

ORION®

Аудіо-Відео Мультимедійний центр



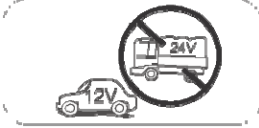
Інструкція користувача
Для моделі: **AVM-57289BTG**

ЗМІСТ

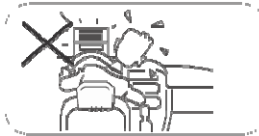
| | | |
|----|--|----|
| 1 | ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ | 3 |
| 2 | ДЛЯ БЕЗПЕЧНОГО І ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ | 5 |
| 3 | ХАРАКТЕРИСТИКИ | 7 |
| 4 | ПАНЕЛЬ УПРАВЛІННЯ | 8 |
| 5 | ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ | 9 |
| 6 | ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ | 12 |
| 7 | СИСТЕМА МЕНЮ | 13 |
| 8 | РАДІО (RADIO OPERATION) | 17 |
| 9 | BLUETOOTH | 19 |
| 10 | ТВ (TV OPERATION) | 22 |
| 11 | РОБОТА З ДИСККАМИ (DVD/VCD/CD/MP3) | 23 |
| 12 | МЕНЮ НАЛАШТУВАНЬ (SYSTEM SETUP) | 26 |
| 13 | ВІДТВОРЕННЯ MP3 ФАЙЛІВ | 28 |
| 14 | НАВІГАЦІЯ (NAVIGATION OPERATION) | 30 |
| 15 | ІНСТАЛЯЦІЯ ПРИСТРОЮ | 31 |
| 16 | ЕЛЕКТРИЧНІ ПІДКЛЮЧЕННЯ | 32 |
| 17 | УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ | 33 |
| 18 | ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 34 |
| 19 | КОМПЛЕКТАЦІЯ | 35 |

1. ПЕРЕД ПОЧАТКОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Ознайомтеся з даною інструкцією, щоб правильно використовувати всі функції даного пристрою. Збережіть цю інструкцію як довідкову інформацію про експлуатацію та запобіжні заходи.



Пристрій можна підключати лише до джерела струму з напругою 12 вольт із заземленням негативного полюса батареї.

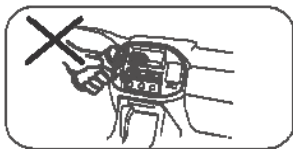


Не встановлюйте пристрій в транспортних засобах, в яких не дотримуються умови експлуатації та безпечного керування.



Ніколи не користуйтеся відео дисплеєм під час руху транспортного засобу з метою дотримання законів і норм, а також для зниження ризику транспортних пригод, за винятком використання відеокамери заднього виду.

Для забезпечення безпечного керування автомобілем відрегулюйте гучність на безпечний та зручний рівень для уникнення виникнення аварійних ситуацій.

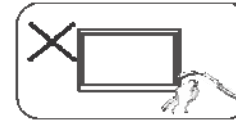


Ніколи не піддавайте пристрій, підсилювач та акустичну систему дії вологи або води для запобігання

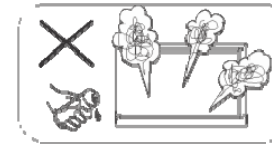
виникнення електричних розрядів або займання.

Не здійснюйте заміну плавкого запобіжника на шнурі живлення без професійного керівництва.

Використання невідповідного запобіжника може пошкодити пристрій або привести до його займання.



У разі виявлення наступних ознак відразу ж вимкніть пристрій та відправте його назад до центру гарантійного обслуговування або дилера/дистриб'ютора, у якого він був придбаний:



- (а) наявність води або інших об'єктів у пристрої;
- (б) виявлення диму;
- (в) виникнення підозрілого запаху.

Для демонстрації і для зручності пояснення принципу використання цього пристрою використовуються ілюстрації. Проте, ці ілюстрації не обов'язково відповідають зображенню, що виводиться на дисплей пристрою.

Пристрій не призначений для використання людьми з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, крім випадків, коли здійснюється контроль іншими особами, відповідальними за їх безпеку.

Попередження

Для запобігання виникнення несправностей використовуйте пристрій правильно, відповідно до інструкцій, описаних у керівництві по експлуатації.

Заходи безпеки та застереження

Цей продукт відноситься до КЛАСУ 1 ЛАЗЕРНИХ ПРОДУКТІВ. Використання елементів керування або налаштувань, або здійснення інших дій не вказаних у цьому керівництві, може привести до небезпечного радіаційного опромінення. Не відкривайте корпус пристрою і не ремонтуйте його самостійно. Для обслуговування зверніться до кваліфікованого персоналу.

Два лазерні продукти

Довжина хвилі: CD: 780 нм DVD: 650 нм

Потужність лазера: за наявності захисту шкідливе радіаційне випромінювання відсутнє.

Для запобігання ризику ураження електричним струмом та перешкодам використовуйте тільки ті компоненти, що входять у комплект.

Запобіжні заходи при використанні дисків

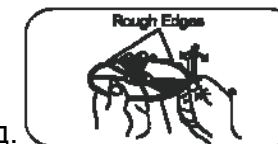
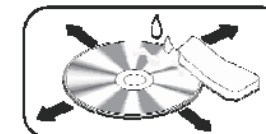
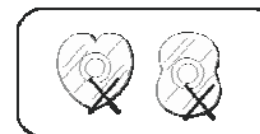
1. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ деформовані диски

2. Чистка диска.

- Використовуйте суху, м'яку тканину для протирання диска від центру до краю.
- Використовуйте лише нейтральний чистильний засіб.

3. При відтворенні нового диска.

- Нові диски можуть мати жорсткі крапки по внутрішньому та зовнішньому краю.
У разі використання такого диска видаліть ці жорсткі крапки з допомогою олівця або кулькової ручки і т.д.



Типи дисків, відтворення яких підтримується пристроєм

| Тип диска | Значок | Вміст | Діаметр диска |
|-----------|--------|-------------|---------------|
| DVD | | Аудіо+Відео | 12см |
| VCD | | Аудіо+Відео | 12см |
| CD | | Аудіо | 12см |
| MP3 | | Аудіо | 12см |

Примітка: пристрій підтримує відтворення дисків VCD 1.0/2.0/3.0 та DVCD.

2. ДЛЯ БЕЗПЕЧНОГО І ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ

- Цей виріб є технічно складним товаром і відноситься до побутової радіоелектронної апаратури.
- Монтаж і експлуатація цього пристрою повинні здійснюватися відповідно до цього Посібника. Монтаж пристрою здійснюється в штатне місце в панелі приладів автомобіля, підключення і налаштування виробу чітко викладені у цьому Посібнику і можуть бути виконані споживачем в повному об'ємі самостійно. Проте завод-виготівник настійно рекомендує Вам доручити проведення вказаного комплексу робіт сервісному центру.
- Завод-виготівник не несе відповідальності за проблеми, що виникли внаслідок самостійної установки пристрою!
- Для подачі живлення на цей пристрій може використовуватися тільки джерело живлення з напругою +12В постійного струму; негативна клема акумуляторної батареї має бути сполучена з "масою".
- Перед установкою пристрою, будь ласка, повністю прочитайте даний Посібник. Установка пристрою вимагає підключення до багатьох штатних систем автомобіля. Автомобілі мають низьковольтні або мультимплексні системи, які можуть бути пошкоджені при використанні низькоомних перевірочних приладів, наприклад, перевірочних ламп або логічних пробників (які використовуються для тестування комп'ютерів). Для перевірки усіх штатних ланцюгів автомобіля перед підключенням встановлюваного пристрою використовуйте тільки високоякісний цифровий мультиметр.
- Не намагайтеся у разі поломки відкрити корпус пристрою і відремонтувати його самостійно. Якщо пристрій не працює правильно, зверніться до відповідного розділу цього Посібника. Помилки, допущені при установці і експлуатації пристрою, можуть бути іноді прийняті за його несправність. Якщо несправність не усунена, зверніться до сервісного центру.
- При митті автомобіля стежте, щоб всередину пристрою не потрапила вода, оскільки це може привести до його пошкодження. Неприпустимо попадання рідин в пристрій при митті панелі приладів, внутрішній частині вітрового скла і/або випадкове проливання рідини на приладову панель, а також через нещільність моторного щита при митті моторного відсіку, при подачі миючої суміші під тиском, оскільки це може привести до виходу з ладу пристрою.
- Після використання автомобіля на відкритому повітрі необхідно пілососити салон в цілях збору можливих трупів комах і непопадання їх всередину пристрою і його складових частин. Попадання всередину пристрою і його складових частин комах неприпустимо.
- Ніколи не поміщайте будь-які предмети всередину відсіку диска пристрою, окрім самого диска. Вузли, що знаходяться усередині пристрою, можуть бути пошкоджені будь-якими сторонніми предметами.
- Коли пристрій не використовується, виймайте з нього диск. Не залишайте видалений диск в отворі відсіку програвача. Зберігайте диски чимдалі від прямих сонячних променів.
- Температура. Пристрій може працювати неправильно при екстремально високих або екстремально низьких температурах. У такому разі припиніть користуватися пристроєм до тих пір, поки температура не стане нормальною, пристрій обладнаний вбудованою схемою захисту. Коли температура усередині пристрою підвищується до певної величини, схема захисту автоматично зупиняє відтворення. В цьому випадку дайте пристрою можливість охолонути, а потім знову увімкніть пристрій.
- Конденсат. У дощову погоду або в умовах підвищеної вологості, а також в холодну пору року відразу ж після того, як увімкнено обігрівач салону автомобіля, на оптичному пристрої зчитування сигналу розташованому усередині пристрою може сконденсуватися волога. У разі виникнення конденсації вологи пристрій не зможе зчитувати інформацію з диска і, отже,

працюватиме неправильно. Для усунення такої несправності витягніть з пристрою диск і почекайте, поки волога не випарується (близько години).

- «Перескакування» відтворення. Коли автомобіль рухається по нерівній дорозі, по дорозі з пошкодженим покриттям або по бездоріжжю, при відтворенні аудіо/відео файлів можуть з'являтися пропуски звучання і/або відтворюваного зображення. Рекомендується понизити швидкість і плавно долати перешкоди, для виключення перескакування відтворення. Часті поїздки в режимах руху по дорозі з пошкодженим покриттям або по бездоріжжю можуть привести до механічних ушкоджень (обриву) гумових демпферів програвача, розташованого усередині пристрою.
- Очищення. Не намагайтеся очищати пристрій з допомогою будь-яких хімічних речовин, оскільки це може привести до погіршення його зовнішнього вигляду. Для очищення корпусу пристрою використовуйте тільки чисту і суху ганчірку.
- Для того, щоб уникнути ушкодження рідкокристалічного монітора стежте за тим, щоб всередину монітора не потрапила вода або які-небудь напої (рідини). У разі попадання рідини всередину рідкокристалічного монітора вимкніть живлення, відключіть запобіжник ланцюга живлення і якнайскоріше зверніться з пристроєм до сервісного центру.
- Стежте за тим, щоб всередину рідкокристалічного монітора через вентиляційні отвори не потрапляли металеві або легко займисті предмети.
- Ніколи не торкайтеся до монітора під час автоматичних переміщень. Не намагайтеся змінити положення монітора вручну.

Для безпечного керування автомобілем

- Для безпечного використання функцій пристрою, будь ласка, не забувайте виконувати вимоги Правил дорожнього руху України. Окрім цього намагайтеся дотримуватися загальних правил поведінки з Вашим автомобілем, як джерелом підвищеної небезпеки.
- Ці правила, в першу чергу, визначаються ризиком виникнення загрози для життя або здоров'я третіх осіб, спричинення шкоди їх майну, домашнім тваринам або довіллю.
- Якщо водій автомобіля хоче переглядати відеоматеріали на екрані пристрою, необхідно перед переглядом припаркувати автомобіль в безпечному місці.
- Обов'язково встановлюйте важіль управління автоматичної трансмісії в положення «PARK», а важіль перемикачів ручної коробки передач – в нейтральне положення.
- Завжди ставте автомобіль на гальмо стоянки, яке повинне знаходитися в справному стані і унеможливити рух автомобіля.
- Завжди паркуйте автомобіль на відкритому, добре провітрюваному майданчику.
- Підтримуйте відносно низький рівень гучності, щоб під час руху мати можливість чути усе, що відбувається навколо автомобіля.
- Не міняйте диски, не регулюйте гучність і не здійснюйте які-небудь інші операції управління пристроєм, які можуть відвернути Вашу увагу від управління автомобілем.

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сумісність DVD-R/RW

Відтворення дисків DVD-R/RW, що записані у відео форматі та форматі відеозапису.

Відео компакт-диски з управлінням відтворенням

Підтримується відтворення дисків Video CD з управлінням відтворенням.

Сумісність WMA та MP3

Підтримується відтворення файлів WMA і MP3.

Про WMA

Надрукований на коробці логотип Windows Media™ вказує на те, що цей пристрій може відтворювати диски WMAdata.

Логотипи Windows Media та Windows є торгівельними марками корпорації Майкрософт у Сполучених Штатах та/або інших країнах.

!Цей пристрій може працювати неправильно залежно від програми, яка використовувалась для кодування WMA-файлів.

Інформація про MP3

Цей продукт поставляється з ліцензією лише на приватне, не комерційне використання і не дає права на використання продукту в комерційних цілях (тобто, із здобуттям прибутку) для трансляції в режимі реального часу (наземні, супутникові, кабельні та інші засоби інформації), трансляції/розміщення в мережі Інтернет, внутрішніх та інших системах поширення вмісту (послуга “платне аудіо” (“pay-audio”) або “аудіо за запитом” (“audio-on-demand”)) і тому подібне Для такого використання потрібна окрема ліцензія.

Для отримання додаткової інформації відвідайте: <http://www.mp3licensing.com>.

Пояснення призначення кнопок

Основні функції сенсорної панелі

Управління цим пристроєм можна здійснювати за допомогою сенсорної панелі.

Деякі часто використовувані функції

1) Переміщення курсора



2) Підтвердження



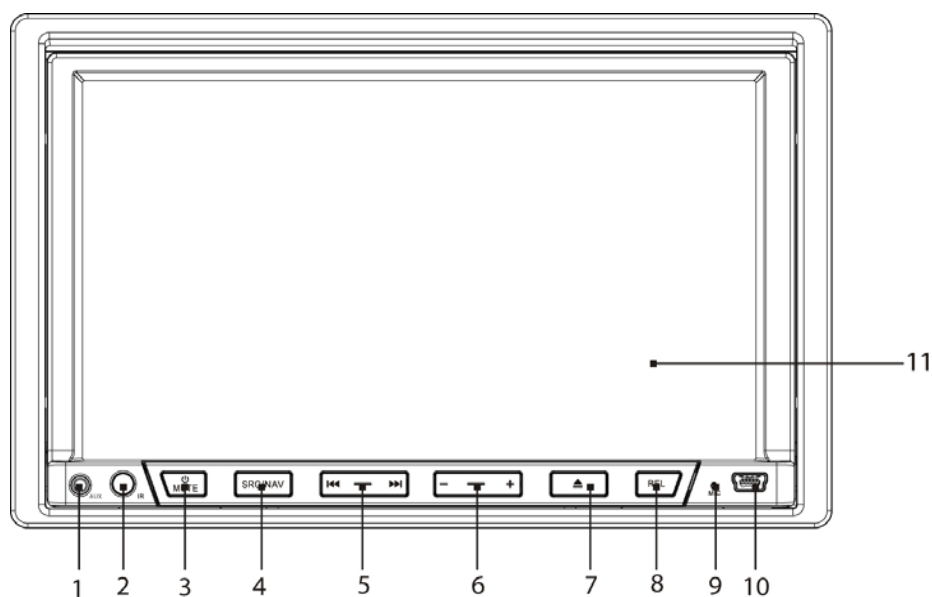
Перехід до SOURCE MENU (Головне меню)

Натисніть у верхньому лівому кутку TFT-екрана в режимі відтворення.

Сенсорний екран

Завдяки сенсорному екрану можна виконувати більшість функцій не лише шляхом натиснення кнопок, але і шляхом натиснення необхідних параметрів.

4. ПАНЕЛЬ УПРАВЛІННЯ



1. AUX вхід

2. IR WINDOW

Датчик дистанційного керування

3. MUTE

Натисніть для увімкнення пристрою. Натисніть і утримуйте декілька секунд для вимкнення пристрою.

Коли пристрій увімкнений, натисніть кнопку для повного вимкнення звуку. Знову натисніть кнопку для відновлення звучання.

4. SRC/NAV

Натискайте для вибору джерела сигналу.

Натисніть та утримуйте декілька секунд для входу у режим навігації.

5. ⏮ ⏭

В режимі радіо: натисніть один раз для запуску автоматичного пошуку радіостанцій; натисніть та утримуйте для ручного пошуку радіостанцій.

В режимі відтворення: натисніть для переходу до наступного/

попереднього файлу/розділу; натисніть та утримуйте для прискореного перемотування вперед/назад.

6. +/-

Натискайте "+" для збільшення гучності; натискайте "-" для зменшення гучності.

7. ▲

Натисніть, щоб відкрити TFT екран;

Натисніть та утримуйте, щоб вийняти диск

8. REL

Натисніть, щоб відкрити/закрити передню панель. Під час відкриття передньої панелі натискайте дану кнопку, щоб налаштувати кут нахилу панелі.

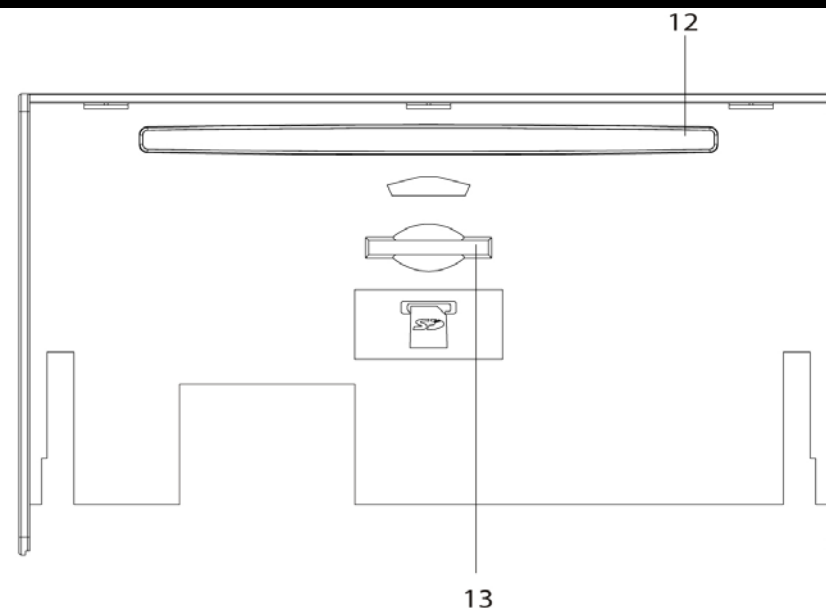
9. Мікрофон

10. USB порт

11. TFT дисплей

12. Лоток для дисків

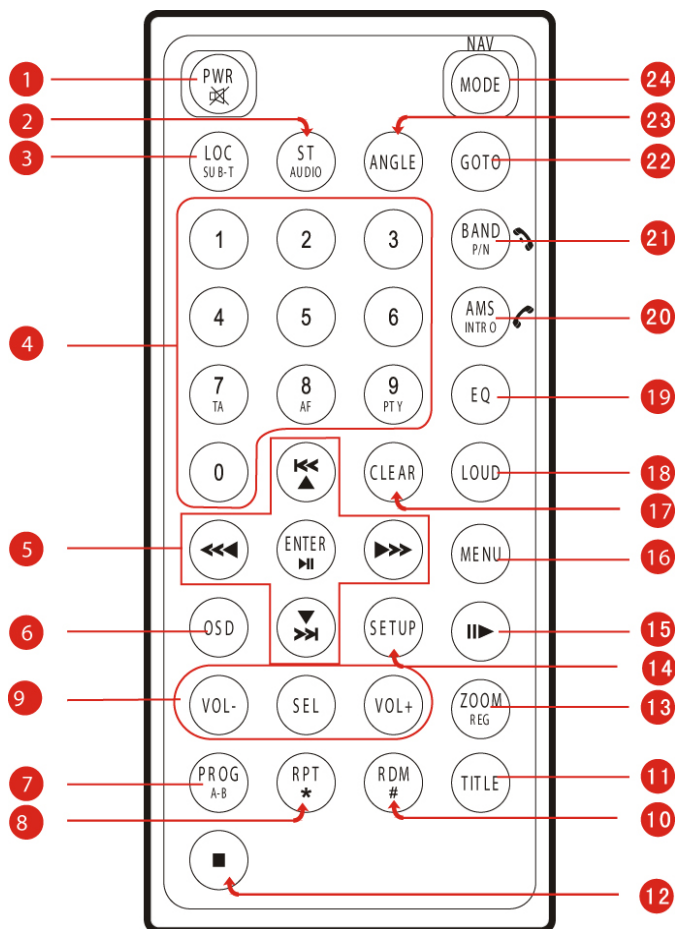
13. Слот для SD карт



Запобіжні заходи:

DVD-відеодисплей вбудованого в приладову панель пристрою не працює під час руху автомобіля. Це зроблено в цілях безпеки для того, щоб не відволікати увагу водія. Функції відтворення DVD працюватимуть лише тоді, коли автомобіль буде припаркований та буде увімкнено стоянкове гальмо. У більшості країн перегляд відео водієм під час керування автомобілем вважається порушенням закону.

5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ



1. PWR/

Натисніть для увімкнення пристрою. Натисніть і утримуйте декілька секунд для вимкнення пристрою.

Коли пристрій увімкнений, натисніть кнопку для повного вимкнення звуку. Знову натисніть кнопку для відновлення звучання.

2. ST/AUDIO

У режимі DVD натисніть для вибору мови звукового супроводу DVD.

У режимі радіо натисніть для вибору стерео або моно прийому.

3. LOC/SUB-T

У режимі відтворення DVD натисніть для зміни мови субтитрів; У режимі радіо натисніть для вибору прийому станцій із слабким або сильним сигналом.

4. (0-9) Цифрові кнопки

Натискайте для безпосереднього вибору треку/розділу/збереженої радіостанції;

У режимі радіо натискайте TA/AF/PTY для активації вибраної функції.

5. [◀▶] [◀▶] [▲▼/◀▶] /ENTER/▶▶

У режимі радіо:

натискайте ◀▶/▶▶ для вибору попередньо встановлених радіостанцій;

натискайте ◀▶/▶▶ для автоматичного пошуку радіостанцій;

натискайте та утримуйте ◀▶/▶▶ для ручного пошуку радіостанцій

У режимі відтворення:

натисніть ◀▶/▶▶ для вибору попередньої/наступної пісні;

натисніть ◀▶/▶▶ для прискороного перемотування вперед/назад;

натисніть ▶▶/▶▶ для паузи/відновлення відтворення.

6. OSD

Натисніть для відображення інформації про файл, що відтворюється.

7. A-B/PROG

У режимі DVD/VCD/CD: натисніть для налаштування списку програм; натисніть та утримуйте для відтворення A-B фрагмента.

8. RPT/*

У режимі відтворення натисніть для увімкнення режиму повторного відтворення.

У режимі Bluetooth ця кнопка виконує ті ж функції, що і в мобільному телефоні кнопка "*".

9. **VOL+/VOL-, SEL**

Натискайте VOL-/VOL+ для налаштування гучності. Натискайте SEL для налаштування параметрів. Далі натискайте VOL-/VOL+ для налаштування вибраного параметра.

10. **RDM/#**

У режимі відтворення натисніть для увімкнення режиму відтворення у випадковому порядку.

У режимі Bluetooth ця кнопка виконує ті ж функції, що і в мобільному телефоні кнопка "#".

11. **TITLE**

У режимі DVD натискайте для вибору назв/заголовків. У режимі VCD натисніть для увімкнення/вимкнення функції PBC.

12. **■**

Натисніть для зупинки відтворення.

13. **ZOOM/REG**

У режимі радіо натисніть та утримуйте для увімкнення/вимкнення функції REG. У режимі DVD натисніть для збільшення/зменшення зображення.

14. **SETUP**

У режимі відтворення натисніть для відображення меню налаштувань. У інших режимах натисніть для входу до меню вибору джерела сигналу (SOURCE).

15. **II▶**

У режимі відтворення натисніть для уповільненого відтворення.

16. **MENU**

В режимі відтворення DVD натисніть для повернення до головного меню диска.

17. **CLEAR**

Натисніть для очищення введеної інформації.

18. **LOUD**

Натисніть для увімкнення функції LOUD.

19. **EQ**

Натисніть для налаштування еквалайзера.

20. **AMS/INTRO**


У режимі радіо: натисніть для сканування кожної збереженої станції; натисніть та утримуйте для збереження станцій у пам'яті.

У режимі Bluetooth ця кнопка виконує ті ж функції, що і в мобільному телефоні кнопка "".

21. **BAND/P/N/**

У режимі радіо натисніть для вибору діапазонів.

У режимі DVD/VCD натисніть P/N для вибору PAL, AUTO або NTSC.

У режимі Bluetooth ця кнопка виконує ті ж функції, що і в мобільному телефоні кнопка "".

22. **GOTO**

У режимі DVD/VCD/CD натисніть для налаштування часу відтворення. У режимі MP3 натисніть GOTO та виберіть необхідний трек з допомогою цифрових кнопок на ПДК.

23. **ANGLE**

У режимі DVD: натисніть для зміни кута огляду.

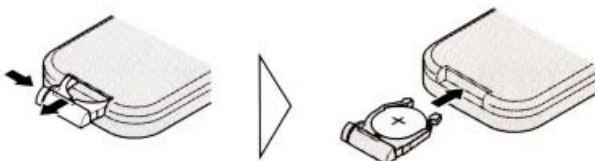
24. **MODE/NAV**

Натисніть для вибору бажаного режиму. Натисніть і утримуйте декілька секунд для запуску режиму навігації.

Заміна літєвої батареї у пульті дистанційного керування

Якщо ряд функцій на карті пульта керування погано перемикаються або не функціонують під час роботи, замініть стару батарею новою літєвою батареєю CR2025(3В). Переконайтеся, що батарея вставлена з дотриманням полярності.

1. Відкрийте задню кришку пульта дистанційного керування.
2. Вставте батарею кнопкового типу знаком (+) вгору.
3. Закрийте задню кришку.



Попередження



- Зберігаєте батарею в місці, недоступному для дітей. В разі проковтування батареї дітьми негайно зверніться до лікарні.
- Не перезаряджайте, не замикайте, не розбирайте батарею, не нагрівайте та не кидайте батарею у вогонь.
- Не розміщуйте біля та не допускайте контакту батареї з іншими металевими матеріалами. Це може призвести до нагрівання, поломки або займання.
- Якщо Ви не збираєтеся користуватися ПДК тривалий час, вийміть батарею.
- Перед утилізацією або для зберігання батареї загорніть її у плівку та ізолюйте, інакше вона може нагрітися, зламатися або зайнятися.

6. ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ

Скидання налаштувань пристрою

Необхідно скинути налаштування пристрою, якщо Ви замінили батарею або користуєтеся пристроєм уперше. Натисніть RESET на головному пристрої з допомогою ручки або іншого предмета з тонким кінцем, щоб повернути пристрій до заводських налаштувань.

Вмикання/вимикання живлення

1. Для увімкнення пристрою натисніть кнопку **PWR/**  на ПДК або **⏻/MUTE** на панелі управління.
Якщо у пристій було завантажено диск, почнеться автоматичне його відтворення.
2. Для вимкнення пристрою натисніть кнопку **PWR/**  або **⏻/MUTE** більше 2 секунд.

Регулювання гучності

Натискайте «+»/«-» на основному пристрої для збільшення або зменшення гучності.
Натискайте кнопки VOL+ /VOL - на ПДК для збільшення або зменшення гучності.

Функція LOUD

Натисніть кнопку LOUD для увімкнення/вимкнення функції тонкомпенсації (режим покращення якості звучання низьких частот).

Налаштування еквайзера

Під час прослуховування музики Ви можете вибрати один з режимів еквайзера : popular/classic /rock. Для вибору одного з режимів натискайте кнопку EQ на ПДК.
POP--CLASS--ROCK--OFF

Вибір джерела сигналу

Спосіб 1:

Натискайте кнопку **SRC/NAV** на панелі керування для циклічного вибору усіх джерел сигналу.

Спосіб 2:

Відкрийте **SOURCE MENU**, натиснувши у верхньому лівому кутку **TFT**, або натисніть кнопку **MODE/NAV** на пульті ДК. Після цього натисненням оберіть необхідний параметр.

7. СИСТЕМА МЕНЮ

Цей пристрій обладнаний сенсорним екраном. Ви можете вибирати функції і окремі параметри, просто торкаючись до екрану пальцем.

Керування радіо

Натисніть для вибору необхідної функції.

1. SOURCE MENU (Меню джерела сигналу)

Відображення меню джерела сигналу.

2/9 </>

Натисніть один раз для автоматичного пошуку радіостанцій уверх/униз по діапазону.

Натисніть та утримуйте для ручного пошуку радіостанцій уверх/униз по діапазону.

3. Натисніть один раз для вибору збереженої радіостанції. Тривале натиснення - збереження поточної станції.

4. BAND

Перемикання діапазонів.

5. AMS

Натисніть один раз для виклику списку попередньо встановлених станцій. Утримуйте натиснутою більше 2 секунд для автоматичного пошуку і запам'ятовування станцій.

6. LOC

Вибір прийому станцій із слабким або сильним сигналом.

7. RDS

Вхід у режим RDS

8. VOLUME

«+» - збільшення гучності, «-» - зменшення гучності.

Керування RDS

Натисніть для вибору необхідної функції.

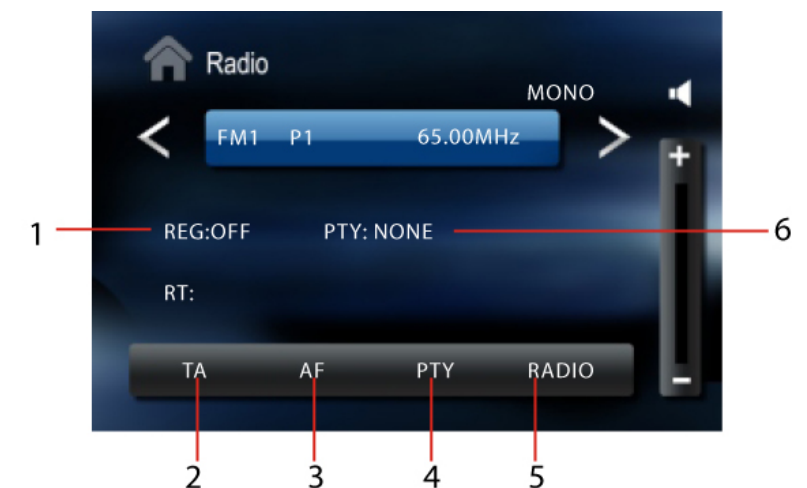
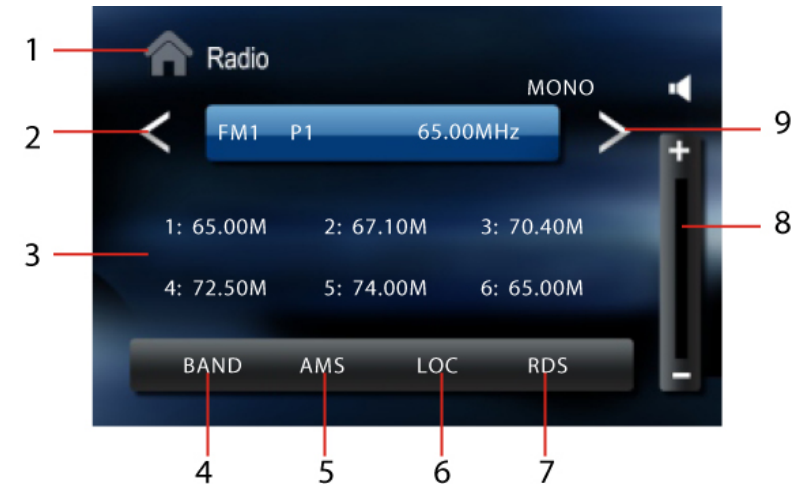
1. REG

Увімкнення/вимкнення функції REG.

2. TA

Увімкнення/вимкнення функції TA.

3. AF



Увімкнення/вимкнення функції AF.

4. **PTY**

Пошук програм за типом.

5. **RADIO**

Перехід до сторінки керування радіо.

6. **PTY**

Натисніть для зміни типу RDS програми.

Керування плеєром

Натисніть для вибору необхідної функції.

У режимі DVD натисніть на сенсорний екран у лівій верхній частині, відкриється наступне меню.

1. **▶||**

Пауза/відновлення відтворення.

2. **■**

Натисніть один раз для зупинки відтворення. Двічі – для повної зупинки відтворення.

3/4 **◀|▶**

Вибір попереднього/наступного трека/розділу.

5. **SETUP**

Відображення меню налаштувань DVD.

Примітка:

У режимі відтворення DVD двічі натисніть екран в лівій середній його частині для виведення меню назв DVD -диска, двічі натисніть екран в правій середній його частині для виведення головного меню DVD -диска.

Натисніть екран в правій верхній його частині для виклику цифрової клавіатури.

Ви можете вибирати розділ/трек, натискаючи на відповідні кнопки на сенсорному екрані або пульті ДК.

Керування меню налаштувань

Натисніть у верхній лівій частині екрана для відображення вікна вибору джерела сигналу. Пристрій повернеться до попереднього режиму, якщо протягом 5 секунд не виконуються ніяких дій.

Натисніть **SETUP** у правому верхньому кутку для входу до меню системних налаштувань.



1. ЗАГАЛЬНІ НАЛАШТУВАННЯ

Натисніть  для відображення загальних налаштувань.

TIME MODE

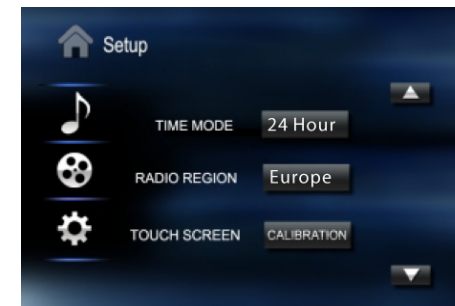
Налаштуйте режим відображення годинника (12г/24г)

TOUCH SCREEN

Натисніть для входу у режим калібрування дисплея.

RADIO REGION

Вибір регіону мовлення.



Для переходу до наступної сторінки натисніть ▼. Мал. 1

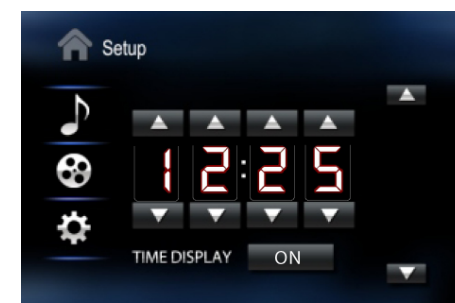
НАЛАШТУВАННЯ ЧАСУ

Для налаштування поточного часу натискайте ▼▲

TIME DISPLAY

ON: функція відображення часу увімкнена.

OFF: функція відображення часу вимкнена.





Мал.1

Для переходу до наступної сторінки натисніть ▼. Мал.2

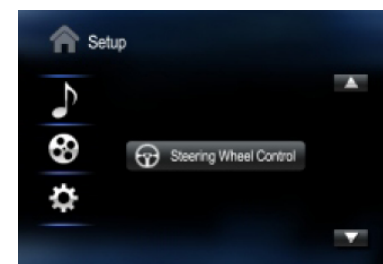
Дистанційне керування на кермі (Steering Wheel Control)

Натисніть Steering Wheel Control на дисплеї відкриється вікно налаштувань кнопок. Мал.3

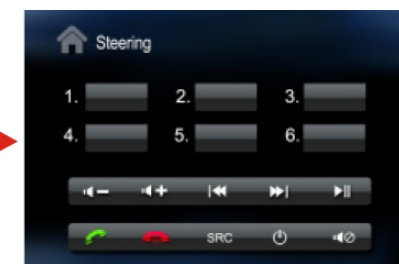
Щоб закріпити одну з десяти функцій за певною кнопкою на кермі (якщо Ваше кермо підтримує дану функцію) виконайте наступні дії:

1. Натисніть на екрані одну з пустих шести позицій;
2. Натисніть кнопку на кермі;
3. Натисніть на екрані одну з функцій, яку Ви очікуєте закріпити за вибраною кнопкою (POWER, SRC, PREV, NEXT, VOL+, VOL-, MUTE, PAUSE, , ).
4. Повторіть приведені вище дії для призначення функцій для решти кнопок на кермі.

5. Вийдіть з меню налаштувань. Тепер Ви можете управляти деякими функціями з допомогою кнопок на кермі.




Мал.2



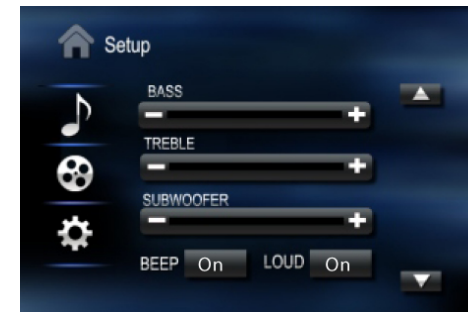
Мал.3

2. НАЛАШТУВАННЯ АУДІО

Натисніть  для відображення аудіо налаштувань. Для переходу до наступної/попередньої сторінки натискайте ▼▲.

Доступні параметри для налаштування: BASS, TREBLE, SUB WOOFER. Натискайте «+»/«-» для налаштування вибраного параметра.

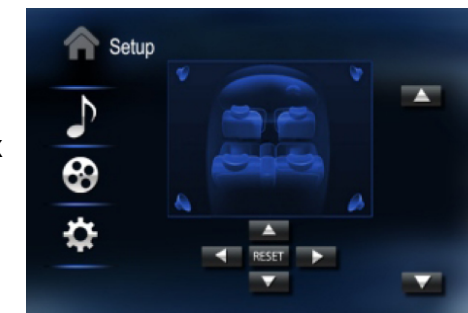
Для увімкнення/вимкнення функцій BEEP та LOUD натискайте кнопки On/Off.



Для переходу до наступної сторінки натисніть ▼

Налаштування звукових ефектів.

Натискайте ▼▲◀▶ для налаштування звукових ефектів. Натисніть RESET для повернення до вихідних налаштувань.

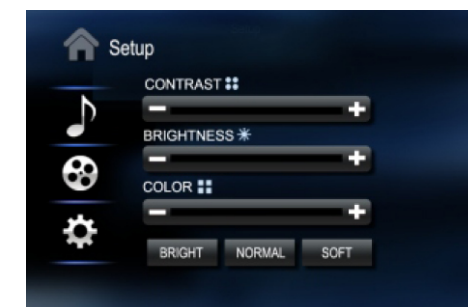


3. НАЛАШТУВАННЯ ВІДЕО

Натисніть  для відображення відео налаштувань.

Доступні параметри для налаштування: CONTRAST, BRIGHTNESS та COLOR. Натискайте «+»/«-» для налаштування вибраного параметра.

Для вибору режиму BRIGHT, NORMAL або SOFT натисніть відповідну кнопку.



8. РАДІО (RADIO OPERATION)

1. Вибір діапазону

В режимі РАДІО натискайте кнопку BAND на ПДК або на екрані для вибору бажаного хвильового діапазону:



2. Налаштування радіостанцій

2.1. Автоматичне налаштування

Ви можете виконати автоматичний пошук радіостанцій вниз/вгору по діапазону трьома способами:

- натисніть **◀/▶** на ПДК;
- натисніть **◀◀/▶▶** на панелі пристрою;
- натисніть **</>** на сенсорному екрані.

2.2. Ручне налаштування

- натисніть та утримуйте **◀/▶** на ПДК;
- натисніть та утримуйте **◀◀/▶▶** на панелі пристрою;
- натисніть та утримуйте **</>** на сенсорному екрані.

3. Виклик збережених радіостанцій

Загалом доступно для збереження в пам'яті до 30 радіостанцій (18 - FM, 12 - MW). У режимі радіо натисніть **◀◀/▶▶** на ПДК або AMS на сенсорному екрані, щоб викликати станцію, раніше внесену до пам'яті пристрою. На дисплеї відобразиться номер радіостанції та її частота. Виберіть станцію натисненням на дисплеї, щоб почати прослуховування.

4. Збереження радіостанцій у пам'яті

4.1. Автоматичне збереження

Щоб автоматично знайти та занести у пам'ять шість станцій поточного діапазону, виконаєте наступні дії:

- 1) Виберіть діапазон;
- 2) Утримуйте кнопку AMS, станції з найбільш потужним сигналом будуть збережені автоматично.

4.2. Ручне збереження

Для запису у пам'ять пристрою вибраної Вами станції натисніть та утримуйте одну з кнопок(1-6) більше 1 секунди.

* Станції зберігаються замість раніше збережених, видаляючи частоту налаштування попередньої станції з пам'яті.



5. DX/LOC

У режимі радіо натисніть кнопку LOC на ПДК для вибору налаштування станцій з сильним або слабким сигналом.

5.1. LOC

Коли на дисплеї відображується значок LOC, пристрій буде налаштовуватися тільки на станції з сильним сигналом.

5.2. DX

Коли на дисплеї не відображується значок LOC, пристрій буде налаштовуватися на усі станції діапазону без виключення.
Примітка: пристрій автоматично налаштований на режим DX.

6. MO/ST

У режимі FM радіо натисніть кнопку ST на ПДК для вибору режиму STEREO або MONO.

7. Безпосередній вибір радіостанції

7.1. Натискайте цифрові кнопки (1-6) на ПДК для вибору однієї з шести попередньо встановлених радіостанцій.

7.2. Для вибору певної радіостанції натисніть GOTO на ПДК та введіть необхідну частоту радіостанції.

RDS

Функція RDS призначена для відображення на дисплеї супутньої радіопередачам інформації, що передається радіостанціями (повідомлення про стан на дорогах та інше).

Доступність послуги RDS залежить від регіону. Врахуйте, що, якщо послуга RDS недоступна у вашому регіоні, то вона також недоступна в пристрої. У системі RDS використовуються наступні дані:

PI - Код ідентифікації програми.

PS - Назва радіомовної станції.

AF - Список альтернативних частот.

TP - Ідентифікація програм дорожніх повідомлень. Мовлення інформації про рух.

TA - Повідомлення про дорожній рух, містить інформацію про зміни стану на дорозі

PTY - Ідентифікація типу програми, відображує зміст програми, наприклад, новини, музика, спорт і так далі.

Режим AF (режим альтернативних частот)

Натисніть кнопку AF для увімкнення/вимкнення режиму AF.

Якщо сигнал слабкий, увімкнення функції **AF** дозволить пристрою здійснити автоматичний пошук іншої станції з такою ж **PI** (ідентифікацією програми), що і поточна станція, але із сильнішим сигналом.

Якщо відбувається аварійне радіомовлення, на дисплеї з'явиться значок **ALARM**.

Режим ТА (повідомлення про дорожній рух)

Для входу в режим ТА натисніть кнопку ТА. Пристрій автоматично почне пошук станцій, що передають повідомлення про дорожній рух. Коли доступна станція буде знайдена, на дисплеї відобразиться значок TP. Якщо Ви не хочете отримувати повідомлення про дорожній рух, знову натисніть кнопку ТА. Для повного виключення цієї функції, ще раз натисніть кнопку ТА.

РежимPTY (ідентифікація типу програми)

ФункціяPTY дозволить Вам налаштувати програми певного типу. Натисніть RDS на дисплеї у режимі радіо. Відкриється вікно RDS. Натискайте кнопкуPTY на дисплеї або пульті ДК для вибору необхідного типу програми.

- Для активації режиму REG натисніть піктограму REG на дисплеї. Для вимкнення режиму REG натисніть дану піктограму ще раз.



9. BLUETOOTH

Bluetooth є безпроводною технологією передачі інформації на невеликих відстанях. З допомогою вбудованої функції Bluetooth можна підключати до пристрою мобільні телефони з підтримкою підключення по Bluetooth. Після з'єднання можна керувати мобільним телефоном через пристрій.

Вибір режиму Bluetooth

Ви можете активувати режим Bluetooth трьома способами:

1. Натискайте кнопку SRC/NAV на передній панелі для входу у режим Bluetooth;
2. Натискайте кнопку SRC на ПДК для входу у режим Bluetooth;
3. Натисніть піктограму Bluetooth у головному меню на дисплеї пристрою.

Підключення

- Прейдіть у режим Bluetooth на Вашому пристрої.
- Увімкніть функцію Bluetooth на Вашому мобільному телефоні. Телефон повинен знаходитися не далі чим 3 метри від пристрою. Буде виявлено пристрій. Оберіть даний пристрій. Якщо необхідно ввести пароль, введіть 1234.
- Процес підключення почнеться автоматично. На деяких моделях телефонів може з'явитися запит на підключення або роз'єднання - оберіть підключення.
- Якщо підключення пройшло успішно, на екрані зявиться напис CONNECT.

Примітка: Якщо випадково зв'язок між пристроєм та телефоном було втрачено, натисніть LINK на дисплеї для повторного з'єднання.



ГОЛОВНИЙ ЕКРАН У РЕЖИМІ BLUETOOTH

Після входу у режим Bluetooth на дисплеї відкриється наступне вікно.

1. Головна сторінка
2. Телефонна книга
3. Сторінка налаштувань
4. Сторінка A2DP
5. Цифрова клавіатура
6. Аудіо
7. Регулювання гучності
8. Очистити
9. Поле вводу
10. Назад (Меню джерела сигналу)





Набор номера

Введіть номер, використовуючи цифри на дисплеї пристрою або на ПДК. Натисніть , якщо Ви ввели неправильні дані. Натисніть  на дисплеї або ПДК для виклику введеного номера.


ТЕЛЕФОННА КНИГА

В режимі Bluetooth натисніть піктограму  для входу до телефонної книги.

У телефонній книзі відображується інформація про отримані, набрані та пропущені дзвінки. У пам'яті може бути збережено до 12 номерів у кожній групі. На дисплеї може бути відображено максимум 5 номерів. Для переходу до наступної/попередньої сторінки натискайте кнопки /. Ви можете виконати виклик безпосередньо з телефонної книги, обравши потрібний номер зі списку.



Відповідь на виклик

Якщо поступає вхідний виклик, на дисплеї буде відображено номер абонента, що дзвонить. Натисніть  для відповіді.

Завершення/скидання виклику

Для завершення/скидання виклику натисніть  на дисплеї або ПДК.

СТОРІНКА НАЛАШТУВАНЬ

В режимі Bluetooth натисніть піктограму  для переходу до сторінки налаштувань.

Автовідповідь (AUTO-ANSWER)

Встановіть автовідповідь на ON або OFF.

- Увімкнено (ON) - пристрій відповідь на вхідний виклик автоматично.
- Вимкнено (OFF) - пристрій не буде автоматично відповідати на вхідний виклик.

З'єднання (CONNECT)

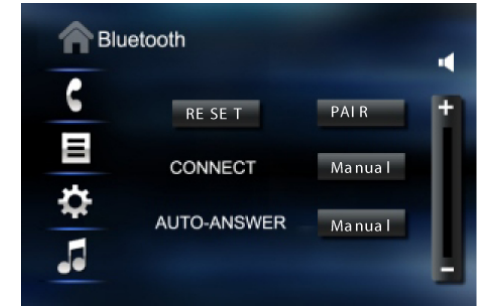
- Автоматично (AUTO). Якщо з'єднання між пристроєм та мобільним телефоном було втрачено, пристрій автоматично відновить з'єднання.
- Вручну (Manual). Якщо з'єднання між пристроєм та мобільним телефоном було втрачено, повторне з'єднання необхідно буде виконати вручну.

Сполучення (PAIR)


Натисніть для сполучення пристрою з мобільним телефоном.

Скидання (RESET)

Натисніть для скидання налаштувань Bluetooth.



BLUETOOTH АУДІО

В режимі Bluetooth натисніть піктограму  для переходу до сторінки A2DP.

За допомогою функції Bluetooth Ви можете через пристрій прослуховувати/управляти аудіо файлами, що знаходяться на Вашому мобільному телефоні або плеєрі.

- * Підключіть пристрій до мобільного телефону через меню Bluetooth.
- * Відтворення відео не підтримується.
- * Ви можете управляти файлами через дисплей або ПДК.

Функції кнопок в режимі Bluetooth

▶|| - відтворення/пауза

◀◀▶▶ - попередній/наступний трек

■ - зупинка відтворення



10. ТВ (TV OPERATION)

Вибір режиму ТВ

Кілька разів натисніть кнопку MODE на ПДК або кнопку SRC на панелі пристрою для вибору режиму TV.

Примітка: торкніться в лівому верхньому кутку дисплея для виклику меню джерела сигналу. У цьому меню Ви також можете вибрати режим TV.

Вибір каналу

Виберіть потрібний канал, виконавши наступні дії:

Натискайте кнопки **◀▶** на ПДК для вибору попереднього/наступного збереженого каналу.

Натискайте кнопки 1-9 на ПДК для безпосереднього вибору збереженого каналу.

Натисніть на потрібний канал на сенсорному дисплеї. Натискайте кнопки ChUp/ChDn - для перегортання сторінок із списком каналів.



Вибір ТВ системи

Для вибору ТВ системи натискайте кнопку MODE на сенсорному дисплеї або кнопку BAND/P/N на ПДК.

Примітка: Під час ТВ трансляції натисніть в будь-якому місці сенсорного екрану, щоб повернутися в меню ТВ.

Налаштування каналів

Автоматичне налаштування

Ви можете виконати автоматичний пошук каналів вгору/вниз по діапазону трьома способами:

- натисненням кнопок **◀▶** на ПДК;
- натисненням кнопок **◀◀/▶▶** на панелі пристрою;
- натисненням кнопок **</>** на сенсорному екрані.

Ручне налаштування

Ви можете виконати ручний пошук каналів вгору/вниз по діапазону трьома способами:

- натисніть та утримуйте одну з кнопок **◀▶** на ПДК;
- натисніть та утримуйте одну з кнопок **◀◀/▶▶** на панелі пристрою;
- натисніть та утримуйте одну з кнопок **</>** на сенсорному екрані.

Збереження каналів у пам'яті

Автоматичне збереження

Натисніть і утримуйте протягом 2 секунд кнопку AMS на ПДК, панелі пристрою або на сенсорному екрані. Пристрій почне автоматичний пошук та збереження каналів.

Ручне збереження

- Знайдіть канал, який ви хочете зберегти в пам'яті;
- Натисніть кнопку на сенсорному екрані, за якою Ви хочете закріпити вибраний канал.

* Канали зберігаються замість раніше збережених, видаляючи частоту налаштування попереднього каналу з пам'яті.

11. РОБОТА З ДИСКАМИ (DVD/VCD/CD/MP3)



Завантаження дисків

Вставте диск у дископриймач, пристрій автоматично перемкнеться у режим відтворення дисків.

Примітка:

- Перш ніж вставити диск, переконайтеся, що дископриймач порожній.



Виймання дисків

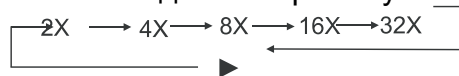
- Натисніть кнопку  для виймання диска.
- Якщо диск неможливо вийняти, перейдіть у режим РАДІО, натисніть та утримуйте кнопку  протягом 3 секунд.



Вибір певного трека/розділу

В режимі відтворення натисніть  /  на ПДК або панелі пристрою для переходу до попередньої/наступної доріжки/розділу.

Прискорене перемотування вперед/назад під час відтворення



Натискайте кнопки  /  на ПДК для швидкого перемотування файлу назад/вперед. Кілька разів натискайте одну з цих кнопок для зміни швидкості перемотування :



* Кнопки  /  на панелі пристрою використовуються для переходу до наступного/попереднього файлу. Натисніть і утримуйте одну з кнопок декілька секунд для прискореного перемотування вперед/назад.

Повна зупинка відтворення диска

Під час відтворення DVD, VCD, CD, MP3:

1. Натисніть кнопку  один раз для попередньої зупинки відтворення, натисніть ENTER для продовження відтворення з місця зупинки.
2. Для повної зупинки відтворення натисніть кнопку  двічі. Натисніть ENTER для відтворення з самого початку.

Пауза відтворення

Натискайте **▶||** для паузи/відновлення відтворення.

Відтворення треків в довільному порядку (тільки для дисків DVD/VCD/CD)

Ви можете відтворити усі треки в довільному порядку.

- Під час відтворення натисніть кнопку RDM.
- На екрані з'явиться значок "RANDOM".
- Натисніть RDM ще раз для початку відтворення в звичайному режимі.

Режим повторного відтворення

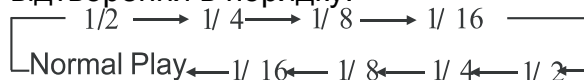
Під час відтворення натисніть кнопку RPT.

- Для DVD-дисків: на дисплеї з'явиться CHAPTER → TITLE → ALL → REPEAT OFF (Повтор розділу – повтор назви – повтор усього диска – повтор вимк.).

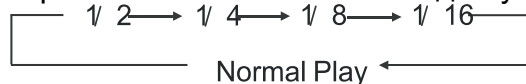
- Для дисків VCD/CD: на дисплеї з'явиться TRACK → ALL → OFF (Повтор одного запису - повтор усіх записів – повтор вимк.)

Режим уповільненого відтворення

У режимі DVD натисніть **||▶** для активації режиму уповільненого відтворення. Кожне натиснення кнопки зменшує швидкість відтворення в порядку:



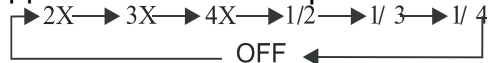
У режимі VCD натисніть **||▶** для уповільненого відтворення/перемотування:



* Ця функція активується з допомогою ПДК.

Збільшення/зменшення зображення

Для збільшення зображення натисніть кнопку ZOOM. Кожне натиснення кнопки збільшує/зменшує зображення в порядку:



* Ця функція активується з допомогою ПДК.

Програма

В режимі відтворення VCD/CD натисніть **PGM** для входу до списку програм. Використовуйте цифрові кнопки для введення номера трека. З допомогою кнопок ▲/▼/◀/▶ наведіть курсор на START та натисніть ENTER для запуску запрограмованого відтворення записів. Наведіть курсор на EXIT та натисніть EXIT для виходу з функції запрограмованого відтворення записів. Наведіть курсор на REW і натисніть ENTER для переходу на останню сторінку; наведіть курсор на NEXT і натисніть ENTER для переходу на наступну сторінку. Натисніть **PGM** ще раз для відміни функції запрограмованого відтворення записів.

* Ця функція активується тільки з допомогою ПДК.

Вибір мови субтитрів DVD

Натисніть SUB - T для вибору мови субтитрів, якщо субтитри на DVD представлені на декількох мовах.

* Ця функція активується з допомогою ПДК.

Вибір формату DVD Audio

У режимі DVD натискайте AUDIO для вибору мови звукового супроводу, якщо DVD має декілька мов звукового супроводу.

* Ця функція активується з допомогою ПДК.

Вибір розділу (DVD)

Натисніть TITLE на ПДК для повернення до головного меню диска, де Ви можете обрати необхідний розділ з допомогою кнопок курсора ▲/▼/◀/▶.

Головне меню (DVD)

У режимі DVD натисніть MENU для входу до головного меню. Використовуйте кнопки ▲/▼/◀/▶ та ENTER для входу в потрібне підменю. Використовуйте кнопки ▲/▼/◀/▶, цифрові кнопки та ENTER для вибору необхідного параметра.

Меню налаштувань

У режимі DVD/VCD/CD натисніть SETUP, на екрані відкриється меню налаштувань. За допомогою кнопок ▲/▼/◀/▶ Ви можете налаштувати необхідні параметри. Після налаштування натисніть ENTER для підтвердження.

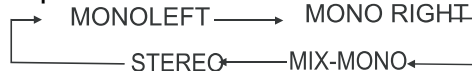
* Ця функція активується з допомогою ПДК.

* Для детальнішої інформації дивіться розділ МЕНЮ НАЛАШТУВАНЬ (SYSTEM SETUP).

* Функції можуть відрізнятися залежно від типу і формату диска.

Вибір формату VCD Audio

У режимі VCD натискайте кнопку AUDIO для вибору аудіоканалу звукового супроводу :



Вибір кута перегляду DVD

Натисніть ANGLE для вибору різних кутів перегляду, якщо DVD надає таку можливість.

* Ця функція активується тільки з допомогою ПДК.

* Кнопка ANGLE не працює в режимі паузи і під час прискороного перемотування вперед/назад.

12. МЕНЮ НАЛАШТУВАНЬ (SYSTEM SETUP)

Для входу до меню налаштувань натисніть кнопку SETUP на ПДК. На дисплеї відобразиться меню налаштувань. Доступні підменю: General Setting (Загальні налаштування), Audio Setup (Налаштування аудіо), Video Setup (Налаштування відео), Preference Setup (Додаткові налаштування), Password Setup (Налаштування пароля) and Exit Setup menu (Вихід).

З допомогою кнопок ▲/▼/◀/▶ на ПДК наведіть курсор на необхідне підменю та натисніть ENTER/PLAY для підтвердження вибору. Натисніть ◀ для повернення до попереднього меню.

Для виходу з меню налаштувань виберіть Exit Setup menu (Вихід) або натисніть кнопку SETUP на ПДК.

1. Загальні налаштування (General Setting)

1.1. Установка типу ТВ

4:3 Pan Scan: для формату ТВ 4:3, лівий і правий кути будуть обрізані.

4:3 Letter Box: для формату ТВ 4:3, з'являться чорні смуги зверху і знизу.

16:9: для широкоекранного формату ТВ 16:9.

Примітка:

Якщо диск записаний у форматі 4:3, то не залежно від того, який формат встановлений в цьому пункті, зображення буде у форматі 4:3.

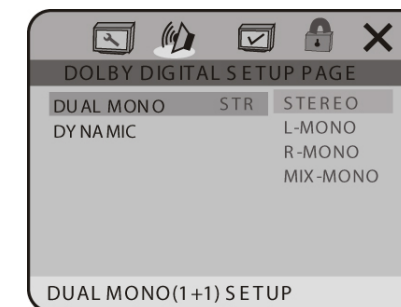
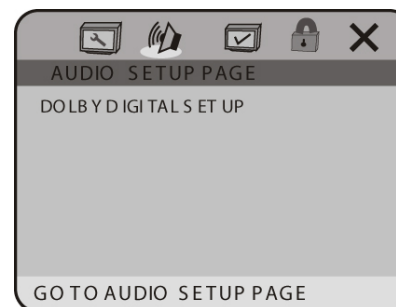
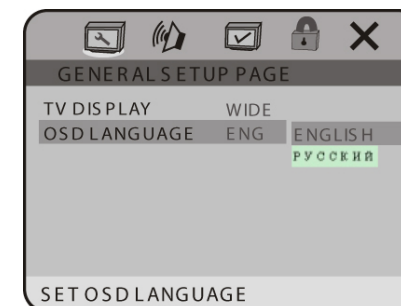
1.2. Мова OSD

Виберіть мову для відображення меню системи.

2. Налаштування аудіо (Audio Setup)

2.1. Налаштування Dolby Digital аудіо

2.1.1. Налаштування DUAL MONO



Ви можете вибрати один з режимів : STEREO, L - MONO, R - MONO і MIX - MONO.

Dynamic (Динамічний діапазон). Виберіть цей параметр для зміни налаштувань динамічного діапазону.

3. Додаткові налаштування (Preference Setup)

3.1. Аудіо (Audio)

Вибір мови звукового супроводу, якщо DVD має декілька мов.

3.2. Субтитри (Subtitle)

Вибір мови субтитрів, якщо субтитри на DVD представлені на декількох мовах.

3.3. Меню диска (Disk menu)

Вибір мови повідомлень меню DVD, якщо DVD має декілька мов повідомлень меню.

3.4. Обмеження доступу (Parental)

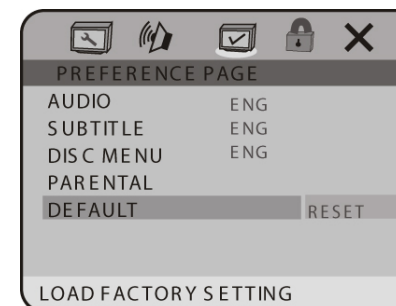
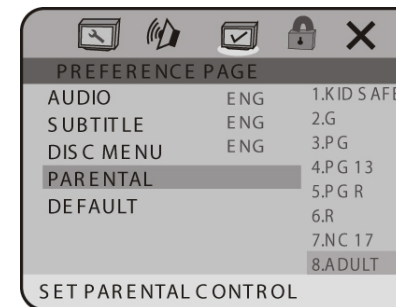
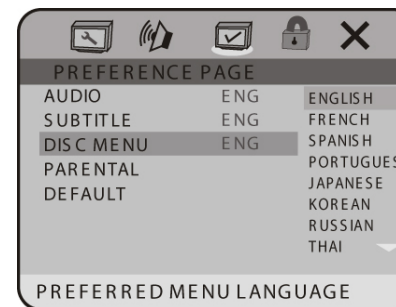
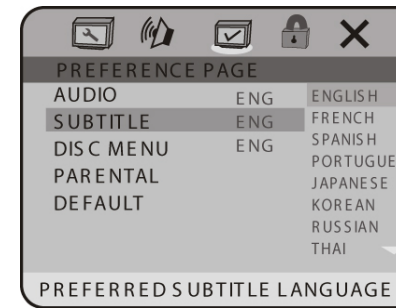
З допомогою цієї функції можна обмежити або заборонити доступ до перегляду DVD. Доступні 8 рівнів доступу для перегляду DVD.

* Функцію PARENTAL можливо налаштувати, якщо режим пароля вимкнено.

* Встановивши рівень доступу, активуйте режим пароля.

3.5. Заводські налаштування (Default)

Виберіть цей параметр для повернення до заводських налаштувань DVD. Натисніть ENTER для підтвердження.



4. Налаштування пароля (Password setup)

4.1. Режим пароля

Встановіть цей параметр на ON (Увімк.) для блокування доступу до функції PARENTAL. Встановіть цей параметр на OFF (Вимк.) для можливості налаштування функції PARENTAL.

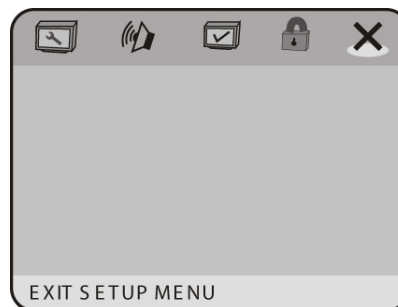
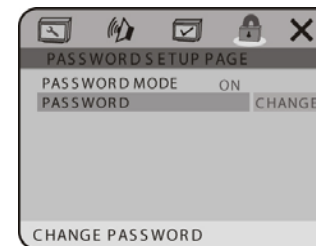
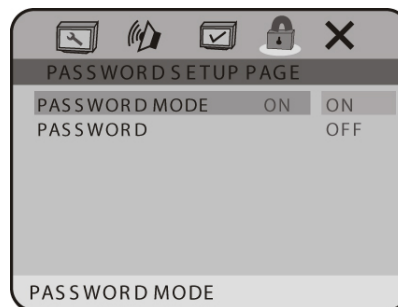
* Пароль за умовчанням - 136900

4.2. Зміна пароля

Введіть новий шестизначний пароль.

5. Вихід (Exit Setup menu)

Виберіть дане підменю для виходу.





13. ВІДТВОРЕННЯ MP3 ФАЙЛІВ

Відтворення MP3 файлів з компакт-дисків, SD/MMC карти, USB пристрою з файлами MP3.

Підключіть USB пристрій через кабель-подовжувач (miniUSB-USB) до USB порту. Або натисніть відповідну кнопку, щоб відкрити передню панель та ставте SD/MMC карту, компакт-диск у відповідний слот. Пристрій автоматично увімкнеться. На екрані відкриється вікно:



Під час відтворення MP3 файлів натискайте кнопки  на ПДК або кнопки  на сенсорному екрані для переходу до наступного/попереднього треку.

Режим повторного відтворення

Під час відтворення MP3 файлів натискайте кнопку RPT на ПДК для вибору режиму повторного відтворення. Виберіть REPEAT ONE для повторного відтворення поточного трека, виберіть OFF для вимкнення режиму повторного відтворення. За умовчанням активовано режим REPEAT ALL (Повторне відтворення усіх треків в поточній теці).

Цифрові кнопки

Для безпосереднього вибору трека використовуйте цифрові кнопки (0-9). Наприклад, щоб прослухати трек під номером 23, натисніть кнопку 2 і 3, пристрій відтворить вибраний трек.

Примітка:


* Використовуйте цифрові кнопки на ПДК або викличте цифрову клавіатуру на екрані, натиснувши в правому верхньому кутку.

* Якщо Ви помилилися, натисніть CLEAR для відміни введеної інформації.



Зупинка відтворення

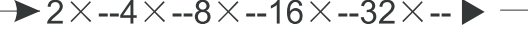

Під час відтворення MP3 файлів натисніть  на ПДК або на сенсорному екрані для зупинки відтворення файлів.

Пауза відтворення

Під час відтворення MP3 файлів натисніть  на ПДК або на сенсорному екрані для паузи відтворення. Знову натисніть одну з цих кнопок для відновлення відтворення.



Прискорене перемотування вперед і назад під час відтворення

Натискайте кнопки  на ПДК для швидкого перемотування файлу назад/вперед. Чи натисніть і утримуйте одну з кнопок  на панелі пристрою.

 2x --4x --8x --16x --32x --  —

Робота з файлами ISO

Під час відтворення медіа файлів, які знаходяться в теках, пристрій автоматично починає відтворювати перший трек з першої теки.

Натискайте  на ПДК або кнопки  на сенсорному екрані для вибору поточної теки. Далі натисніть ENTER на ПДК для повернення до списку тек.

14. НАВИГАЦІЯ (NAVIGATION OPERATION)

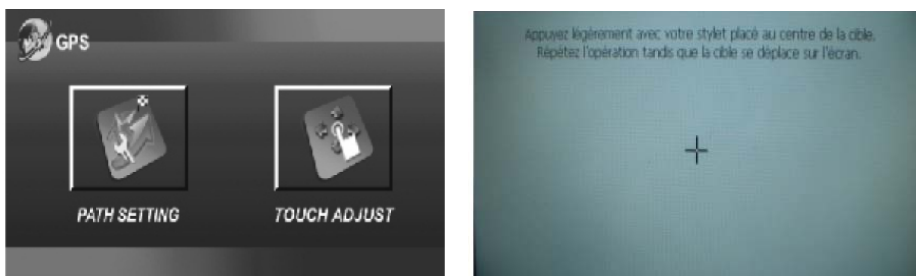
Натисніть кнопку ▲ для відкриття панелі. Вставте SD карту (з встановленими картами) в слот для GPS SD, що знаходиться в нижній частині панелі. Даний слот підтримує лише SD карти пам'яті з навігаційними картами. Натискайте кнопку SRC на панелі пристрою або на ПДК для вибору режиму навігації.

* Тривале натиснення кнопки SRC/NAV або натиснення кнопки NAV у меню вибору джерела сигналу на сенсорному екрані також активує режим навігації.

Калібрування дисплея

Перед використанням функції навігації необхідно відкалібрувати дисплей.

Натисніть TOUCH ADJUST на сенсорному екрані, відкриється вікно:



Натискайте на хрестик предметом з тонким (не гострим) кінцем до тих пір, поки екран не відкалібрується.

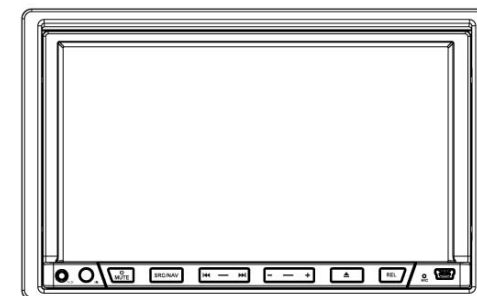
Примітки:

* Для детальнішої інформації відносно навігації звертайтеся до керівництва, яке йде в комплекті з картами. У базову комплектацію навігаційне програмне забезпечення не входить. З питань щодо його придбання звертайтеся до офіційних дилерів навігаційного програмного забезпечення у Вашому регіоні.

* Цей пристрій обладнаний сенсорним екраном. Ви можете вибирати функції і окремі параметри, просто торкаючись до екрану пальцем.

* Перед початком використання функції навігації переконаєтесь, що Ви не знаходитесь під мостом, у тунелі або біля висотних будівель. Це може негативно вплинути на прийом сигналу.

* Не управляйте пристроєм під час керування автомобілем.

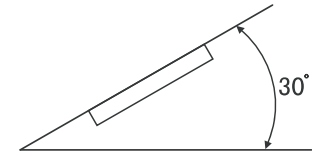


SD card слот

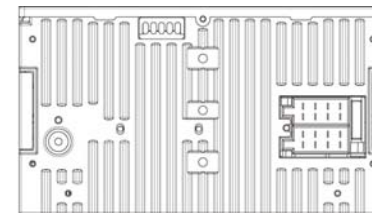
15. ІНСТАЛЯЦІЯ ПРИСТРОЮ

Примітки:

- Перед установкою пристрою в автомобіль, зробіть усі необхідні електричні підключення. Переконайтеся, що усе функціонує.
- Для правильної установки використовуйте тільки ті комплектуючі, які входять до комплекту постачання. Використання інших аксесуарів може стати причиною поломки пристрою.
- Якщо у Вас виникли питання відносно правильної установки пристрою або необхідно просвердлити отвори в автомобілі, зв'яжіться з кваліфікованим фахівцем або дилером.
- Встановіть пристрій так, щоб він не заважав водієві та пасажирів.
- Не встановлюйте пристрій в місцях з підвищеною температурою, це може стати причиною перегрівання і поломки пристрою.
- Кут нахилу передньої сторони пристрою не повинен перевищувати 30°.

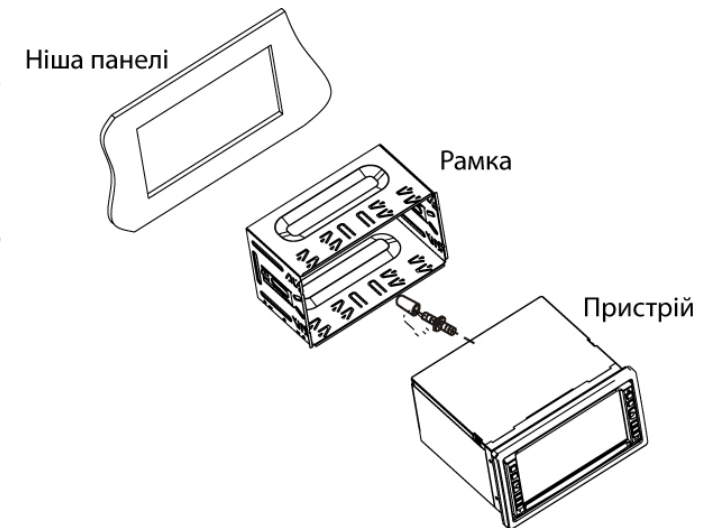


Переконайтеся, що ніякі дроти не перекривають зону, вказану на малюнку справа.



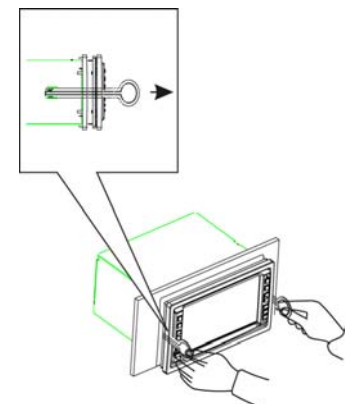
Інсталяція

- При необхідності демонтуйте попередній пристрій з автомобіля.
- Перед встановленням основного блоку в кріплення переконайтеся, що усе функціонує.
- Вставте металеву рамку (без пристрою) в нішу приладової панелі.
- Відігніть металеві "язички" з допомогою викрутки.
- Вставте пристрій в рамку так, щоб металеві "язички" рамки увійшли і надійно закріпилися в спеціальних отворах на поверхні пристрою.



Виймання пристрою

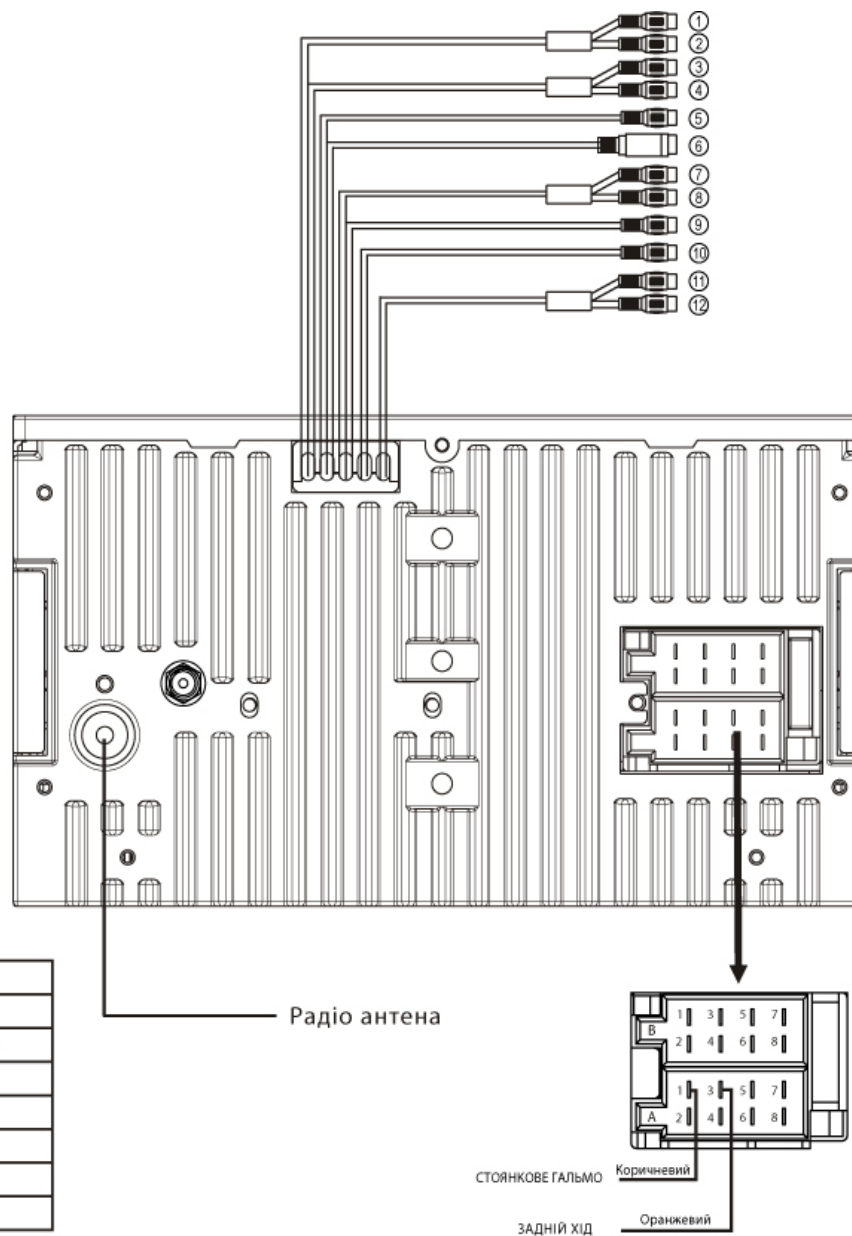
- Вставте до упору ключі (входять у комплект) в пази на бічних поверхнях передньої панелі.
- Витягніть ресівер з рамки, потягнувши його на себе за ключі.



16. ЕЛЕКТРИЧНІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

| | | |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1 | Світло-сірий/Білий | Задній лівий аудіо вихід |
| 2 | Світло-сірий/Червоний | Задній правий аудіо вихід |
| 3 | Коричневий/Білий | Передній лівий аудіо вихід |
| 4 | Коричневий/Червоний | Передній правий аудіо вихід |
| 5 | Зелений/Зелений | Вихід на сабвуфер |
| 6 | Чорний/Чорний | GPS антена |
| 7 | Сірий/Жовтий | Задній відео вихід1 |
| 8 | Сірий/Жовтий | Задній відео вихід2 |
| 9 | Коричневий/Жовтий | Вхід камери заднього виду |
| 10 | Чорний/Жовтий | Відео вхід |
| 11 | Чорний/Білий | AUX вхід лівий |
| 12 | Чорний/Червоний | AUX вхід правий |

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| A1.Стоянкове гальмо | V1 .Правий задній динамік+ |
| A2.NC | V2.Правий задній динамік- |
| A3.Задній хід | V3.Правий передній динамік+ |
| A4.Акумулятор | V4.Правий передній динамік- |
| A5.Антена + | V5 Лівий передній динамік+ |
| A6.I/L L | V6 Лівий передній динамік- |
| A7.Ключ запалювання | V7 Лівий задній динамік+ |
| A8.Заземлення | V8 Лівий задній динамік- |



17. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Таблиця контрольних перевірок, представлена нижче, допоможе вам усунути неполадки, які можуть виникнути при використанні пристрою. Перш ніж звернутися до техобслуговування, визначіть причини несправностей та виконайте вказівки, описані нижче.

| Симптом | Можлива причина | Усунення |
|---|---|---|
| Загальні | | |
| Пристрій не вмикається | Не включено запалення автомобіля. Погано підключений кабель. Запобіжник перегорів. | Оберніть ключ запалення. Перевірте підключення кабелю. Замініть запобіжник на новий відповідної потужності. |
| Немає звуку | Звук встановлений на мінімум або працює функція відключення звуку. | Перевірте гучність або вимкніть функцію відключення звуку. |
| Пристрій або екран працюють неналежним чином | Робота системи не стабільна. | Натисніть кнопку RESET. |
| Режим DVD | | |
| Пристрій не відтворює диски | Диск завантажений неправильно. Диск забруднений або пошкоджений. | Потрібно завантажити диск неробочою стороною вгору. Почистіть диск та перевірте на наявність пошкоджень. Спробуйте поставити інший диск. |
| Звук стрибає унаслідок вібрації | Кут розташування пристрою більше 30° . Нестійке розташування пристрою. | Відкорегуйте кут нахилу пристрою менше 30° . Добре закріпіть пристрій за допомогою комплектуючих. |
| Режим тюнера | | |
| Неможливо знайти радіостанції | Неправильно приєднана антена. | Правильно під'єднайте антену. |
| Погана якість прийому радіостанції | Антена не повністю розкрита або вона зламана. | Повністю розкрийте антену, а в разі поломки, встановіть нову. |
| Зникли налаштовані радіостанції | Шнур батареї неправильно приєднаний. | З'єднайте постійне джерело живлення пристрою з постійним джерелом живлення автомобіля. |
| Режим роботи USB /SD/MMC | | |
| Неможливо підключити USB-пристрій або вставити карту пам'яті SD/MMC | Карта пам'яті або USB-пристрій були встановлені неправильно. | Перевірте правильність підключення або вставлення карти. |
| USB-пристрій або карта SD/MMC не зчитується. | NTFS формат не підтримується. | Переконайтеся, що файлова система USB-диска або карта мають формат FAT або FAT32. У зв'язку з несумісністю форматів деякі моделі USB-пристроїв, карт SD/MMC або MP3-програвачів не можуть бути прочитані. |
| Пульт ДК | | |
| Пульт ДК не працює або працює неналежним чином | Заряд батарей низький або вони розряджені. | Замініть батареї. |

18. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ЗАГАЛЬНІ | |
|----------------------------------|--|
| Блок живлення | 12 В пост. струму (10,8 В-16 В), заземлення негативного контакту |
| Максимальна вихідна потужність | 40 Втх4 канали |
| Максимальна споживана потужність | 15 А |
| Допустимий опір гучномовця | 4Ω (4-8 Ω) |
| Розміри | 178X165X100мм |
| Вага | 2,6 кг |
| DVD | |
| Відношення сигнал-шум | >70дБ |
| Динамічний діапазон | >80дБ |
| Коефіцієнт нелінійних спотворень | Менше 0,2 % |
| Відеовихід | 1.0V _{p-p} ±0.2V/75Ω |
| Аудіовихід (RCA) | 1.5V _{rms} ±0.3V 10KΩ |
| FM | |
| Діапазон частот | 65.0~74.0 МГц/87.5~108.0МГц |
| Корисна чутливість | 10 дБ |
| Відношення сигнал-шум | 55дБ (моно) |
| Коефіцієнт нелінійних спотворень | 0,5 % (моно) |
| Розділення стереоканалів | 30 дБ |
| MW | |
| Діапазон частот | 522 – 1620 КГц |
| Корисна чутливість | 30 дБ |
| Відношення сигнал-шум | 50 дБ |

19. КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Аудіо-Відео Мультимедійний центр
2. ІЧ пульт дистанційного керування
3. Металева рамка та гвинти для кріплення ISO-DIN стандарту
4. Ключі для демонтажу
5. GPS Антена(опція)
6. З'єднувальні дроти з роз'ємом ISO
7. Інструкція користування
8. Гарантійний талон

Примітка. Технічні характеристики та конструкція можуть бути змінені без попередження у зв'язку з поліпшеннями технологій.

Зберігання, транспортування, ресурс, утилізація

Пристрій рекомендується зберігати в складських або домашніх умовах і при необхідності транспортувати будь-яким видом цивільного транспорту в наявній індивідуальній споживчій тарі. Місце зберігання (транспортування) має бути недоступним для попадання вологи, прямого сонячного світла і повинно унеможливити механічних ушкоджень. Термін служби пристрою - 2 роки. Пристрій не містить шкідливих матеріалів і є безпечним при експлуатації і утилізації (окрім спалювання в непристосованих умовах). Цей пристрій не можна утилізувати разом з іншими побутовими відходами після закінчення терміну служби. Щоб уникнути виникнення негативного впливу на довкілля або здоров'я людини, необхідно виконувати вимоги по утилізації цього пристрою. Здайте пристрій в спеціалізований пункт або зверніться до продавця, у якого було придбано цей пристрій. Компетентні люди відправлять цей пристрій на безпечну для довкілля переробку.

Гарантії постачальника

Аудіо-Відео Мультимедійний центр ORION AVM - 57289BTG відповідає затвердженому зразку. Виготівник гарантує відповідність пристрою вимогам ДСТУ CISPR 22-2007; ДСТУ IEC60065:2004; ДСТУ IEC61000-4-2:2008; ГОСТ28279-89; ГОСТ22505-97; EN300 328V1.7.1. При дотриманні користувачем правил експлуатації, викладених у цьому Посібнику користувача, пристрій забезпечує безпеку і електромагнітну сумісність в повному об'ємі вимог, що підлягають обов'язковій сертифікації в системі УкрСЕПРО, не наносить шкідливої дії на довкілля і людину і визнано придатним до експлуатації. Пристрій має гарантійний термін експлуатації - 12 місяців з моменту купівлі без урахування часу перебування в ремонті при дотриманні правил експлуатації. Право на гарантію надається при заповненні відомостей гарантійного талона, що додається.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на перераховане нижче деталі, якщо їх заміна передбачена конструкцією і не пов'язана з розбиранням виробу:

- пульт дистанційного керування, елементи живлення (батареї);
- рамку передньої панелі;
- сполучні кабелі, монтажний комплект, документацію, що додається до виробу.

Найменування: ОРИОН АVM-57289BTG
Основне призначення: Аудіо-Відео Мультимедійний центр
Країна виробник: Китайська Народна Республіка
Виготівник і розробник : Оріон Електронікс Лтд.
Адреса виготівника : Угорщина, 1106 Будапешт, вул. Ясберены, д. 29
Дата виготовлення : 10/06/2011
Гарантований термін служби : 2 роки
Гарантійний термін експлуатації : 12 місяців
Гарантійне обслуговування і сервіс : ТОВ "Фокстрот сервіс", м.Київ, вул.Щусева 44
Клас продукту і Назва нормативних документів яким відповідає:
Продукт першого класу, відповідає вимогам
ДСТУ CISPR 22-2007; ДСТУ IEC60065:2004; ДСТУ IEC61000-4-2:2008;
ГОСТ28279-89; ГОСТ22505-97; EN300 328V1.7.1



