

**ТЕЛЕФОНЫ**

(044) 360-7-130
 (050) 336-0-130
 (063) 788-0-130
 (067) 233-0-130
 (068) 282-0-130

130

COM.UA

Интернет-магазин автотоваров



ICQ

294-0-130
 597-0-130

SKYPE
 km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммолайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>

Руководство пользователя

автомобильной мультимедийной системы

модели:

TVZ-9900

TSQ-6816

KMO-7021

KSO-6024

KSO-6023

HVC-6811

HSO-6020

HSF-6001

HEL-6011

HGR-6014

HSO-6010

SSX-7013

SSW-7012

SGV-7015

MZD-9801

HIX-6812

CCR-7023

HSO-6813

Прочтите внимательно данное руководство пользователя перед использованием данной системы автомобильной мультимедийной и сохраните ее для обращения к ней в будущем.

V1.1

130.com.ua

СОДЕРЖАНИЕ

Примечания.....	2
Монтаж.....	4
Основные операции	4
Управление радио.....	5
Проигрывание DVD/VCD/CD/MP4	5
Управление сенсорным экраном.....	7
Пульт дистанционного управления.....	15
Управление GPS с пульта.....	15
Основные функции пульта ДУ	16
Устранение неисправностей.....	23
Использование и уход за CD приводом.....	25
Настройка функций управления клавиш руля	25

Примечание: компания оставляет за собой право вносить изменения в содержание данной инструкции и продукции без извещения об это покупателя.

Во избежании поломок и несчастных случаев, пожалуйста, прочтите внимательно перед установкой и эксплуатацией:

1. Безопасность.

- 1) Соблюдайте правила дорожного движения и предписания местных знаков дорожного движения.
- 2) Не смотрите на устройство во время движения, т.к. это рассеивает ваше внимание.
- 3) Припаркуйте автомобиль в безопасном месте прежде чем использовать или настраивать устройство.

2. Установка.

- 1) Установку должен производить специалист или сервисный инженер.
- 2) В случае, если вы самостоятельно решили установить устройство действуйте строго в соответствии с данным руководством.

- 3) Проветрите автомобиль перед включением устройства если автомобиль был припаркован на солнце, убедитесь, что температура в салоне автомобиля находится в пределах +60°C-+20°C.
- 4) Радиоантенна с приводом будет автоматически включаться при использовании данного устройства.
- 5) Данное устройство может не работать должным образом в условиях высокой влажности, таких как дождливая погода, т.к. влага может конденсироваться на устройстве. В случае конденсации влаги, извлеките диск и дождитесь испарения конденсата.
- 6) Для достижения высокого качества воспроизведения, не допускайте попадания жидкости на диск или устройство.
- 7) Выключите устройство перед выключением зажигания автомобиля. В противном случае устройство будет использовать автомобильный аккумулятор.
- 8) Дископриемник должен содержаться в чистоте, используйте мягкую ткань для очистки от пыли. Протрите диск, если на нем есть пыль перед вставкой в дископриемник, чтобы пыль не попадала внутрь. Пыль влияет на качество воспроизведения, а так же на считывание информации с диска. Это не механическая проблема, но требует вмешательства специалиста для очистки механизма.
- 9) Использование устройства длительное время а так же при кране высоком уровне громкости влияет на срок службы устройства. Не допускайте длительной эксплуатации устройства при высоком уровне громкости и время от времени переходите в режим радио.
- 10) Пожалуйста, не пытайтесь изменить устройство самостоятельно, это может привести к аварии.
- 11) Устройство воспроизведения дисков может повредиться если воспроизводить диски во время движения по очень неровной дороге.
- 12) Данное устройство может воспроизводить только следующие типы дисков:

Тип дискового носителя	Эмблема на диске	Контент	Размер диска
DVD		Аудио и видео	12см
VCD		Аудио и видео	12см
MP4		Аудио и видео	12см
CD		Только аудио.	12см
Примечание: 1. Устройство совместимо с форматами DVD, VCD1.0/2.0/3.0, DVCD, CD-RW, CD-R, MPEG4. 2. Руководство составлено для DVD, VCD, MP3 и CD. Если нет DVD, VCD или MPEG4 в некоторых моделях, вы должны их игнорировать. Во время использования DVD, VCD, MPEG4 и CD, устройство будет автоматически определять диски, и указать соответствующие наименования.			

Монтаж

Устройство предназначено для использования при 12V DC, минус подсоединяется к массе. Убедитесь что ваш автомобиль соответствует данным требованиям. Сабвуфер и автоматическая антенна с данным устройством должны иметь независимое питание. Убедитесь в правильном подключении маркированных проводов в соответствии со схемой. Неправильное подключение может привести к некорректной работе устройства или повреждению электрических цепей автомобиля. Никогда не соединяйте кабеля левого и правого динамика один к другому или к кузову транспортного средства. Для избежания повреждения устройства из-за перегрева, не закрывайте отверстия вентилятора и радиаторную панель.

Основные операции

1. Включение/выключение – PWR

Нажмите клавишу PWR для включения устройства, во время воспроизведения, короткое нажатие включит режим mute. Нажмите и удерживайте **PWR** в течении 3 секунд для выключения устройства.

2. Увеличение/уменьшение громкости - VOL

Во время воспроизведения, нажмите на клавишу VOL+ для повышения громкости и VOL- для понижения.

Примечание: Устройство настроено согласно стандартных установок, которые вы можете изменить по своим предпочтениям.

3. Клавиша **MODE**

Нажмите клавишу MODE для переключения в режим TB, Bluetooth, воспроизведения iPod, AUX, радио, воспроизведения DVD, считывания с внешнего устройства USB, SD карты и GPS навигации (необходима настройка).

4. Клавиша Reset

Включая устройство в первый раз, следует воспользоваться функцией Reset(сброс).

Нажмите клавишу **RES** тонким предметом для выполнения процедур инициализации. В случае некорректной работы воспользуйтесь функцией Reset перед поиском неисправности в другой области.

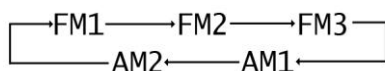
Управление радио

При использовании радио убедитесь, что радиоантенна подключена правильно и получает радиосигнал.



1. Выбор диапазона.

В режиме радио, нажимайте клавишу BND повторно для выбора диапазона. Диапазоны переключаются в следующей последовательности:



2. Автоматический/Ручной поиск.

Ручной поиск: нажмите клавишу ◀◀ или ▶▶ для изменения частоты.

Автоматический поиск: нажмите клавишу ◀◀ или ▶▶ и удерживайте 3-5 сек., устройство автоматически будет искать станцию вверх или вниз по диапазону и начнет воспроизведение, когда найдет транслирующую станцию.

3. APS

Нажмите клавишу APS для поочередного прослушивания сохраненных станций в течении 7 секунд, затем нажмите еще раз клавишу APS для остановки на выбранной станции.

Нажмите и удерживайте клавишу APS более 3х секунд, что бы включить функцию автоматического сохранения станций в памяти.

4. Ручное сохранение.

Если вы нашли станцию которую вы хотите сохранить в определенной позиции, нажмите на Touch Screen дисплее выбранную позицию на 3-5 секунд.

Проигрывание DVD/VCD/CD/MP4

1. Основные операции.

- вставьте диск (лицевой стороной вверх), устройство автоматически начнет проигрывание.

- если вы находитесь в другом режиме (к примеру в режиме радио), а в дископриемнике уже есть диск, нажмите клавишу **MODE** для переключения в режим DVD.

Устройство автоматически начнет проигрывание диска.

После того как диск будет вставлен на дисплее появится надпись **READ.....**.

2. Клавиша EJECT

Для извлечения диска из устройства, остановите его воспроизведение и нажмите клавишу EJECT, после чего диск выедет из дископриемника.

3. Проигрывание треков

Нажмите **▶▶**: перемотка вперед x 2 > перемотка вперед x 4 > перемотка вперед x 8 > перемотка вперед x 20 > воспроизведение.

Нажмите **◀◀**: перемотка назад x 2 > перемотка назад x4 > перемотка назад x8 > перемотка назад x 20 > воспроизведение.

4. APS

Во время воспроизведения в режиме VCD/CD, нажмите клавишу **APS** повторно для переключения между аудиоканалами в следующей последовательности:

Левый→Правый→Сtereo

Во время воспроизведения в режиме DVD, нажмите **APS** для изменения аудио каналов диска.

5. Воспроизведение Mp3

Метод выбора треков (1):

Вставьте носитель Mp3, устройство автоматически перейдет списку воспроизведения.

Нажмите клавишу **▶▶** один раз для перехода к следующему треку, и **◀◀** для перехода к воспроизведению предыдущего трека.

Метод выбора треков (2):

Вставьте носитель Mp3, устройство автоматически перейдет списку воспроизведения.

Используйте клавиши 0-9 и 10+ на пульте дистанционного управления для выбора конкретного номера трека и нажмите **ENTER** или **□** для воспроизведения. Вы так же можете нажать клавишу **▶||** на главном устройстве для воспроизведения выбранного трека.

6. Воспроизведение с USB/SD

Вы можете загрузить ваши любимые песни из интернета или компьютера, сохранив их на

USB или SD носителя, после чего воспроизвести с помощью данного устройства. Если вы находитесь в режиме воспроизведения DVD или радио, устройство автоматически переключится в режим USB/SD после подключения данных типов носителей. Также устройство вернется в предыдущий режим после извлечения USB носителя.

Устройство может проигрывать, как Mp3 так и Mp4 формат.

Метод выбора треков аналогичен выбору треков при воспроизведении Mp3 треков.

Примечание: формат файловой системы USB накопителя может быть только FAT и FAT12/16/32/

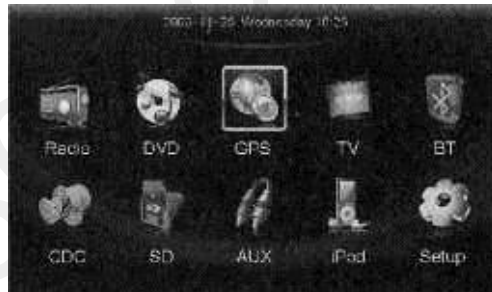
7. Воспроизведение TV

Нажмите клавишу **MODE** для переключения в режим TV. Нажмите клавиши  или  для выбора предпочитаемого канала. Нажмите **BAND** для выбора режима работы TV.

Управление сенсорным экраном

1. Главное меню

Нажмите кнопку PWR для включения устройства и войдите в главное меню. Главное меню включает в себя такие разделы как RADIO, GPS, DVD, TV, Bluetooth, USB, SD, AUX, iPod, Настройки (TV и iPod опционально). Смотрите рисунок ниже:



2. Настройки

1) Настройки звука

Сначала нажмите  что бы войти раздел настроек, после чего нажмите  для перехода в меню настройки звука, такое как показано на рисунке ниже:



Нажмите  для настройки высоких или низких частот, используйте клавиши  и  для изменения значений

Воспользуйтесь предустановленными настройками эквалайзера с помощью кнопок 



Настройки усилителя: с помощью клавиш вверх/вниз и влево/вправо настройте баланс динамиков.

2) Настройки дисплея

Нажмите  что бы войти в меню настройки дисплея.



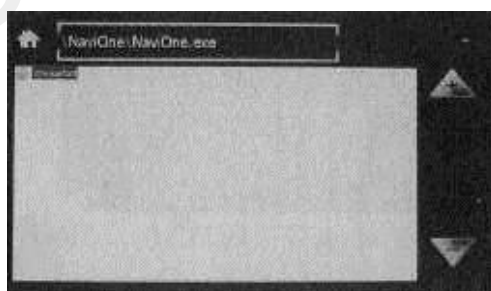
Нажмите  для настройки яркости, нажмите  для настройки контрастности и  для настройки цветности. Стрелками  и  отдельно настройте Яркость, Контраст и Цветность.

Воспользуйтесь предустановленными настройками дисплея, такими как:



3) Настройка пути к программе навигации

Нажмите  для того, что бы войти в меню настройки пути:



Выберите необходимый исполняемый файл (*.exe), после чего выйдите в главное меню с помощью клавиши . Нажмите иконку навигации для запуска программы навигации.

4) Другие настройки

Нажмите  для входа в раздел другие настройки. Настройте функции по вашему предпочтению.



5) Настройка времени



Нажмите  для входа в меню настройки времени. Нажмите на дату и настройте год, месяц, число, выберите иконки времени, для настройки часов и минут.



6) Настройка языка



Нажмите  для входа в языковое меню. Выберите из трех языков: упрощенный китайский, английский, традиционный китайский.



7) Настройка линейного входа



Нажмите  для входа в режим линейного входа, как показано на рисунке:



Нажмите  для включения режима, приглушения громкости.



Нажмите  для возврата в предыдущее меню.

8) Калибровка сенсорного экрана



Нажмите  для входа в режим калибровки сенсорного экрана, как показано на изображении ниже:



Нажмите  для подтверждения калибровки сенсорного экрана.

Нажмите  для отмены калибровки сенсорного экрана.

Если дисплей не реагирует, или неверно реагирует, на нажатия, пройдите калибровку



сенсорного экрана, до того момента, пока  не поменяется на значение «ОК». Нажмите «ОК» для возврата в предыдущее меню.

9) TV проигрыватель



Нажмите  для входа в режим ТВ, как показано на изображении внизу:



Нажмите  для включения ночного режима.

Нажмите  для предварительного просмотра сохраненных станций.

Нажмите  несколько раз, для выбора системы вещания, согласно нижеприведенной схеме:



Нажмите  или  для выбора нужного канала.

Нажмите  для перехода в предыдущее меню.

В режиме воспроизведения ТВ сигнала, операции могут быть следующими:

Нажмите  для активации режима приглушения громкости(mute).

Нажмите  и удерживайте в течении 3 секунд для сканирования и автоматического

сохранения каналов.

Нажмите и удерживайте в течении 3 секунд клавишу **BAND**, несколько раз, для выбора нужной системы вещания:



Нажатиями или можно настроить канал.

Нажмите или для выбора каналов.

Нажмите для возврата в предыдущее меню.

10) Воспроизведение DVD/VCD/CD/MP4

Выберите меню для входа в меню режима воспроизведения (disk, USB, SD card имеющие два и более устройства приведут к открытию меню выбора), как показано ниже:



Нажмите для активации ночного режима подсветки. Нажмите в любом месте на дисплее для восстановления гаммы подсветки.

Воспроизведение/Пауза.

режим mute.

Нажмите для перехода в режим преобразования каналов.

перемотка назад, перемотка вперед.

Перемотка вперед x 2 > перемотка вперед x 4 > перемотка вперед x 8 > перемотка вперед x 20 > воспроизведение.

Перемотка назад x 2 > перемотка назад x4 > перемотка назад x8 > перемотка назад x 20 > воспроизведение.

Нажмите для входа в следующее меню.

Нажмите для возврата в главное меню (применимо только для DVD).

Нажмите для для перехода в меню заголовков (применимо только для DVD).

меню воспроизведения.

или для выбора следующей или предыдущей программы.

режим повторного воспроизведения.

Нажмите для перехода в следующий раздел меню.

Нажмите  для отображения информации в верхней части дисплея во время воспроизведения.

    кнопки меню.

 Клавиша подтверждения.

Нажмите  для возврата в предыдущий раздел меню.

11) Функции Bluetooth

Нажмите  для входа в меню Bluetooth. Выберите поиск новых устройств в мобильном телефоне, затем выберите соединить телефон с автомобильным Bluetooth(код: 0000). При входящем звонке нажмите  для ответа на звонок. Устройство автоматически переключится в режим воспроизведения или радио по окончании звонка.



Нажмите  для удаления

Нажмите  для переключения между динамиком телефона и автомобильными динамиками.

Нажмите  для возврата в главное меню.

Нажмите  для переключения между клавиатурой набора номера и номерами из памяти (см. рисунок ниже).



12) GPS навигация

Нажмите клавишу BAND для входа в интерфейс навигации, как показано на рисунке ниже:



Нажмите принять, что бы войти в карту и начать работу с картой. Если программа навигации не может быть запущена и уведомляет вас о том, что невозможно найти путь к программе навигации, вам необходимо указать данный путь.

13) Воспроизведение SD карт



Нажмите  для входа в режим воспроизведения SD карты, как показано на рисунке ниже:



Выберите необходимую SD карту.

Нажмите  для перехода в ночной режим. Нажатием в любой точке дисплея можно перейти в обычный режим подсветки.



Воспроизведение/Пауза.

Если на SD карте или USB присутствуют одновременно MP3 и MP4 файлы, вы можете нажать  клавишу, для проигрывания только MP3 файлов; нажав  будут проигрываться только MP4 треки; нажав  будут отображаться только JPEG файлы.

Нажатием на   можно выбирать треки, после чего, нажав на воспроизведение прослушать выбранный трек.

Если на USB/SD карте записано несколько папок с файлами, выберите сначала папку(слева на экране) после чего необходимый файл(справа) в данной папке для воспроизведения.



Нажмите  для возврата в главное меню.

14) Работа с iPod



Для входа в режим воспроизведения iPod нажмите , см. изображение ниже:



воспроизведение/пауза.



или переключение на предыдущий или следующий трек.



Нажмите  для возврата на уровень выше.

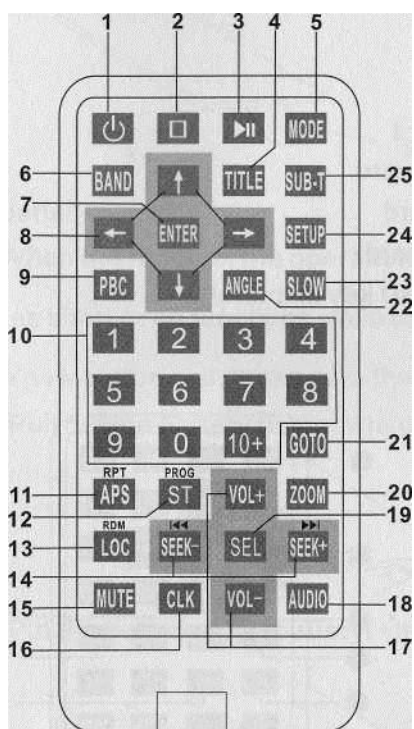


возврат в главное меню.



остановить воспроизведение.

Пульт дистанционного управления

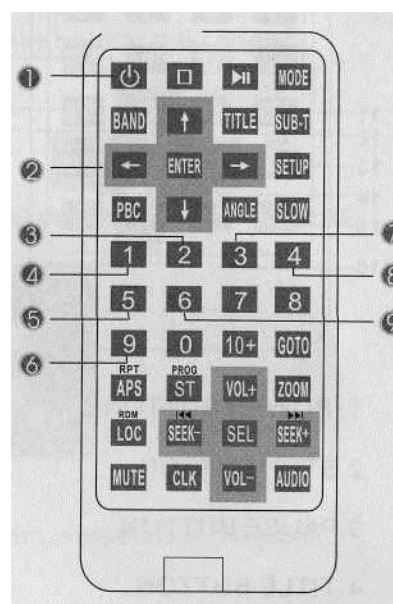


1. Включение/выключение.
2. Стоп
3. Пауза
4. Название
5. Режимы

6. Диапазоны
7. Ввод/Ок
8. Клавиши навигации/выбора
9. Клавиша PBC
10. Клавиши циферного набора
11. Клавиша Повтор/APS
12. Программа/ST
13. Клавиша LOC/RDM
14. Клавиши поиска/выбора
15. Режим Mute
16. Часы
17. Увеличение/уменьшение громкости
18. Клавиша AUDIO
19. Клавиша выбора
20. Увеличение
21. Клавиша GOTO
22. Выбор угла
23. Клавиша SLOW
24. Выбор настроек
25. Субтитры

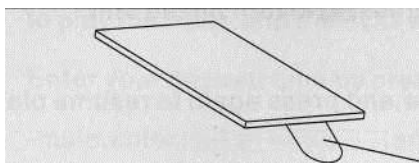
Управление навигацией с пульта дистанционного управления.

1. Включение выключение.
2. Клавиши направления.
 ↑ Подвинуть карту вверх
 ↓ Подвинуть карту вниз
 ← Подвинуть карту влево
 → Подвинуть карту вправо
 Нажмите Enter для подтверждения выбора
3. Увеличить масштаб
4. Уменьшить масштаб
5. Установка пункта назначения
6. Удаление. Нажмите для удаления одной буквы.
7. Возврат. Возврат на предыдущую страницу.
8. Меню



9. Панель управления. Для выбора пути к навигационному программному обеспечению в данной панели.

Основные функции пульта дистанционного управления.



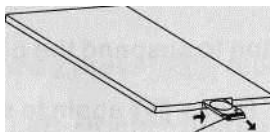
Изолятор.

Пожалуйста извлеките изолятор перед началом использования пульта дистанционного управления.

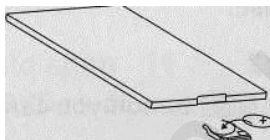
1. Батарея

Если дальность действия управления пульта дистанционного управления уменьшается или управления пропадает вообще, замените элемент питания новым. Убедитесь, что при замене элемента питания соблюдена полярность.

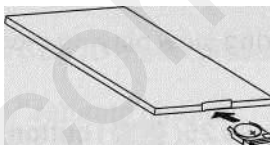
1) Потяните на себя обойму элемента питания, одновременно нажав стопор.



2) Вставьте элемент питания в обойму, пометкой "+" вверх.



3. Вставьте обойму элемента питания в пульт дистанционного управления.



Примечания: Некоторые модели не комплектуются пультом дистанционного управления и вы можете проигнорировать содержание данного раздела.

2. Включение (1)

Нажмите любую клавишу для включения устройства, нажмите  для выключения.

3. Воспроизведение/Пауза (3)

Во время воспроизведения нажмите  для паузы, повторным нажатием возобновите воспроизведение.

4. Клавиша MUTE (15)

Нажмите  для выключения звука, при этом на экране появится надпись MUTE.

Нажмите эту же клавишу повторно для возврата на предыдущий уровень громкости.

Нажмите и удерживайте клавишу , для выключения дисплея, повторное нажатие возобновит нормальную работу дисплея.

5. СТОП (2)

Нажатием клавиши  приостановите воспроизведение а нажатием  возобновите воспроизведение. Нажмите  опять для остановки воспроизведения. Дважды нажав  остановите воспроизведение, после чего, нажатие клавиши  приведет к

воспроизведению с начала диска.

6. Выбор угла просмотра (22)

Во время воспроизведения DVD, нажав на клавишу **ANGLE**, вы можете изменить угол просмотра содержимого диска.

Примечание: данная функция будет доступна только в случае DVD диск поддерживает функцию multi-angle.

7. Субтитры (25)

Во время воспроизведения DVD, нажмите **SUB-T** для отображения субтитров.

Примечание: данная функция доступна только в случае наличия субтитров на диске.

8. Клавиша GOTO (21)

При воспроизведении VCD/CD нажмите клавишу **GOTO** и установите время с которого вы хотите начать воспроизведения фильма, после чего на дисплее появится меню времени.

Введите желаемое время с помощью цифровой клавиатуры (0-10+). Для примера, введите

25 минута и нажмите **▶||**, воспроизведение начнется автоматически с 25-той минуты диска.

В режиме воспроизведения DVD, нажмите **GOTO** один раз для ввода желаемого номера трека, после чего нажмите клавишу для проигрывания DVD с момента соответствующего выбранному номеру трека.

Примечание: Функция выбора времени начала воспроизведения не поддерживается при работе с MP3 треками.

9. AUDIO (18)

Во время воспроизведения, нажмите **AUDIO** последовательно для изменения каналов : Левый – Правый – Стерео

В режиме проигрывания DVD нажатием клавиши **AUDIO** меняются аудио каналы диска.

10. Повтор/АвтоПоиск (11)

При воспроизведении DVD диска, нажмите **APS** повторно, для переключения среди следующих режимов: "повтор раздела", "повтор подраздела", "повтор диска целиком" и "отключение повтора".

В режиме воспроизведения VCD/CD, нажмите **APS** повторно, для переключения среди следующих режимов: "повтор раздела", "повтор подраздела", "повтор диска целиком" и "отключение повтора".

При проигрывании MP3, нажмите **APS** повторно, для переключения среди следующих режимов: "повтор раздела", "повтор трека", "повтор диска целиком" и "отключение повтора".

В режиме радио, нажмите клавишу **APS**, для сканирования каждой сохраненной станции в течении 7 секунд, которые сохранены с 1й по 6ю позицию, нажмите **APS** еще раз для воспроизведения выбранной станции.

Нажмите и удерживайте клавишу **APS** более 3х секунд для запуска автоматического сохранения станций. Радио автоматически находит и сохраняет их в любой из позиций (1-6).

11. Выбор местных радио станций/случайное воспроизведение (13)

Во время прослушивания радио:

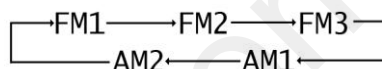
Нажмите **LOC** для выбора станций с сильным или слабым сигналом. Нажмите **LOC** один раз, в результате чего на дисплее появится надпись LOC. В данном режиме устройство будет принимать только местные станции, нажав еще раз, устройство будет ловить все возможные станции в зоне приема.

Во время проигрывания дисков:

Нажмите **LOC** для включения режима случайного воспроизведения, на дисплее появится надпись RDM, что показывает что данная функция активирована. Устройство будет воспроизводить треки с любой последовательности. Для выключения режима случайного воспроизведения нажмите на **LOC** еще раз.

12. Выбор диапазона (6)

Нажмите клавишу **BAND** для выбора желаемого режима. Режимы будут переключаться в последовательности показанной на рисунке ниже.



13. Выбор режима (5)

Во время режима воспроизведения, нажмите клавишу **MODE** для переключения между режимом CDC, AUX in, Радио, режимом воспроизведения DVD и режимом навигации.

14. Поиск станций, выбор и перемотка треков (14)

В режиме радио:

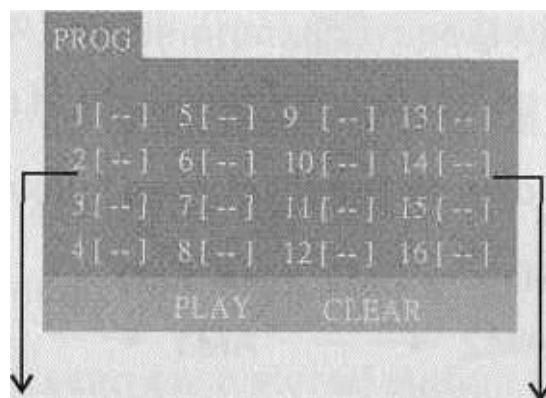
Нажмите **SEEK-** или **SEEK+** для поиска необходимой станции вверх или вниз по диапазону соответственно.

При воспроизведении дисков нажмите **SEEK+** или **SEEK-** для поочередного выбора режима ускоренного воспроизведения вперед или назад в режимах 2X, 4X, 8X, 20X и нормальное воспроизведение.

15. Программирование воспроизведения/Автопоиск (12)

При воспроизведении VCD/CD дисков, вы можете установить последовательность воспроизведения при помощи клавиш ST.

При воспроизведении VCD/CD дисков, нажмите **ST** в результате чего на дисплее появится следующее меню:



Установка последовательности
(может быть выбрано до 16 дорожек)

Номер дорожки при
воспроизведении

При помощи клавиш выберите дорожку, после чего подтвердите выбор клавишей **ENTER**. Нажмите для проигрывания после редактирования.

В режиме прослушивания радио:

На экране появится надпись (STEREO), в случае приёма стерео радио станции. Если данная надпись отсутствует на дисплее, следовательно радио работает в моно режиме.

Если сигнал станции слабый, нажмите **ST** для переключения в режим MONO, что может улучшить качество звучания.

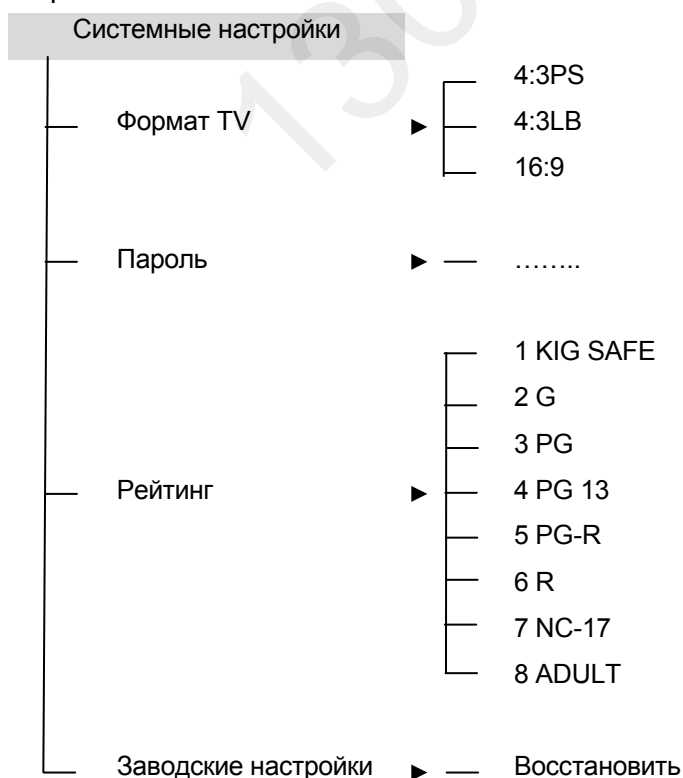
Примечание: данная функция отсутствует в режиме воспроизведения DVD.

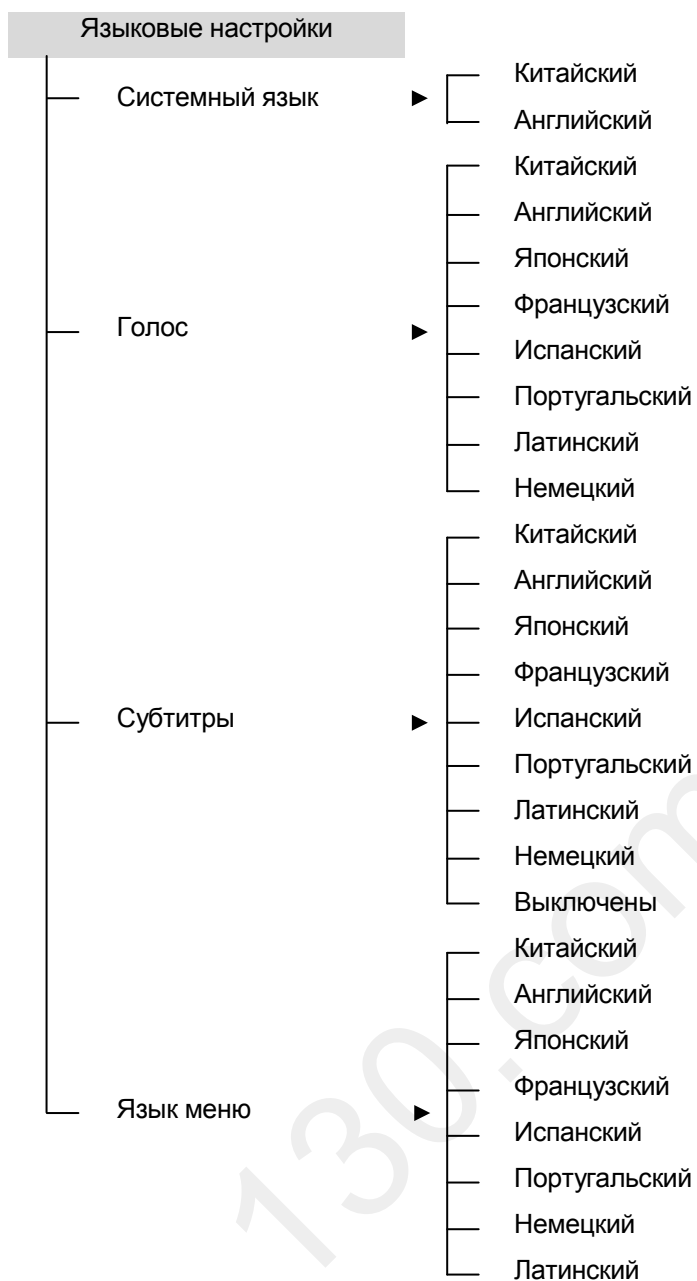
16. Регулировка громкости (17)

Для увеличения или уменьшения громкости нажмите **VOL+** или **VOL-** соответственно.

17. Настройка

В режиме воспроизведения диска, нажмите клавишу **SETUP**, меню настройки появится на экране:





Настройки видео

Яркость	▶ —	12-10-8-6-4-2-0
Контрастность	▶ —	12-10-8-6-4-2-0
Цветность	▶ —	+6 +4 +2 0 -2 -4 -6
Насыщенность	▶ —	12-10-8-6-4-2-0
Резкость	▶ —	8-6-4-2-0

Настрой цифровых функций

OP Mode	▶	Линейный выход Ремодуляция (R F)
Динамический диапазон	▶	Максимум 6/8 4/8 2/8 Выкл.
Настройка каналов	▶	Stereo Моно Левый Моно Правый Mono

Выход из настроек

Используйте     для выбора необходимой функций(если текст отображен в негативе, это означает что данная функция отсутствует в данном меню)

 переход на уровень выше в меню  вверх

 переход в подменю  вниз

Нажмите **ENTER** для подтверждения выбора.

18. Увеличение (20)

В режиме DVD/VCD нажмите клавишу **ZOOM** один раз для полутора кратного увеличения, второй раз для двукратного, третий для трехкратного увеличения и четвертый раз для отмены увеличения. Вы можете перемещать изображение с помощью клавиш    .

Примечание: функция ZOOM не работает для режимов CD/MP3.

19. Режим замедленное воспроизведение (23)

При воспроизведении, нажмите повторно клавишу **SLOW** для переключения между режимами замедленного воспроизведения (x1/2, x1/3, x1/4, x1/5, x1/6, x1/7 и режим нормального воспроизведения).

В режиме замедленного воспроизведения, нажмите  для возобновления нормальной

скорости воспроизведения.

20. Меню раздела диска (4)

В режиме DVD, нажмите **TITLE** для возврата в меню раздела диска, при этом на дисплее появится надпись TITLE MENU в правом верхнем углу.

21. Цифровая клавиатура (10)

В режиме радио:

Тридцать станций (18FM+12FM<AM>) могут быть сохранены на шесть кнопок выбора станций.

Вы можете выбрать номер трека с помощью цифровой клавиатуры (0-10+).

Для примера, если Вам надо выбрать пятнадцатый трек, Вам надо сначала нажать кнопку 10+ и кнопку 5, соответственно будет выбран 15 трек.

Примечание: при нажатии клавиш 10+ она работает как 10+, при повторном нажатии как 20+, при третьем нажатии как 30+ и т.д. (данная функция не функциональна при включенном режиме PBC).

22. PBC (9)

Если диск в устройстве, или после его вложения в дископриемник, устройство автоматически начнет воспроизведение диска.

Нажмите **PBC** во время воспроизведения DVD, на экране появится надпись "ROOT MENU". Используйте клавиши управления и клавишу **PBC** для выбора песни или страницы, после чего нажмите **ENTER** для подтверждения выбора.

Примечание: данная функция не работает в режимах воспроизведения CD и MP3.

23. Отображение времени (16)

Нажмите **CLK** для отображения времени.

24. Переключение каналов (19)

Во время воспроизведения в режиме VCD/CD, нажмите клавишу APS повторно для переключения между аудиоканалами в следующей последовательности:

Левый→Правый→Сtereo

Во время воспроизведения в режиме DVD, нажмите APS для изменения аудио каналов диска.

Устранение неисправностей

Проблема	Решение
Нет питания	❖ Проверьте и убедитесь в исправности предохранителя, в случае не исправности замените.
Наблюдаются небольшие помехи на дисплее или не работают некоторые кнопки	❖ Нажмите RESET.
Не ловятся радио-станции	❖ Проверьте и убедитесь в правильном подключении антенны.
Плохой прием радио-станций	❖ Антенна может быть недостаточной длинны. Убедитесь что антенна полностью выдвинута и не обломана. Если обломана, замените на новую. ❖ Очень слабый радио сигнал. ❖ Антенна плохо заземлена. Проверьте подключение антенны.
Плохо работает функция anti-shaking	Дископриемник устройства засорен. Необходима чистка
Диск не принимается в дископриемник	В дископриемнике уже загружен диск
Индикатор стерео сигнала () мигает	Точно настройте частоту станции Радиосигнал слишком слабый (перейдите в режим MONO)
Нет изображения	Линия от головного устройства к монитору соединена не корректно
Шум видео сигнала	Неправильно настроена цветовая система. Установите цветовую систему "" или "" в соответствии с видеосигналом. Диск загрязнен или поврежден

Характеристики

FM тюнер

Частотный диапазон 87,5-108,0MHz
Промежуточная частота 10,7MHz
Соотношение Сигнал/Шум 60dB
Разделение Стереo@1Khz..... 40dB

AM тюнер

Частотный диапазон 522-1620KHz
Промежуточная частота 450MHz
Чувствительность 33dB

CD проигрыватель

Сигнал/Шум..... 80dB
Частотный диапазон 20Hz-20KHz
Деление каналов 70dB

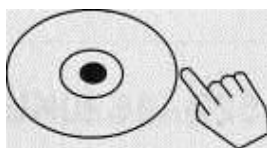
Усилитель

Питание 13.8V
Выходная мощность 45W×4CH
Сопротивление 4-8Ohms
Габариты (Д×Ш×В), мм 260×188×128

Использование и уход за дисками

При воспроизведении загрязненных или поврежденных дисков, звук может колебаться. Обратите на это внимание если желает достигнуть наилучшего качества звучания.

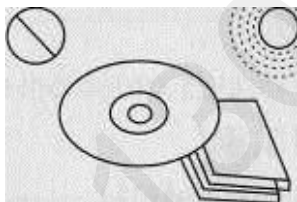
Не трогайте руками обратную сторону диска



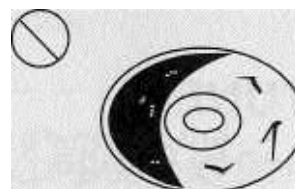
Не клейте скотч или наклейки на диск



Не допускайте попадания прямых солнечных лучей и нагревания дисков.
Не оставляйте диски в автомобиле в солнечные дни.



Не используйте диски с остатками клеящих веществ или чернил на их поверхности, это может повредить диск во время использования



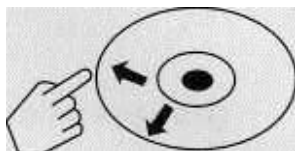
Не используйте диски с товарными ярлыками



Не используйте диски ярлыками, сделанными пользователями.



Перед воспроизведением диска, протрите его, в направлении от центра, мягкой чистой тканью.



Не используйте никаких чистящих средств, в том числе, алкоголь, растворители, разбавители, промышленные растворители антистатические спреи.

Настройка функций управления клавиш руля

1. Найдите провод управления клавишами руля и соедините его с помощью Зеленого/Белого проводом с устройством.
2. После того как провода соединены, из главного меню AUX, сначала нажмите "8",

потом "setup".

3. После нажатия контроллера, устройство автоматически включится и войдет в меню настройки функций управления клавиш руля.
4. На первой строке интерфейса KEY TYPE: выберите USER и нажмите VOL + пульта дистанционного управления для выбора.
5. После того как выбрали первую, проверьте функционирование клавиши на рулевом колесе. Для примера, клавиша "MODE", нажмите клавишу "MODE" на рулевом колесе и удерживайте, нажмите клавишу "SEL" на пульте дистанционного управления для выбора, после того как появится строка MODE KEY, нажмите VOL+ на пульте еще раз. На этот раз строка MODE KEY будет содержать три числа: 255 255 255. Три группы цифр могут отличаться, подтверждая, что настройка "MODE" функции успешна. Для второго примера установим функционирование клавиши "VOL+". Для этого нажмите и удерживайте клавишу "VOL+" на рулевом колесе после чего нажмите кнопку SEL на пульте дистанционного управления. На этот раз должна появиться строка VOL+ с группой цифр по умолчанию 255 255 255. Если данная группа цифр может быть другой, подтвердите, что настройка клавиши "VOL+" завершена успешно. Настройка других функций аналогична.
6. Устройство может поддерживать следующие функциональные клавиши:
POWER-KEY(включение/выключение MODE-KEY(изменение режима)
PTFW-KEY(следующий трек/перемотка)
FTBW-KEY(предыдущий трек/перемотка)
VOL+-KEY(увеличение громкости) VOL—KEY(уменьшение громкости).
После настройки всех, вышеперечисленных функций, нажмите "SEL" на пульте дистанционного управления для выбора строки SAVE SEL. Нажмите еще раз VOL+, устройство автоматически выключится. Нажмите кнопку питания еще раз для включения, после чего настройка завершена.

Примечание: Если первый шаг(подсоединение проводов) сделать не правильно, при нажатии VOL+ на пульте, цифры не будут появляться или будут постоянно одинаковыми. Второй шаг, сначала должна быть нажата клавиша "8", потом "Set up".

В случае если четвертый шаг будет сделан не правильно, это приведет к тому, что настройки не будут сохранены после окончания.

Не правильное выполнение пятого шага, приведет к неправильному функционирования или отсутствию функционирования вообще.

Неправильное выполнение шестого шага, приведет несохранению данных и сбросу предыдущих настроек.

Настройка функций управления клавиш рулевого колеса для штатного головного устройства.

Если управление клавишами рулевого колеса вашего автомобиля не функционирует, сделайте следующее:

1. Найдите провод управления клавишами рулевого колеса и подсоедините к Зелены/Белый проводу устройства.
2. После того как провода подключены правильно, из главного меню, сначала нажмите "8" на пульте дистанционного управления, потом "set up".
3. После нажатия на пульт управления, устройство включится автоматически и войдет в меню настройки функций клавиш рулевого колеса.

В первой строке KEY TYPE, нажмите VOL+ на пульте для выбора следующих моделей автомобилей:

USER: для выбора пользователем

BYD: для автомобилей BYD

FORD: для автомобилей Ford

CAMRY: для автомобилей TOYOTA

EIANTR: для HYUNDAI

CRV: для автомобилей HONDA

Выберите необходимый автомобиль. Если нету требуемой марки автомобиля, можно выбрать USER. Метод настройки такой же как и для универсального устройства.

4. После завершения настройки, нажмите "SEL" на пульте для выбора последней строки SAVE Set и нажмите VOL+ для подтверждения и выключения. Нажмите кнопку row еще раз для включения устройства. Настройка завершена.

130.com.ua

130.com.ua