.
- Стартирайте Spotify приложението.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

→ Няма открито Bluetooth устройство.
- Свържете уреда и устройството чрез Bluetooth (стр. 10).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Грешка в Bluetooth връзката.
- Нат. **BAND** / ⮌ за осъществяване на връзка.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Връзката към Spotify приложението е провалена.
- Нат. **BAND** / ⮌ за осъществяване на връзка.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

→ Загубена е Bluetooth връзката.
- Нат. **BAND** / ⮌ за осъществяване на връзка.

CHECK APP

→ Непозната връзка (включително грешка с комуникацията) възниква.
- Следвайте инструкциите, които се появяват на екрана.

Насоки за работа

USB устройство

- Връзки чрез USB хъб не се поддържат.
- Здраво закрепете USB-то преди шофиране. Не позволявайте на USB-то да падне на пода, където може да заседне на спирачката или на газа.
- Според USB-то, следните проблеми може да възникнат.
  - Операциите може да варират.
  - Устройството може да не бъде разпознато.
  - Файловете може да не се възпроизведат правилно.
  - Устройството може да причини смущения, когато слушате радио.

iPhone

- Не оставяйте iPhone-а на места с висока температура.
- Здраво закрепете iPhone-а. Не позволявайте на iPhone-а да падне на пода, където може да заседне на спирачката или на газа.
- Несъвместим текст запазен на iPhone няма да се покаже на уреда.

Компресирана аудио съвместимост

- Само първите 32 знака могат да бъдат показани под име или папка
- Уредът може да не работи правилно, спрямо приложението използвано за кодиране на WMA файлове.
- Може да има леко забавяне в началото на възпроизвеждането на аудио файлове с вградени данни, записани на USB у-ва с

множество йерархии папки

- Руски текст може да се покаже на У-вото и трябва да бъде кодирано в следния набор:
  - Unicode (UTF-8, UTF-16)
  - Набор от символи, различни от Unicode, които се ползват в Windows средата и са настроени на руски език в настройки на мулти език.

ВНИМАНИЕ

- Pioneer не може да гарантира съвместимостта с всички USB-та и не поема никаква отговорност за загубени данни на плейъра, смартфоните или други.
- Не оставяйте USB-то на място, където температурата е висока.

WMA файлове

Файл разширение	.wma
Bit rate	48 kbps до 320 kbps (CBR), 48 kbps до 384 kbps (VBR)
Пробна честота	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream с видео	Няма съвместимост

MP3 files

Файл разширение	.mp3
Bit rate	8 kbps до 320 kbps (CBR), VBR
Пробна честота	8 kHz до 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz за ударение)
Съвместима ID3 таг версия	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 таг Версия 2.x е с приоритет пред Version 1.x.)
M3u плейлист	Няма съвместимост
MP3i (MP3 интерактивен), mp3 PRO	Няма съвместимост

WAV файлове

- WAV файловете не могат да се свържат чрез MTP.

Файл разширение	.wav
Quantization bits	8 и 16 (LPCM)
Пробна честота	16 kHz до 48 kHz (LPCM)

AAC файлове (MVH-S410BT/S41BT само)

Съвместим формат	AAC кодирана от iTunes
Файл разширение	.m4a
Пробна честота	11.025 kHz до 48 kHz
Stereo Bit Rate	16 kbps до 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Няма съвместимост
AAC файл закупен от iTunes Store (.m4p файл разширение)	Няма съвместимост

FLAC файлове

- FLAC файловете не могат да бъдат свързнаи чрез MTP.
- FLAC може да не се възпроизведат, според енкодера.

Файл разширение	.flac, .fla
Пробна честота	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz
Quantization bit rate	8/16/24 bit
Режим на канал	1/2 канал

USB устройство

- Може да има леко забавяне при стартиране на аудио файлове на USB-то с множество папки.

Папка на йерархия	До 8 нива (Практическа йерархия по-малка от 2 нива.)
Папки	До 1 500
Файлове	До 15 000
Файлове с авторски права	Няма съвместимост
Разпределено USB устройство	Само първата част може да се пусне

iPhone съвместимост

Уредът поддържа само следните iPhone модели. Стари версии може да не се поддържат. Създадено за
-iPhone X
-iPhone 8
-iPhone 8 Plus
-iPhone 7
-iPhone 7 Plus
-iPhone SE
-iPhone 6s
-iPhone 6s Plus
-iPhone 6
-iPhone 6 Plus
-iPhone 5s
-iPhone 5c
-iPhone 5

- Операциите могат да се различават, според поколението/софтуер версията на iPhone.
- Потребителите на iPhone с Lightning® Connector трябва да ползват Lightning към USB Кабел (доствен с iPhone).
- Вижте упътването на iPhone-а за повече информация за съвемстимост на файл/формат.
- Audiobook, Podcast: Съвместим

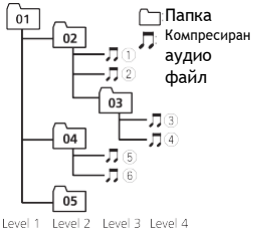
⚠ ВНИМАНИЕ

Pioneer не поема отговорност за загуба на данни на iPhone-а, дори при употреба с този уред.

Последователност на аудио файлове

Потребителят не може да присвои номера на папки и конкретизиране на последователност при възпроизвеждане на у-вото. Файловете зависят от свързаното у-во. Забележете, че скритите файлове в USB-то не могат да се възпроизведат.

Пример на йерархията



01 до 05: Номер на папка
① до ⑥ : Последователност на възпроизвеждане

Руска диаграма за букви

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

D: Дисплей **C**: Буква

Авторско право

Bluetooth
The *Bluetooth*® марката и логото са регистрирани търговски марки на Bluetooth SIG, Inc. и всяка употреба на PIONEER CORPORATION е под лиценз. Други търговски марки и търговски имена са на съответните им собственици.

iTunes
Apple и iTunes са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други държави.

WMA
Windows Media е регистрирана търговска марка § търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и други държави.

Продуктът включва технологии от Microsoft Corporation и не може да се използва и дистрибутира без лиценз от Microsoft Licensing, Inc.

FLAC
Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.Org Foundation
Преразпределение и използване в изходни и двоични форми, със или без промяна, са разрешени, при условие, че са изпълнени следните условия:

- Преразпределения на началния код може да запази горното известие за правата, условията и следния отказ.
- Преразпределения в двоични форми трябва да възпроизведат горните известия за правата, условията и следния отказ в документацията и/или други материали.
- Нито името на Xiph.org Foundation или имената на сътрудниците могат да бъдат използвани за одобряване или популяризиране на продукти,получени от софтуера без конкретно предварително писменно разрешение.

ТОЗИ СОФТУЕР Е ПРЕДОСТАВЕН ОТ ПРИТЕЖАТЕЛИТЕ НА АВТОРСКИТЕ ПРАВА И СЪТРУДНИЦИТЕ „КАКТО Е“ И ВСЯКО ИЗРАЗЯВАНЕ ИЛИ ПРИЛАГАНЕ НА ГАРАНЦИИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ ОГРАНИЧИТЕЛНО, ПРИЛОЖЕНИТЕ ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ О ПРИГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ СА ОТКАЗАНИ. ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ФОНДАЦИЯТА ИЛИ СЪТРУДНИЦИТЕ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРЕКИ, НЕПРЕКИ, СЛУЧАЙНИ, СПЕЦИАЛНИ, ПРИМЕРНИ, ИЛИ ПОСЛЕДВАЩИ ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ ОГРАНИЧЕНО, ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗАМЕСТВАЩИ СТОКИ ИЛИ УСЛУГИ, ЗАГУБА НА ДАННИ, УПОТРЕБА, ПРОФИЛИ ИЛИ БИЗНЕС ПРЕКЪСВАН)ОБАЧЕ

ПРИЧИНЕНИ И НА ТЕОРИЯ ЗА ОТГОВОРНОСТ, НЕЗАВИСИМОСТ ОТ ДОГОВОР, ОТГОВОРНОСТ, ИЛИ ПРЕКЪСВАНЕ

(ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕБРЕЖНОСТ ИЛИ ДРУГО) ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ УПОТРЕБАТА НА СОФТУЕРА, ДОРИ АКО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ТАКИВА ЩЕТИ.

iPhone И Lightning
Употреба на Made for Apple знака означава че аксесоара е създаден за свързване специално за Apple продукти със знака, и е сертифициран от разработчика за Apple стандартите.
Apple не е отговорен за това устройство или съвместимост с безопасност и регулаторни стандарти.
Моля, забележете, че употребата на този аксесоар с Apple може да влияе върху безжичната ефективност.
iPhone и Lightning са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други държави.

Siri®
Работи с Siri през микрофон.

Google™, Google Play, Android
Google, Google Play и Android are са търговски марки на Google LLC.

Spotify®
SPOTIFY и Spotify логото са между регистрираните търговски марки на Spotify AB. Съвместими дигитални у-ва и се изисква абонамент, където е налично, вижте https://www.spotify.com.

T-K ernel 2.0
Продуктът използва начален код на T- Kernel 2.0 под T-License 2.0 предоставен от T-Engine Forum (www.tron.org).

MP3
Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Лиценз от Apache License, Версия 2.0 ("License"); може да не използвате файла, освен ако не е съвместим с License.
Може да получите копие на License на http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

Освен ако не се изисква лиценз от приложимото законодателство или писмено съгласие, разпространяван по лиценза на "КАКТО Е, БЕЗ ГАРАНЦИИ § УСЛОВИЯ ОТ ВСЯКАКЪВ ВИД, нито изрични или подразбиращи Вижте лиценза на разрешение на специални езици и ограниченията по лиценза.

Спецификаци

Общи

Захранване: 14.4 V DC (10.8 V до 15.1 V допустимо)
Наземна система: Отрицателен вид
Максимално потребление: 10.0 A
Размери (Ш × В × Д):
DIN
Шасис: 178 мм × 50 мм × 97 мм
Отвор: 188 мм × 58 мм × 17 мм D
Шасис: 178 mm × 50 mm × 97 mm
Отвор: 170 mm × 46 mm × 17 mm
Тегло: 0.5 кг

Аудио

Максимална изходна мощност:
- 50 W × 4 к/4 Ω (без субуфер)
- 50 W × 2 к/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (за субуфер)

Постоянна изходна мощност:
22 W × 4 (50 Hz до 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω натоварване, на 2-та канала
Товарен импеданс: 4 Ω (4 Ω to 8 Ω (2 Ω за 1 канал) допустимо)
Предусилвателно макс. изходно ниво: 2.0 V Еквалайзер (13-Band графичен еквалайзер):
Честота: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2 kHz/3.15 kHz/5 kHz/8 kHz/12.5 kHz

Увеличение: ±12 dB (2 dB step) Високочестотен филтър:

Честота: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Наклон: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/ oct, -24 dB/oct, OFF

Субуфер/Нискочестотен филтър:

Честота: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Наклон: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/ oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/ oct, OFF

Фаза: Нормална/обратна

Ниво на говорител:

+10 dB до -24 dB (1 dB step) изравняване на време:

0 см до 350 см (2.5 см/Step)

USB

USB стандартна спецификация: USB 2.0 пълна скорост

Максимален ток: 1.5 A USB

Протокол:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Системен файл: FAT12, FAT16, FAT32

MP3 декодиращ формат: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA декодиращ формат: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 канал аудио)

AAC декодиращ формат: MPEG-4 AAC (iTunes кодиран само) (Ver. 10.6 и по-ранна) (MVH-S410BT/S41BT само)

FLAC декодиращ формат: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

WAV сигнален формат: Linear PCM (не комперсирани)

FM тунер

Обхват на честота: 87.5 MHz до 108.0 MHz

Чувствителност: 11 dBf (1.0 µV/75 Ω, моно, S/N: 30 dB)

Съотношение: 65 dB (IEC-A мрежа)

MW тунер

Обхват на честота: 531 kHz до 1 602 kHz Чувствителност: 25 µV (S/N: 20 dB)

Съотношение: 60 dB (IEC-A мрежа)

LW тунер

Обхват на честота: 153 kHz до 281 kHz Чувствителност: 28 µV (S/N: 20 dB)

Съотношение: 60 dB (IEC-A мрежа)

Bluetooth

Версия: Bluetooth 4.0 сертифициран

Изходна мощ: +4 dBm Максимум (Power class 2)

BLE (Bluetooth Low Energy) Версия: 4.0 сертифициран

BLE (Bluetooth Low Energy) Изходна мощ: +3 dBm Максимум

Честотна лента: 2 400 MHz до 2 483.5 MHz

Bluetooth профили:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

БЕЛЕЖКА

Спецификациите и дизайна са обект на модификация без известие.

http://www.pioneer-car.eu

Visit **www.pioneer-car.co.uk** (or **www.pioneer-car.eu**) to register your product.
Visitez **www.pioneer-car.fr** (ou **www.pioneer-car.eu**) pour enregistrer votre appareil.
Si prega di visitare il sito **www.pioneer-car.it** (o **www.pioneer-car.eu**) per registrare il prodotto.
Visite **www.pioneer-car.es** (o **www.pioneer-car.eu**) para registrar su producto.
Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte **www.pioneer-car.de** (oder **www.pioneer-car.eu**).
Bezoek **www.pioneer-car.nl** (of **www.pioneer-car.eu**) om uw product te registreren.
Посетите **www.pioneer-rus.ru** (или **www.pioneer-car.eu**) для регистрации приобретенного Вами изделия.

Pioneer CarStereo-Pass

Bitte bei Kauf sofort ausfüllen.
Please fill out immediately after purchase.

Eingravierte 14-stellige Serien-Nummer:
Engraved 14-digit serial number:

P	I												

Kaufdatum:
Date of purchase:

Händler-Stempel
Dealer's stamp

Le Pioneer CarStereo-Pass est utilisable seulement en Allemagne.

PIONEER CORPORATION
28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

Корпорация Пайонир
28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"
105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулок,
дом 5, строение 19
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER EUROPE NV
Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.
2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.
5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.
Blvd. Manuel Avila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

先鋒股份有限公司
台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話： 886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司
香港九龍長沙灣道909號5樓
電話： 852-2848-6488

© 2018 PIONEER CORPORATION. Всички права запазени.

ИЗДАДЕНО ОТ:

ГЛОБАЛ ЕЛЕКТРОНИК ДИСТРИБЮШЪН ООД, 2018