

Зміст

Технічні характеристики.....	2
Комплектація мультимедійної системи.....	3
Міри безпеки.....	4
Схема підключення пристрою.....	5
Вступ.....	6
Знайомство з пристроєм.....	6
Керування передньої панелі для EasyGo M9 / M10.....	6
Керування передньої панелі для EasyGo M9 VW.....	7
Включення/Виключення пристрою.....	8
Робота з сенсорним екраном (TouchScreen)	8
Меню пристрою.....	9
Радіо та налаштування.....	10
Налаштування еквайзера.....	11
Режим еквайзера.....	11
Автоматичний режим об'ємного звуку.....	11
Тонкомпенсація.....	12
Режим баланс	12
Фільтр низьких частот.....	12
Цифрові носії інформації.....	13
Bluetooth.....	13
Телефонна книга.....	14
Журнал викликів.....	14
Музика Bluetooth.....	14
Налаштування Bluetooth.....	15
Відео.....	15
Додаток Car Link (Android Auto / CarPlay)	16
Поділ екрана.....	17
Налаштування.....	17
Налаштування шляху навігації.....	17
Установка дати / часу.....	18
Налаштування кнопок керма.....	18
Активація передньої камері.....	18
Зміна підсвічування кнопок.....	18
Активація кулерної системи охолодження.....	18
Довідкова інформація.....	19
Скидання на заводські налаштування.....	19
Зміна логотипу при завантаженні.....	19
Меню додаткових налаштувань	19
Можливі несправності та методи їх усунення.....	20

Технічні характеристики

Монтажний розмір	9" 10"
Роздільна здатність екрана	1280x720
Розмір екрану	9" та 10"
Процесор	UIS7862 1.8GHz 8-ядерний (2 ядра ARM cortex A75 + 6 ядер ARM cortex A55)
Оперативна пам'ять	DDR3 2Gb / 3Gb / 4Gb / 6Gb
Вбудована пам'ять	32Gb / 64Gb / 128Gb
Опереційна система	Android 10
Максимальна вихідна потужність	4 x 45 Вт
Підсилювач звуку	Toshiba 001
Чіп FM-тюнера	NXP TEF6686
Особливості еквалайзера	Фільтр низьких частот, тонкомпенсація, режим баланс, режим об'ємного звуку, розширені налаштування еквалайзера (32 полос)
CarPlay / Android Auto	Підтримується (вбудований додаток Car Link)
Формат відео	RMVB, MKV, MOV, WMV, AVI, MPG, TS, кодек H.264 та ін.
Формат аудіо	MP3, WMA, WAV, OGG, FLAC
GPS	Вбудований приймач з зовнішньою антеною
Програмне забезпечення для навігації	Підтримується
Wi-Fi	Вбудований
Відеореєстратор	Підтримується. Нема в комплекті
Bluetooth	A2DP и Bluetooth передача адресної книги
Підтримка керування кнопок на рулі	Так.
Підтримка підключення камери переднього виду	Активація в меню налаштувань
Підтримка підключення камери заднього виду	Автоматична активація відеовхода
4G інтернет	Підтримується. 2 слота під сімкарти
DSP	Підтримується
Запуск	16 с ~ 20 с
Робоча напруга	DC12V
Діапазон роб. Напруги	9V ~ 16V
Мах струм	15A
Робоча температура	-20°C - +70°C
Мова екранного меню	Багатомовна
Гарантія	12 місяців

Комплектація мультимедійної системи



1



2



3



4



5



6

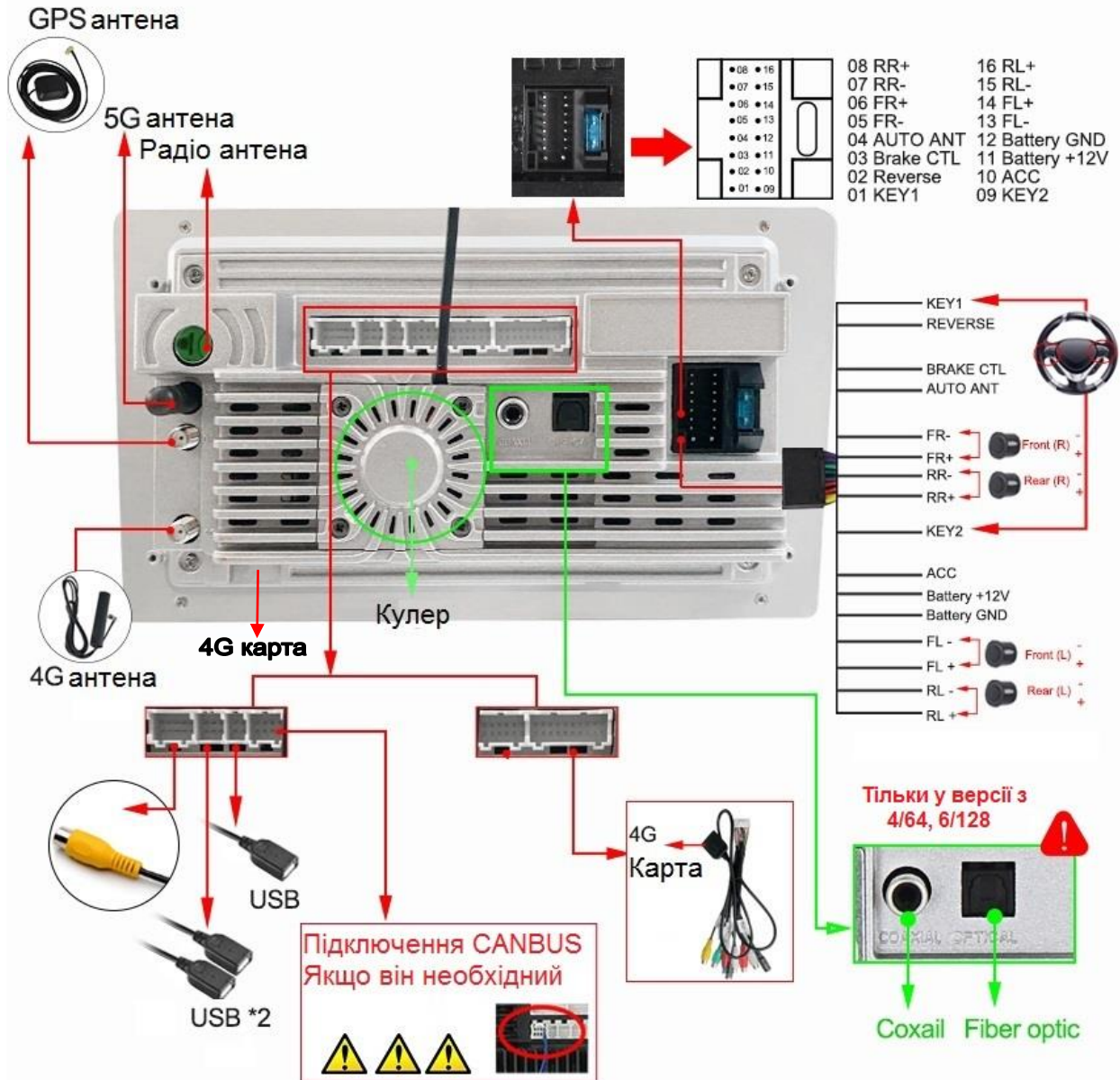
1. Кабель RCA / 4G
2. Кабель Video in
3. Мікрофон
4. GPS Антена
5. Кабель USB x3
6. 4G Антена

УВАГА! Базова комплектація товару може бути змінена виробником без повідомлення.

Міри безпеки

1. Під час керування заборонено перегляд відео або інших візуальних розважальних додатків! Не рекомендується активне використання системи під час керування, так як може бути зменшена увага та можливі порушення ПДР и ДТП.
2. Пристрій призначений для використання в автомобілі з напругою в мережі 12В с мінусовим заземленням. Не встановлюйте систему в автобусі або вантажівці з напругою в бортовій мережі 24В. Це може призвести до пошкодження пристрою.
3. Для догляду за екраном використовуйте спеціальні засоби очистки.
4. Для уникнення перегріву пристрою не допускайте прямого попадання сонячних променів і не виконуйте установку поблизу систем опалення. Робоча температура експлуатації знаходиться в діапазоні від 0°C до 35°C. Якщо температура всередині транспортного засобу надвисока, необхідно дочекатися охолодження салону перед вмиканням системи. Також не рекомендується вмикати пристрій при дуже низькій температурі. Необхідно дочекатися доки температура салону і транспортного засобу прийде в норму. При пониженій температурі зображення на екрані може змінюватись з деякою затримкою. Це не є несправністю. Дочекайтесь поки мультимедійна система вийде на робочий температурний режим.
5. Для монтажу використовуйте тільки кріплення, які поставляються у комплекті (болти, рамки для кріплення та ін.). При використанні сторонніх елементів кріплення можливе пошкодження системи не буде являться гарантійним випадком.
6. Установка та підключення пристрою має виконуватись кваліфікованим спеціалістом, або спеціально **навченим** персоналом сервісного центру.
7. Самостійне скидання до заводських налаштувань виконуйте тільки у крайніх випадках, так як це призводить до втрати ваших налаштувань після чого можлива некоректна робота системи.
8. Порушення вищевказаних пунктів і неправильне використання може призвести до виходу з ладу системи. В такому випадку гарантійне обслуговування не буде виконуватись.

Схема підключення пристрою



Вступ

Дякуємо Вам за довіру і придбання мультимедійної автомобільної системи EasyGo™ . Цей документ складає положення по використанню даного пристрою, призначеного для використання в автомобілі в якості мультимедійної магнітоли і навігаційної системи. Для ефективного та безпечного використання пристрою, уважно ознайомтесь з даною інструкцією.

Примітка: В зв'язку з постійним удосконаленням нашої продукції, деякі описи в даній інструкції, можуть відрізнятись від реального пристрою. Технічні характеристики можуть змінюватись без попереднього повідомлення.

Знайомство з пристроєм

Керування передньої панелі для EasyGo M9 / M10



1. Мікрофон
2. Аварійне перезавантаження пристрою
3. Ввімкнення / Вимкнення живлення пристрою / Вимкнення звуку
4. Повернення на робочий стіл
5. Повернення в попередні меню
6. Збільшення гучності
7. Зменшення гучності

Керування передньої панелі для EasyGo M9 VW



1. Мікрофон
2. Зменшення гучності
3. Збільшення гучності
4. Повернення на робочий стіл
5. Ввімкнення / Вимкнення живлення пристрою
6. Повернення в попередні меню
7. Навігація
8. Вимкнення звуку
9. Аварійне перезавантаження пристрою

Включення/Виключення пристрою

Включення: Після увімкнення запалення і старту двигуна мультимедійна система буде увімкнена автоматично. На дисплеї відобразиться початковий екран.

Виключення: Пристрій вимикається автоматично після вимкнення двигуна.

Робота з сенсорним екраном (TouchScreen)

Даний пристрій обладнаний сенсорним інтерактивним дисплеєм. Перед першим використанням необхідно зняти захисну пластикову плівку. В іншому випадку сенсорний екран може працювати некоректно.

- **Дотик**

Натисніть необхідний елемент пальцем для запуску додатку (джерело сигналу) або вибору пункту (параметру) меню.

- **Подвійний дотик**

Швидкий подвійний дотик дозволяє змінювати масштаб при перегляді зображень.

- **Дотик і утримання**

Натисніть і утримуйте елемент на протязі 2-ох секунд, щоб визвати додаткову дію, доступну для даного елемента.

- **Перетягування**

Доторкніться і утримуйте обраний елемент, потім перетягніть його по екрану.

- **Переміщення**

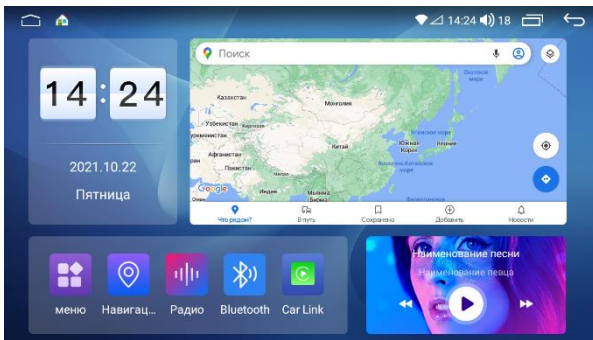
Торкніться екрана пальцем і утримуючи дотик, переміщуйте палець в необхідному напрямку по всьому екрану.

- **Прокручування**

Для більш швидкої прокрутки списку швидко переміщуйте палець по екрану в необхідному напрямку і відпустіть. Прокручування можна зупинити, торкнувшись екрана, або зачекати, доки рух не зупиниться сам.

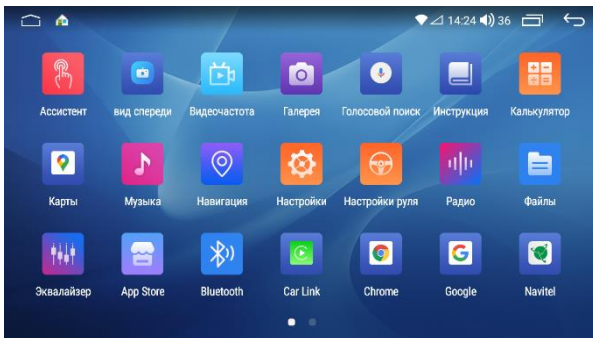
УВАГА! Не використовуйте металеві або гостро заточені предмети для керування сенсорним інтерактивним дисплеєм. Також не застосовуйте надмірну силу при дотиках до екрану.

Меню пристрою



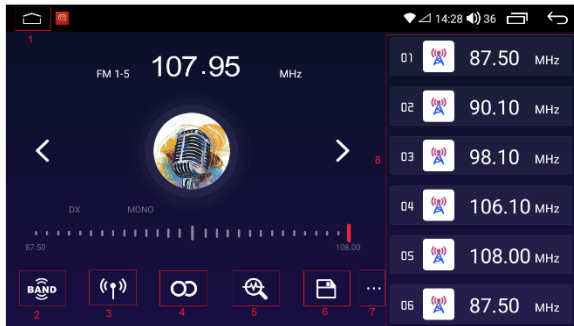
Натисніть і утримуйте будь-яку програму на головному екрані, а потім перетягніть програму навколо. Перетягніть програму до края екрана, щоб перемістити її на інший головний екран.

Примітка: Можна встановити зображення або фотографію як фонове для головного екрана. Ви можете вибрати з попередньо встановлених живих шпалер (динамічних) та шпалер (фотознімки) або вибрати з зображень або фотографій, збережених на запам'ятовуючому пристрої USB або на картці пам'яті SD.



Радіо та налаштування

Для того щоб зайти в радіо, скористайтеся відповідною іконкою (Радіо) на початковому екрані або:
Додатки ⇨ Радіо.



1. Головне меню.
2. Група перемикачів FM.
3. Режим LOC або режим DX. «LOC», радіоприймач буде приймати тільки станції з сильним сигналом. «DX», радіоприймач буде приймати всі станції поточного діапазону.
4. MONO режим.
5. Автоматичне сканування станцій.
6. Зберегти станцію.
7. Додаткові налаштування.
8. Список збережених станцій.

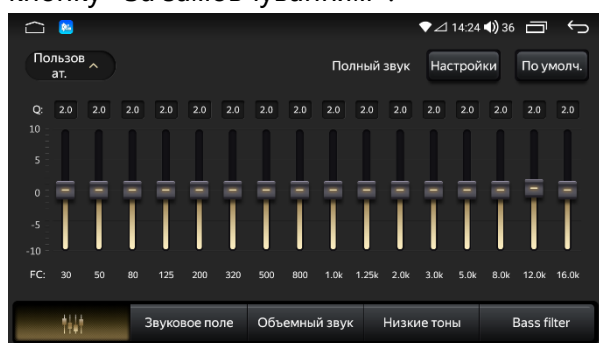
Примітка: Натисканням на лінійку шкали, можливо швидко вибрати необхідну частоту.

Налуштування еквалайзера

Для того щоб зайти в додаток еквалайзера (EQ), скористайтесь відповідною іконкою у меню (Радіо) або у додатках. Універсальні девайси EasyGo Mx-x-xx мають чіпи DSP, що дозволяє використовувати розширені налаштування звуку в автомобілі.

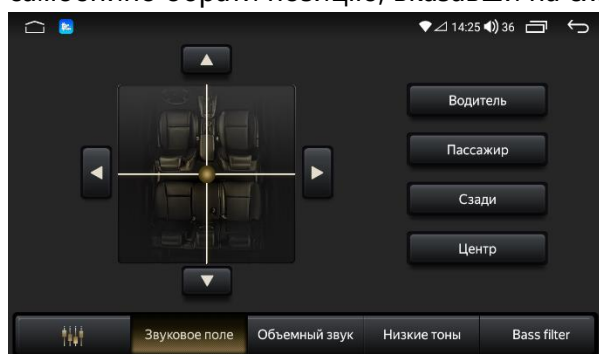
Режим еквалайзера

В меню еквалайзера можна налаштувати звучання в залежності від ваших потреб та переваг, використовуючи різні частотні налаштування. Регулювання виконується зменшенням та збільшенням гучності кожної з 32 полос. Доступні значення: Користувач / М'який / Джаз / Поп / Класика / Рок / Прост-во / Кіно). Для скидання усіх налаштувань до нульових значень, натисніть кнопку «За замовчуванням».



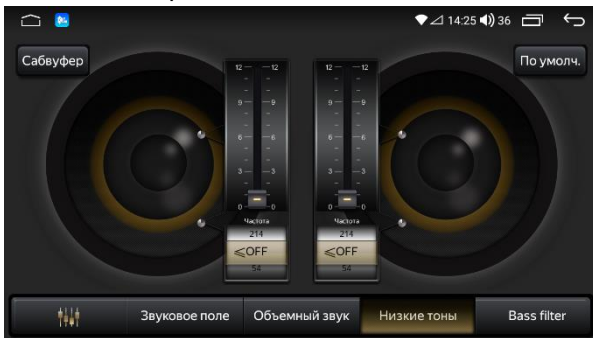
Автоматичний режим об'ємного звуку

В меню еквалайзера ви можете обрати один з рекомендованих варіантів налаштувань для положення слухача. Доступні значення: Режим водія / Режим пасажирів / Ззаду / Центр. Або самостійно обрати позицію, вказавши на схемі автомобілю.



Тонкомпенсація

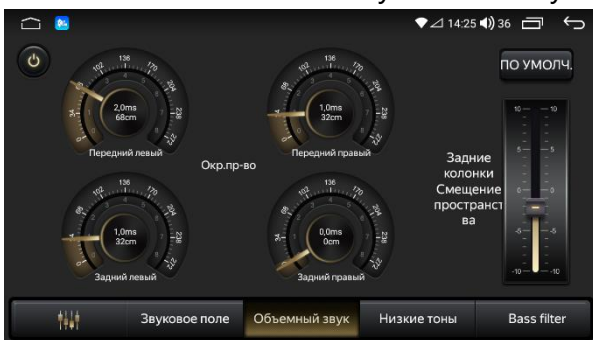
В меню еквайзера ви можете обрати тонкомпенсації високих та низьких частот. Ви можете змінити коефіцієнт посилення високих так низьких частот.



Режим баланс

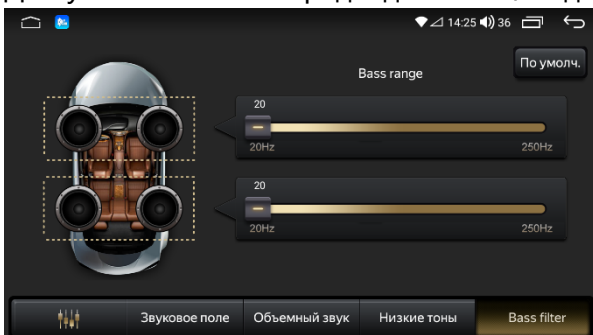
В меню еквайзера налаштування відносної гучності динаміків для досягнення комфортного звучання. Налаштування здійснюється за допомогою переміщення точки за схемою салону автомобілю.

Також дана функція еквайзера підтримує налаштування параметричного басу. Ви можете обрати центральну частоту та коефіцієнт посилення на цій частоті. Для скидання налаштувань до початкових натисніть кнопку «За замовчуванням».



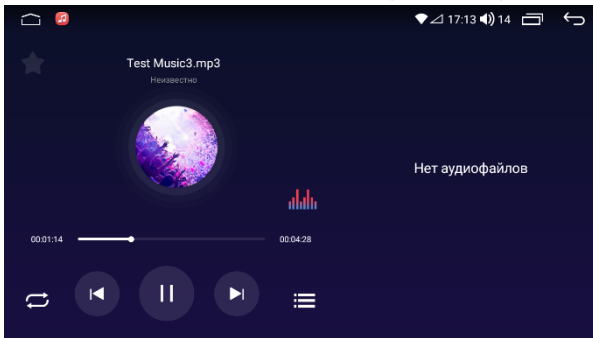
Фільтр низьких частот

В меню еквайзера ви можете обрати необхідну частоту на кожний з динаміків у вашому авто. Доступні значення: Передні динаміки / Задні динаміки.



Цифрові носії інформації

Для перегляду інформації з носія, перейдіть в меню «Додатки» та оберіть «Диспетчер файлів». Підключіть запам'ятовуючий пристрій USB або вставте карту пам'яті SD і натисніть «Почати музику» для відтворення музики, натисніть на «Відео», щоб відтворити відео архів або натисніть «Галерея» перегляньте зображення та фотографії.

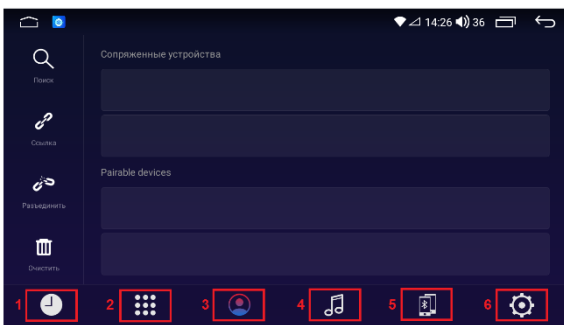


УВАГА! З міркувань безпеки відеозображення не можна переглядати під час перебування автомобіля в русі. Щоб переглянути відеозображення, зупиніться в безпечному місці та застосуйте ручне гальмо.

Bluetooth

Для запуску додатка Bluetooth перейдіть в меню та натисніть «Bluetooth», або скористайтесь відповідною іконкою «Bluetooth» на початковому екрані.

Для того що б з'єднається з пристроєм, потрібно зайти в меню Bluetooth в телефоні, знайти пристрій «**SYU_Android**», підключитись до цього пристрою, за замовчуванням пароль «**0000**».



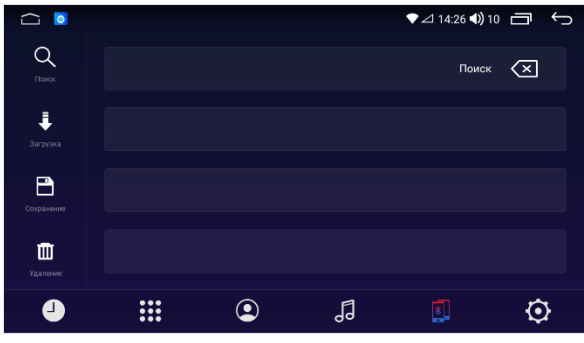
Доступні значення:

1. Журнал викликів.
2. Клавіатура.
3. Телефонна книга.
4. Музика Bluetooth
5. Перевірка з'єднань
6. Налаштування Bluetooth.

УВАГА! Для Вашої безпеки уникайте розмов по телефону під час керування.

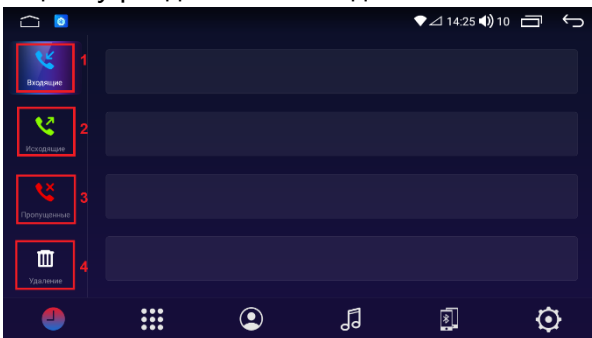
Телефонна книга

У цьому меню можна синхронізувати телефонну книгу телефону з пристроєм та здійснювати дзвінки вибраних контактів. Натисніть «Завантаження» щоб синхронізувати контакти з пристроєм Bluetooth.



Журнал викликів

У цьому розділі можна подивитися останні вихідні дзвінки, вхідних дзвінків або пропущених дзвінків.



Доступні значення:

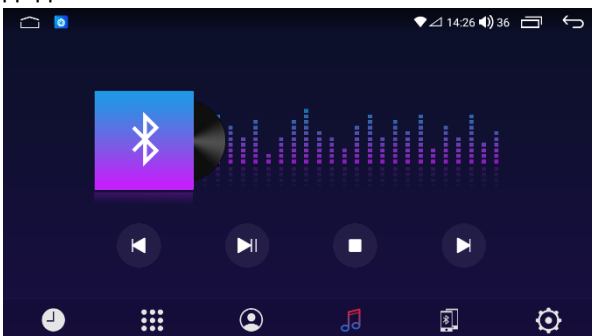
1. Вихідний дзвінок.
2. Вхідний виклик.
3. Пропущений виклик.
4. Очистити журнал дзвінків.

Музика Bluetooth

Це меню призначається для прослуховування музики з мобільного телефону через Bluetooth з'єднання.

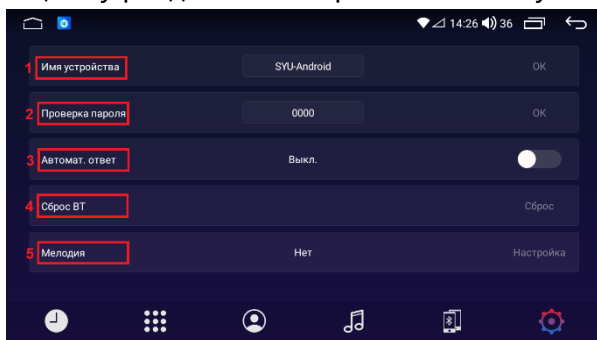
Для використання програми необхідно підключити мобільний телефон до мультимедійного пристрою через Bluetooth.

Додаток можна запустити в списку всіх додатків. Ви можете прослуховувати музику з будь-яких додатків.



Налаштування Bluetooth

У цьому розділі можна зробити налаштування **Bluetooth**.

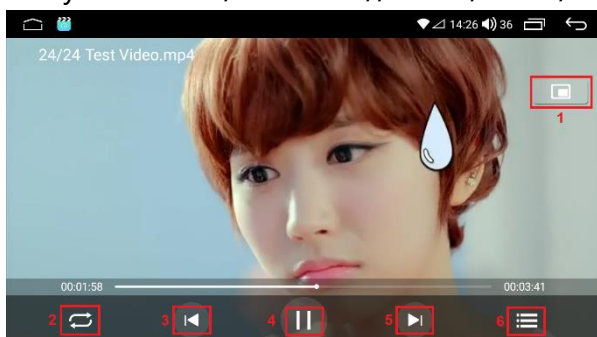


Доступні значення:

1. Назва пристрою або ім'я Bluetooth з'єднання.
2. Пароль від Bluetooth з'єднання.
3. Автоматична відповідь.
4. За замовчуванням.
5. Мелодія дзвінка.

Відео

Для запуску додатка «Відео» перейдіть в меню «Додатки» та натисніть «Відео», або скористайтесь відповідною іконкою (Відео) на початковому екрані. Формат, підтримуваний відеоплеєром, наступний: MP4 / AVIMMV // MOV / MKV / MPEG / RMVB та ін.



1. Міні-програвач.
2. Повтор відео / Випадкове відео / Наступне відео.
3. Попереднє відео.
4. Пауза/Відтворення.
5. Наступне відео.
6. Список відео

УВАГА! Вбудований відеоплеєр підтримує більшість поширених (популярних) форматів, але тим не менше компанія виробник не може гарантувати підтримку всіх форматів фалів контенту.

Додаток Car Link

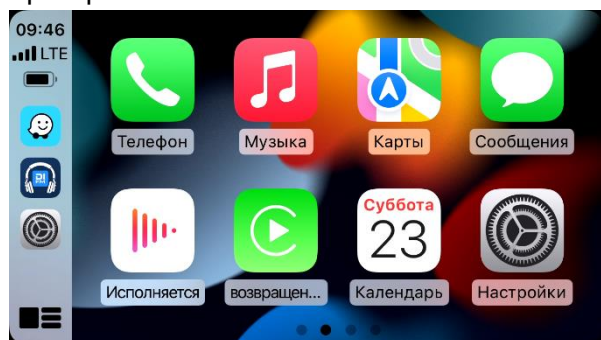
Car Link - це додаток, що дозволяє використовувати iPhone та Android в автомобілі, не відволікаючись від дороги. Підключивши iPhone / Android до Car Link, можна користуватися системою супутникової навігації, робити дзвінки, відправляти та отримувати повідомлення, слухати музику і робити багато чого іншого.

Для того щоб скористатися даною функцією ви повинні знайти у меню «Додатки», додаток «Car Link».

iPhone:

Заведіть автомобіль і переконайтеся, що голосовий помічник Siri включений. Підключіть iPhone через Bluetooth та зайдіть в додаток Car Link. На телефоні вас запитують дозвіл на підключення.

Після ви можете вільно користуватися вашими улюбленими додатками, як з телефону, так і на пристрої.



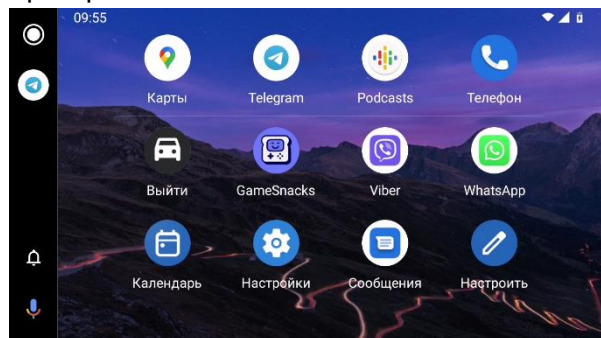
Залежно від автомобіля, управляти CarPlay за допомогою Siri можна двома способами.

1. Натисніть і утримуйте кнопку голосових команд на кермі. Задайте Siri питання або попросіть виконати будь-яку дію.
2. Натисніть і утримуйте кнопку панелі інструментів CarPlay Dashboard або кнопку на головному екрані CarPlay на сенсорному екрані. Задайте Siri питання або попросіть виконати будь-яку дію.
3. На дисплеї CarPlay будуть з'являтися пропозиції Siri про подальші дії, наприклад про поїздку на заплановану зустріч. Завдяки ідеальній інтеграції Пропозицій Siri і CarPlay ваші улюблені програми завжди будуть під рукою.

Android:

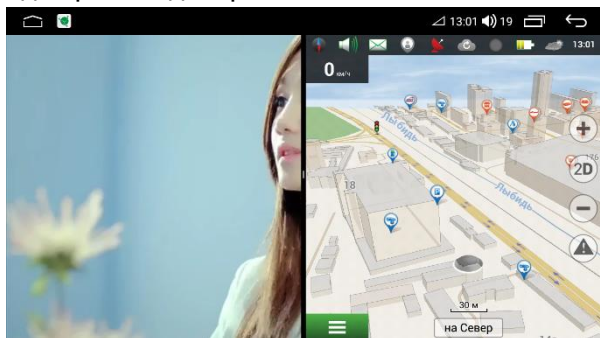
Підключіть Android до роз'єму USB в один із слотів вашого девайсу, та через Bluetooth. Кабель для підключення можна використовувати будь-який. Зайдіть в додаток Car Link. На телефоні вас запитують дозвіл на підключення.

Після ви можете вільно користуватися вашими улюбленими додатками, як з телефону, так і на пристрої.

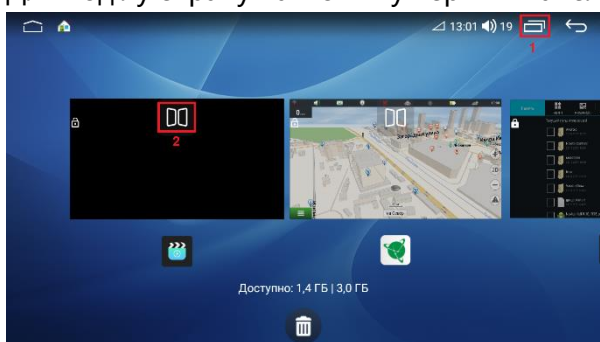


Поділ екрана

На екран головного пристрою можна вивести відразу два додатки. Наприклад, навігаційну програму і джерело відтворення.



Для поділу екрану натисніть у верхній панелі 1, та 2 на (один з активних додатків)



Для виходу з режиму розділеного екрану необхідно потягнути вправо іконку між двома екранами.

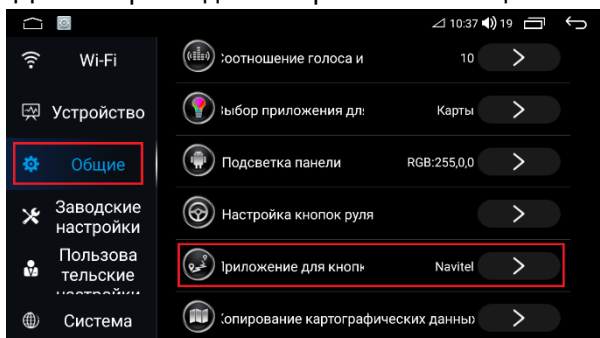
Налаштування

Налаштування шляху навігації

Для того щоб обрати шлях навігаційного програмного забезпечення

Додатки ⇒ **Налаштування** ⇒ **Загальні** ⇒ **Додаток для кнопки навігації**

Далі оберіть один з варіантів навігаційних програм.



Установка дати / часу

Автоматичне оновлення. Пристрій автоматично корегує час, отримуючи данні із супутників GPS.

Ручна установка. Ви можете вручну виставити дату/час/часовий пояс. Для зміни налаштувань перейдіть в меню:

Додатки⇒**Система**⇒**Дата і час**

Налаштування кнопок керма

Для налаштування кнопок керма перейдіть в меню:

Додатки ⇒ **Налаштування** ⇒ **Налаштування авто** ⇒ **Кнопка рульового колеса**

Натисніть бажану функцію на екрані, а потім на кермі. Повторіть це для інших кнопок. У випадку помилки при налаштуванні натисніть (Скидання), і повторіть налаштування спочатку. Для збереження налаштувань натисніть (Зберегти).

Активація передньої камері

У пристрої є режим передньої камери. Для його активації необхідно:

Додатки⇒ **Налаштування** ⇒ **Налаштування виробника (Пароль від меню 3368)**⇒

Передня камера ON

Після цього в меню додатків з'явиться додаток «вид спереду».

Зміна підсвічування кнопок

У пристрої мультіколір підсвічування і можна встановити різні режими світіння, для цього необхідно:

Додатки⇒ **Налаштування** ⇒ **Загальні** ⇒ **Підсвічування панелі**

Виберіть необхідний вам світло або поставте на автоматичну зміну кольору.

Активація кулерной системи охолодження

Для активації кулерной системи охолодження необхідно:

Додатки ⇒ **Налаштування** ⇒ **Пристрій** ⇒ **Звук** ⇒ **Підсилювач** ⇒ **On**

Довідкова інформація

Скидання на заводські налаштування

Для скидання на заводські налаштування перейдіть в меню:

Додатки ⇨ Налаштування ⇨ Налаштування користувача ⇨ Створення резервних копій з скидання (Пароль від меню 3368) ⇨ Скинути на заводські настройки⇨Підтвердити.

Увага: дана система є складним електронним продуктом і в процесі її роботи при сукупності різних факторів можлива ситуація в якій подальша стабільна робота системи неможлива по причині помилки в даних, налаштуваннях або іншої причини. Відновити стабільну роботу в даній ситуації можливо шляхом повернення системи на початкові установки. Повернення системи на початкові установки виконується в меню скидання в налаштуваннях головного пристрою. При цьому всі данні зберігаються, а налаштування скинуться. При скиданні системи на заводські налаштування, усі раніше встановленні додатки и установки користувача будуть беззворотно втрачені. При необхідності зробіть резервну копію перед скиданням системи.

Зміна логотипу при завантаженні

Для зміни логотипу автомобіля перейдіть в меню:

Додатки ⇨ Налаштування ⇨ Налаштування виробника (Пароль від меню 3368) ⇨ Налаштування логотипу ⇨ Обрати необхідний логотип і підтвердити.

Меню додаткових налаштувань

Пристрій має і більш глибокі можливості для налаштувань. Для доступу до них:

Додатки ⇨ Налаштування ⇨ Налаштування виробника (Пароль від меню 3368)

УВАГА! Налаштування у цьому пункті меню повинні здійснювати тільки кваліфіковані спеціалісти, так як невірні налаштування можуть привести до збоїв в роботі пристрою.

Можливи несправності та методи їх усунення

Якщо у вас виникла несправність, спробуйте вимкнути, а потім знову ввімкнути ваш пристрій.

За допомогою спеціального ключа натиснути на кнопку Reset

Якщо це не допомогло у вирішенні проблеми, ознайомтеся з розділами приведеного нижче списку.

Ці інструкції допоможуть вам впоратися з виниклою проблемою в разі некоректної роботи пристрою. Інакше, перевірте правильність під'єднання пристроя або проконсультуйтеся у авторизованого продавця.

Симптоми	Ймовірна причина	Дії
Проблеми загального характеру		
	Ключ запалення не знаходиться в положенні «Включити».	Поверніть ключ в положення «Включити».
Не вмикається.	Перегорів запобіжник 15 А.	Перевірте наявність запобіжника в пристрої, в разі його несправності замініть його на справний такого ж номіналу.
	Неправильне під'єднання дротів електроживлення (червоного і жовтого).	Перевірте під'єднання дротів електроживлення.
Bluetooth		
Не переносяться контакти телефоної книги.	Немає прав на телефоні.	Після підключення телефону до пристрою, зайти у налаштування блютуза на телефоні, і дозволіти перенесення телефоної книги.
Додаткове обладнання		
Немає зображення з камери заднього виду.	Камера несправна.	Змініть камеру.
	Неправильне під'єднання дротів.	Перевірте під'єднання дротів.