

# DixOn

# Руководство пользователя

Мультимедийный навигационный центр

## DIXON NX-710



**Мультимедийный навигационный центр**

**DIXON NX-710**

**Руководство пользователя**

- 1. Общие положения**
- 2. Описание Устройства**
- 3. Характеристики Устройства**
- 4. Описание эксплуатации**
- 5. Установка и подключение**
- 6. Таблица параметров. Комплектация**
- 7. Общие рекомендации**
- 8. Устранение неисправностей**

**Гарантийный талон**

**Уважаемый покупатель! Компания «Dixon»  
благодарит Вас за то, что Вы выбрали нашу  
продукцию.**

Перед подключением, эксплуатацией и (или) настройкой и установкой в автомобиле данного Устройства для обеспечения безопасности и условий гарантийного обслуживания внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. *Сохраняйте*

*«Руководство пользователя» на все время эксплуатации Устройства, так как данное руководство является также документом для гарантийного обслуживания. В конце «Руководства пользователя» Вы найдете правила гарантийного обслуживания, ограничение гарантии и ситуации, при которых утрачивается гарантийное обслуживание Устройства. При необходимости обращения в авторизованный сервисный центр, обязательно обратите внимание на правильность и полноту заполнения гарантийного талона.*

Гарантийный срок эксплуатации составляет один год с момента передачи Устройства потребителю, но не более трех лет, с момента производства Устройства.

Если у Вас возникнут вопросы или потребуется помочь, Вы имеете право обратиться к продавцу или найти ответ на официальном сайте компании «Dixon» - <http://www.dixon.su>

**Уважаемый владелец!** Доводим до Вашего сведения, что количество и месторасположения работающих сервисных центров может периодически меняться. Актуальные сервисные центры необходимо уточнять на сайте - <http://www.dixon.su>

**Внимание!** Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут быть изменены производителем. Описание носит справочный характер и не может служить для претензий.

## **1. Общие положения по правилам эксплуатации для мультимедийных навигационных центров DIXON**

### *1.1. Правила эксплуатации Устройства.*

- Используйте для подключения Устройства только оригинальные колодки входящее в комплектацию Устройства;
- Не используйте не входящее в комплектацию оборудование;

- Не используйте Устройство при нарушениях электропитания автомобиля
- Не подключайте к сетям электропитания, напряжение которых не соответствует параметрам Устройства;
- Запрещается просверливать отверстия в отсеке двигателя для подключения желтого или иного провода (силовое питание +12 вольт) к аккумуляторной батарее автомобиля. С течением времени от вибрации двигателя может нарушиться изоляция провода в точке выхода из пассажирского отсека и входа в отсек двигателя. Особое внимание необходимо уделить креплению провода! Убедитесь, что кабели не касаются движущихся частей автомобиля, например, рычага переключения передач, стояночного тормоза или механизма регулировки положения сидения;
- Устройство должно быть подключено при условии, что в транспортном средстве установлен 12-

вольтовой аккумулятор с заземлением отрицательного полюса;

- Обязательно перед установкой отсоедините отрицательную клемму аккумулятора;
- Избегайте химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, насекомых, а также иных факторов искусственного или естественного происхождения;
- Не пытайтесь установить, обновить или модернизировать прошивки или операционные системы, не предусмотренные заводом изготовителем;
- Избегайте прямого или косвенного нарушения гарантийной пломбы (при ее наличии);
- Не пытайтесь вскрыть устройство или произвести ремонт самостоятельно;

- Избегайте случаев прямого или косвенного нарушения информации о серийном номере Устройства;
- Избегайте случаев падения или другого физического воздействия на Устройство;
- Не храните устройство в сырых помещениях, в условиях повышенной влажности и сырости;
- Включайте устройство только после включения зажигания.

## *1.2. Правила безопасности при использовании Устройства.*

- Устройство в автомобиле не должно отвлекать водителя от управления транспортным средством;
- Не просматривайте видео файлы, прочие документы или программы во время движения транспортного средства.

## **2. Описание Устройства**

Мультимедийный навигационный центр DIXON NX-710 имеет монтажный размер 2DIN. Обеспечивает прием радиостанций в диапазонах FM/AM, воспроизведение аудио/видео файлов, работу навигационного программного обеспечения, управление мобильным телефоном через интерфейс Bluetooth, выход в сеть Интернет. Устройство работает на базе операционной системы Android, позволяя использовать мультимедийный навигационный центр как портативный компьютер. Данная модель имеет семидюймовый дисплей с потрясающей цветопередачей, стильный корпус с минимальными рамками вокруг экрана, интуитивно понятную систему настроек и управления.

NX-710 очень прост и удобен в эксплуатации и подходит для работы в любых типах автомобилей с возможностью установки Устройства размером 2DIN.

### **3. Характеристики Устройства**

- Операционная система Android 4.4.2;
- Процессор: AllWinner T3, Quad-Core, 1.3 ГГц;
- Разрешение экрана: 1024x600;
- Встроенная память: 16 Гб;
- Оперативная память: 1Гб DDR3;
- Встроенный модуль Bluetooth, книга контактов, поиск, A2DP аудио;
- Поддержка 3G/LTE модемов;
- Поддержка USB 3.0;
- Модули Wi-Fi и GPS;
- Поддержка двух USB устройств одновременно;
- Встроенный FM/AM тюнер с функцией RDS;
- Выходная мощность 4x50 Вт;
- Поддержка русского языка;
- Линейные RCA выходы;
- Предустановленные карты России;
- Встроенный магазин приложений Play Маркет.

## **4 Описание эксплуатации**

*Примечание:* Если при использовании данного продукта в работе прибора возникли сложности - воспользуйтесь кнопкой сброса для перезагрузки.

Полную инструкцию на русском языке можно скачать на сайте [www.dixon.su](http://www.dixon.su)

### ***Основные операции.***

Сразу после включения Устройства, автоматически открывается приложение «Радио». Для перехода на

главный экран нажмите иконку домой



Для запуска интересующей вас функции или приложения, нажмите на соответствующую иконку.

Все иконки и приложения на главном экране могут быть, как добавлены, так и удалены. Для удаления нажмите и удерживайте нужную иконку и перетащите

ее в появившуюся корзину



Для перехода в меню приложений нажмите на кнопку



. Для запуска приложения, нажмите на соответствующую иконку.

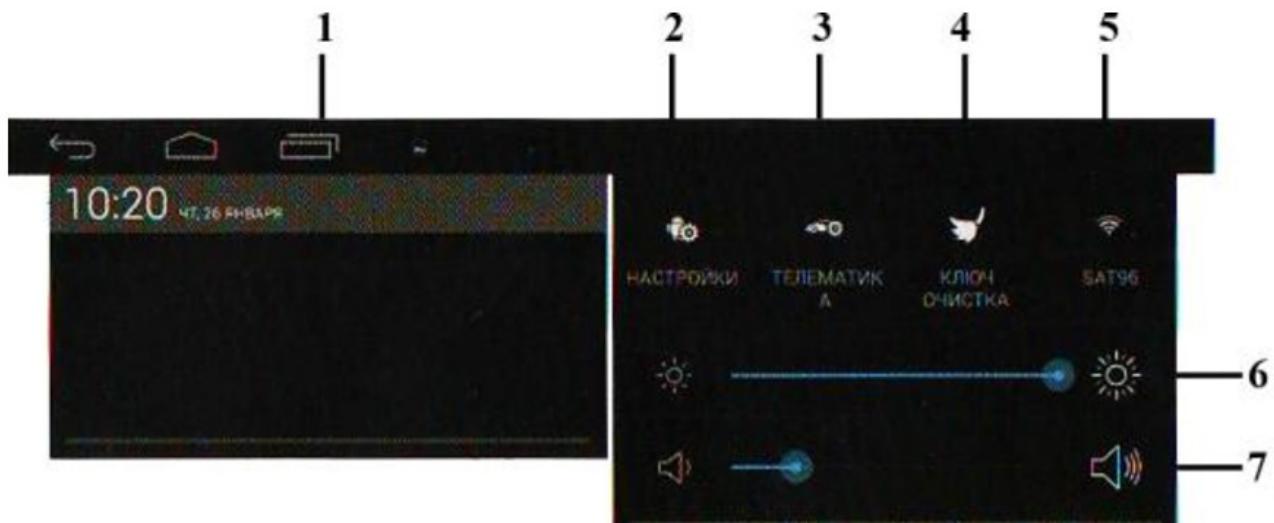
### ***Программные кнопки на верхней панели***



- 1 – назад;
- 2 – возврат на главный экран;
- 3 – запущенные приложения;
- 4 – индикация геопозиции;
- 5 – индикация Wi-Fi;
- 6 – индикация сети 3G;
- 7 – текущее время.

## ***Уведомления и быстрые настройки***

Для просмотра уведомлений, слева вверху проведите

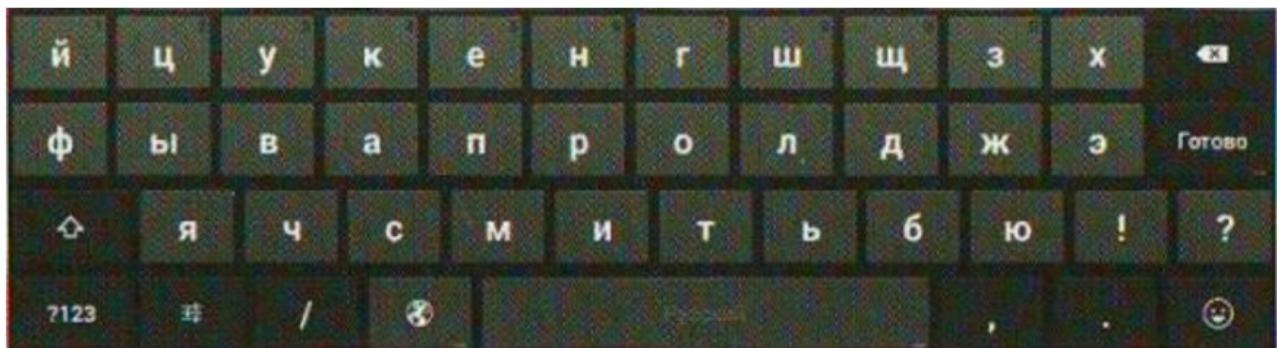


пальцем вниз. Для отображения меню быстрых настроек справа вверху проведите вниз.

- 1 – текущее время;

- 2 – общие настройки системы;
- 3 – дополнительные настройки;
- 4 – очистка оперативной памяти;
- 5 – настройка Wi-Fi;
- 6 – настройка яркости экрана;
- 7 – настройки уровня громкости.

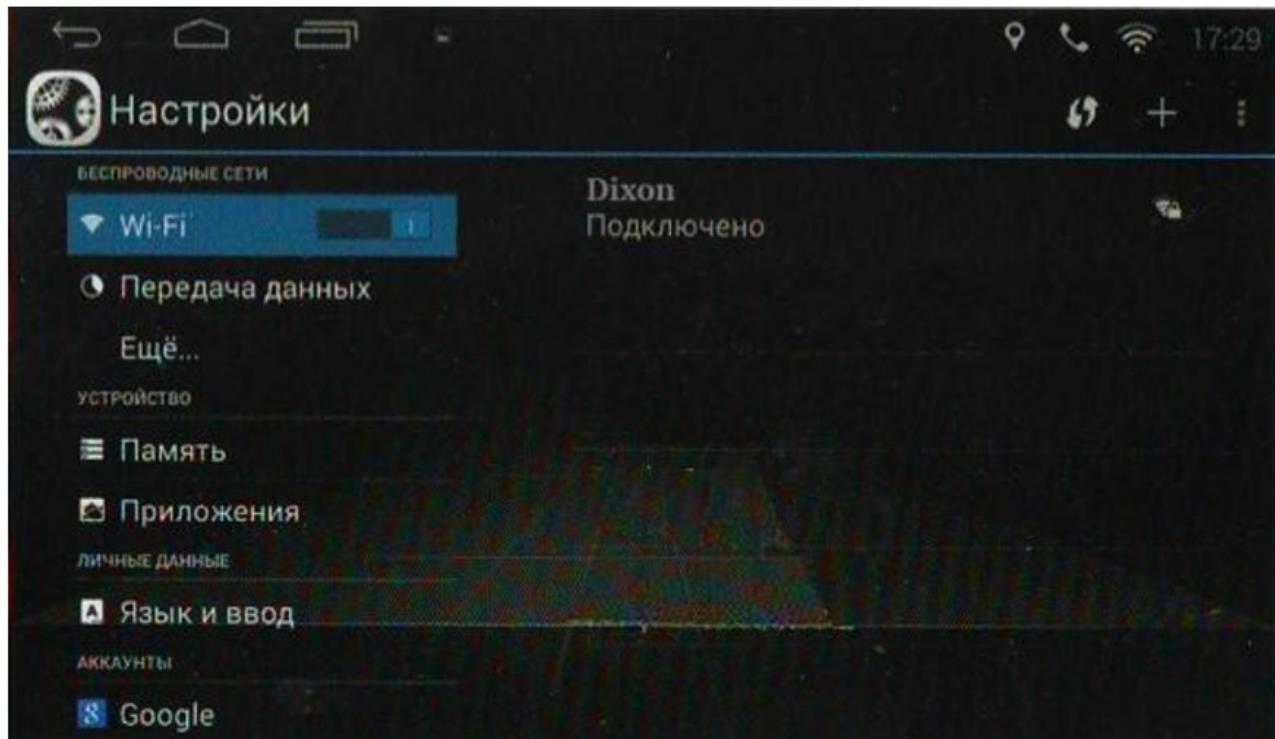
## *Виртуальная клавиатура*



Работа с виртуальной клавиатурой не отличается от работы с физической клавиатурой. Для смены языка, нажмите на иконку с глобусом , а для настроек клавиатуры нажмите . Во всплывающем окне, возможно настроить основной язык системы, включить/выключить проверку правописания и ее настройку, добавление клавиатур (если были установлены дополнительно с магазина приложений) и языков ввода.

## ***Настройки операционной системы***

Для того, чтобы произвести настройки Устройства, нажмите на иконку  в меню приложений.



- *Wi-Fi.* Установите переключатель во включенное положение. Система автоматически просканирует все доступные беспроводные сети. Нажмите на название нужной Вам сети и при необходимости введите пароль. После успешного соединения под названием сети появится надпись «Подключено», а на панели уведомлений появится значок активного соединения.
- *Передача данных.* В данном разделе настроек, Вы можете просмотреть график передачи данных по сети,

так же доступен список приложений с информацией о передачи данных. При нажатии на названия приложения, можно просмотреть количество данных переданных в сеть Интернет.

- *Еще...*
  - *Режим модема.* Настройки устройства на передачу данных с 3G модема
  - *Точки доступа (APN).* Настройки параметров сети для внешнего модема.
- *Память.* Информация о доступной и занятой памяти Устройства и носителей (USB накопители).
- *Приложения.*
  - *Сторонние.* Информация о сторонних установленных на Устройство приложений.
  - *Работающие.* Информация о приложениях, работающих в данный момент.
  - *Все.* Информация о всех установленных приложениях в Устройстве.

*Примечание.* На всех вкладках настроек пункта меню «Приложения», внизу показано место,

занимаемое этими приложениями на Устройстве. При нажатии на приложение – откроется подробная информация и действия, которые вы можете с ним осуществить.

○ *Информация о приложении и действие с ним.*  
Нажмите на иконку приложения для перехода к информации о нем и действиям с ним. Под названием приложения написана его текущая версия. С помощью кнопок «Остановить» и «Удалить», Вы можете остановить приложение или удалить его из Устройства. В разделе память Вы можете видеть данные о занимаемой памяти или стереть его данные. В разделе «Кэш» возможно очистка кэша приложения, нажав соответствующую кнопку. В разделе «Запуск по умолчанию» Вы можете удалить настройки запуска по умолчанию. В разделе «Разрешения» Вы можете видеть доступ, к каким функциям Устройства есть доступ у данного приложения.

- **Язык и ввод.** Настройка основного языка

операционной системы, включение/выключение проверки правописания и его настройка, добавление клавиатур и языков ввода, голосовой ввод, а также настройка скорости курсора.

- *Аккаунты*. Здесь вы можете добавить или отключить аккаунт Google или социальных сетей.
- *Дата и время*. Настройки даты и времени, выбор часового пояса, формат времени и даты, обновление времени по GPS.
- *О планшете*. В данном меню Вы можете узнать модель Устройства, серийный номер, версию микроконтроллера, версию операционной системы, версию ядра на котором работает операционная система, номер сборки, а также параметры процессора и количество оперативной памяти.

### ***Дополнительные настройки Устройства.***

Для перехода к дополнительным настройкам, нажмите иконку  в меню приложений. В данных настройках доступно две вкладки, «Настройка системы» и «Системные установки».

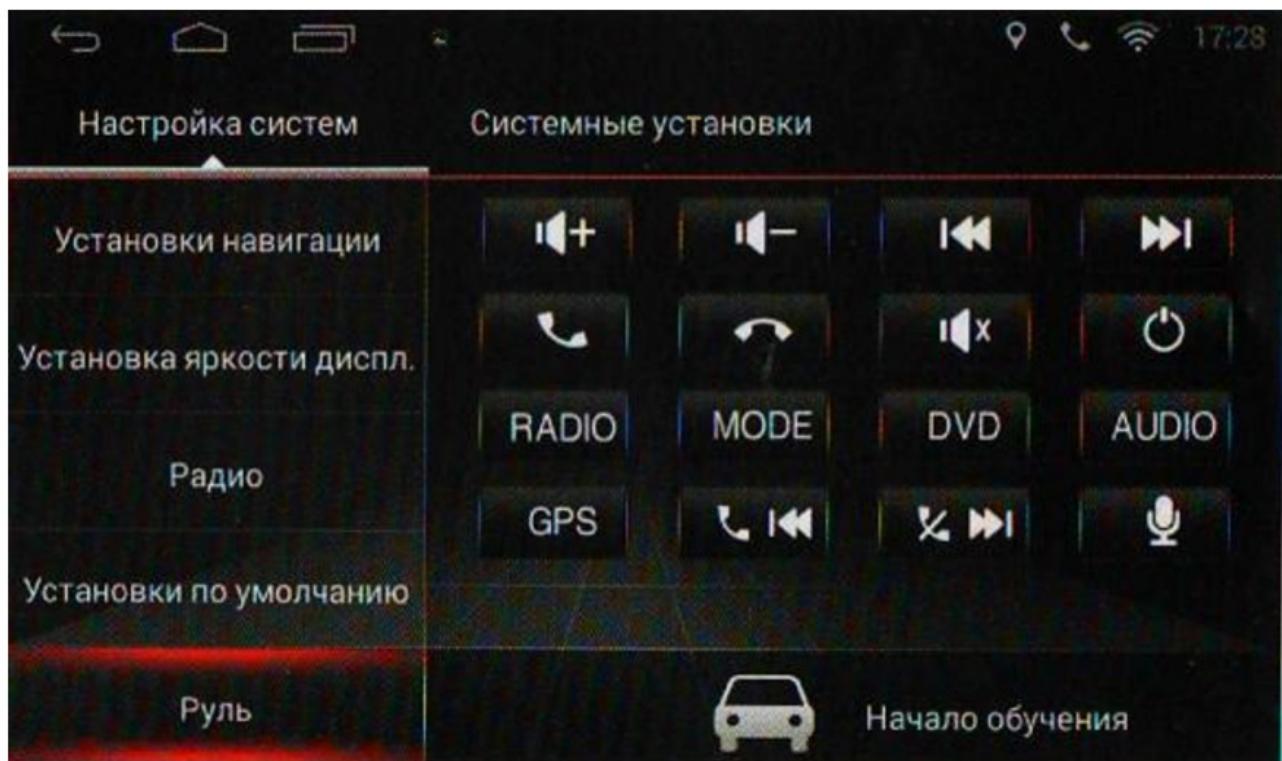
## *Настойка системы*

- Общие.
  - *Запрет просмотра видео в движении.* Опция позволяет запретить просмотр видео пока автомобиль не будет поставлен на ручной тормоз.
  - *Притухание дисплея при включении фар.* Опция позволяет понизить яркости дисплея в ночное время
  - *Сигнал нажатий на экран.* Включение и выключение сигнала при нажатии на экран
  - *Камера заднего хода* (покупается отдельно). Отзеркаливание сигнала с камеры заднего вида.
  - *Выключение звука при заднем ходе.* Выключение звука при движении задним ходом.
  - *Тач ассистент.* Вызов ассистента для быстрого доступа к настройке громкости, кнопкам «Домой» и «Назад», а так же выключению звука.
  - *Окно ассистента слева / справа.* Настройка внешнего вида и расположения окна тач ассистента.

- *Установки навигации*
  - *Установки навигации.* Позволяет выбрать навигацию по умолчанию, которая будет доступна по нажатию кнопки «Навигация» с «Главного экрана»
  - *Микшировать подсказки.* Настройка, позволяет приглушить громкость музыки или радио и накладывать на нее сообщения навигатора
  - *Уровень микшера.* Настройка баланса громкости микширования.  
**Внимание!** Микширование относится только к навигационной программе, которая установлена по умолчанию.
- *Настройка яркости дисплея. Установка яркости.* Позволяет настроить яркость дисплея для дневного режима и режима с включенными габаритными огнями. Настройте уровень яркости для дневного режима, затем включите габаритные огни и еще раз настройте яркость.
- *Радио. Радио зона.* Выбор региона для настройки

радиочастот.

- *Установки по умолчанию. Громкость.* Настройка уровня громкости по умолчанию.



*Руль.*

Для настройки нажмите «Начало обучения» Выберите иконку интересующей Вас функции, после чего нажмите соответствующую кнопку на руле. По окончанию настройки нажмите кнопку «Конец обучения».

**Внимание!** Возможно, обучить только кнопки рулевого управления с аналоговым (резистивным) сигналом.

*Примечание.* Головное устройство может поставляться с предустановленными функциями кнопок руля.

- *Системные установки*

*О системе.* В данном разделе содержится системная информация о Устройстве.

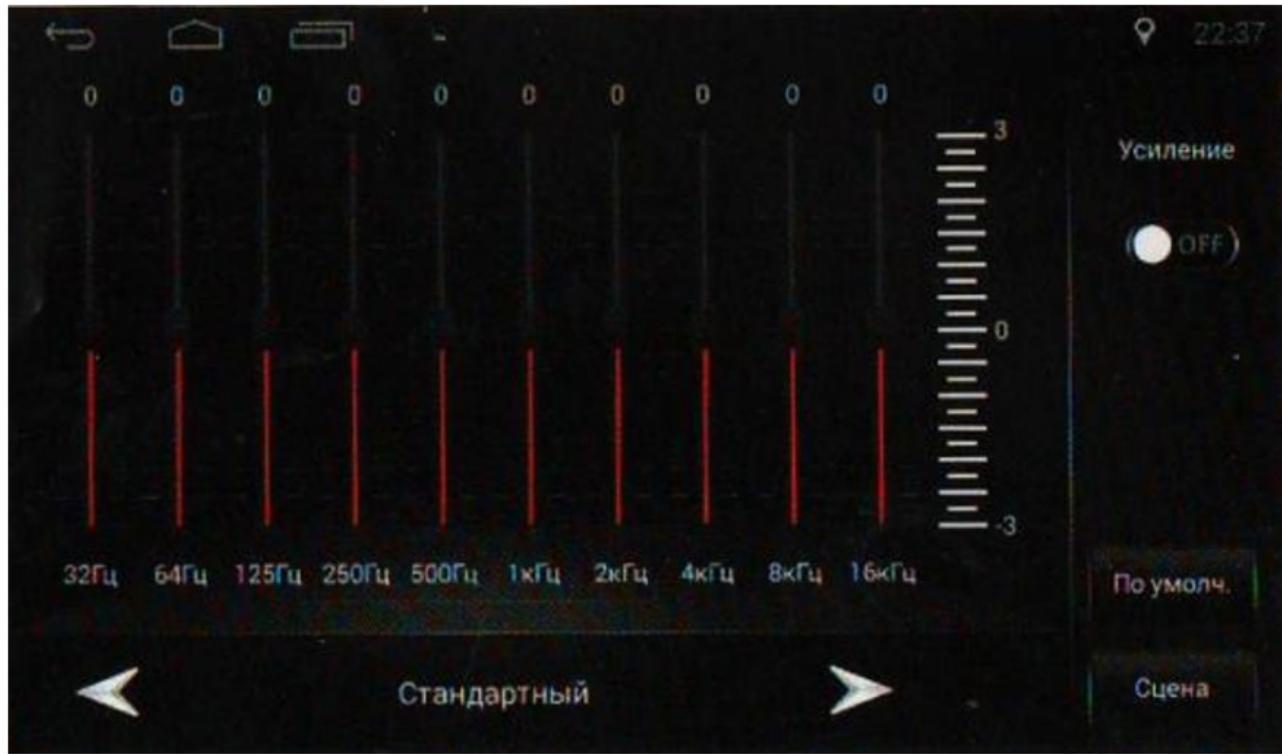
*Сброс на заводские установки.* Сброс Устройства к заводским настройкам с удалением всех пользовательских данных.

*Обновление системы / Конфигурация.* Эти пункты только для разработчиков. Изменение этих параметров может привести к частичной потере работоспособности и отключению некоторых функций головного Устройства.

## **Настройки звука.**

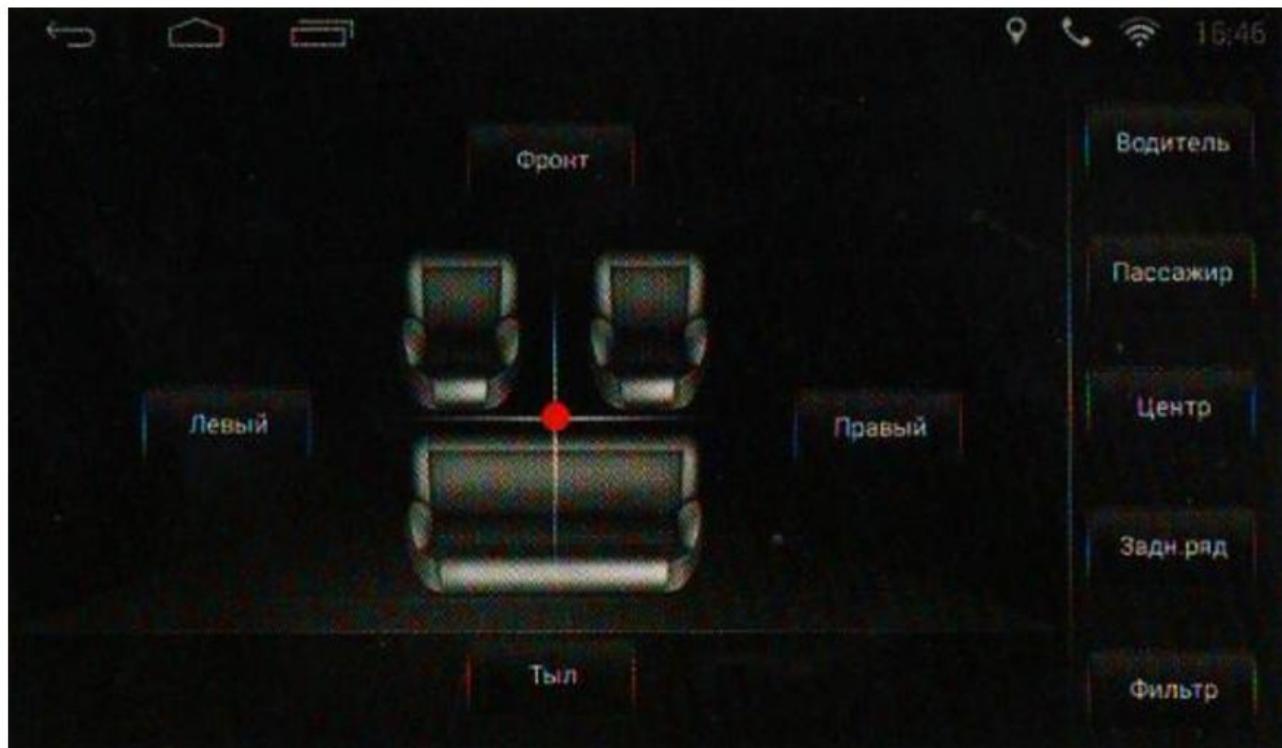
Для настройки звука, войдите в приложение «Установки аудио» с помощью иконки  в меню приложений.

## *Настройки эквалайзера*



В данном меню Вы можете произвести тонкую настройку эквалайзера передвигая ползунки громкости соответствующей частоты, или выбрать одну из сохраненных схем, таких как: стандартный, поп, рок, классика, джаз, пользователь (сохраненная Вами предустановка). Так же можете включить усиление звука. Кнопка «По умолчанию» вернет настройки звука к заводским установкам.

## *Настройка относительной громкости*



В подменю «Сцена» Вы можете настроить относительную громкость динамиков для достижения комфортного звучания. Настройка производится путем перетягивания точки по схеме салона автомобиля. Также возможен выбор предустановленных настроек, согласно местам в автомобиле.

**Подключение 3G/4G (LTE) модема** (приобретается отдельно).

Вставьте в разъем USB модем INCAR и выключите в Устройстве Wi-Fi. Примерно через минуту (в

зависимости от качества сотовой связи) появится значок уровня сигнала сотовой сети и произойдет автоматическое соединение с интернетом.

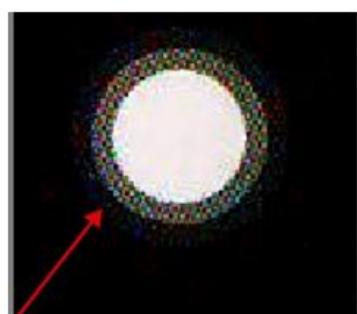
**Внимание!** При подключении 4G (LTE) модема в верхней панели появится значок «3G»

## Управление громкостью

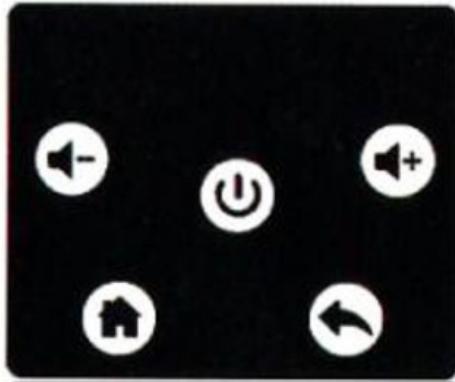
*С помощью верхней панели*



*С помощью иконки тач ассистента*



На экране появится меню тач ассистента, в зависимости от конфигурации оно может выглядеть так:



или

Отрегулируйте громкость кнопками «V+», «V-» или  
LOUD-, LOUD+

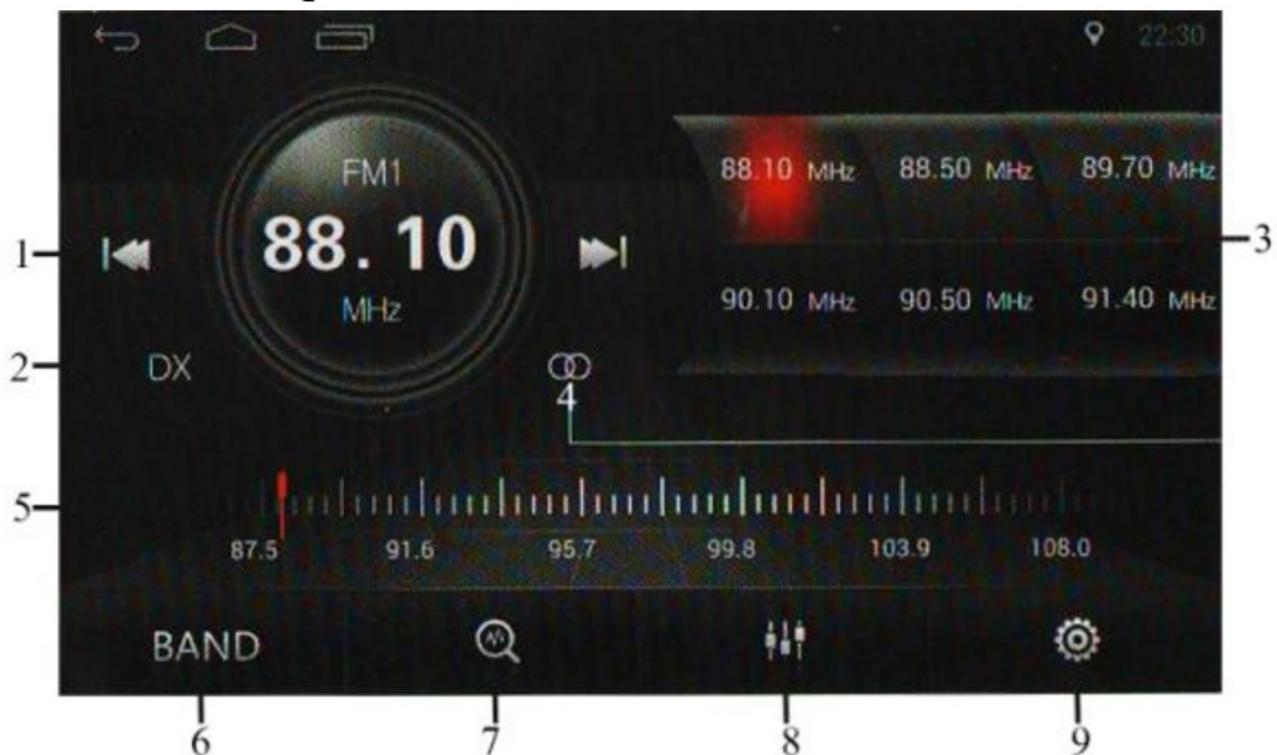
Если на экране отсутствует значок ассистента, то в меню приложений нажмите иконку установки и перейдите в настройки системы → Общее → Тач ассистент и передвиньте ползунок в положение «ON»

## Play Маркет

Официальный магазин операционной системы Android. Для запуска приложения нажмите на иконку в меню приложений. Обратите внимание: когда вы загружаете приложение Устройство должно иметь надежное соединение с интернетом через Wi-Fi или 3G.

## Радио

Войдите в приложение «Радио» с помощью иконки  в меню приложений.



- 1 – точная настройка;
- 2 – индикатор региона;
- 3 – ячейки памяти;
- 4 – индикатор стерео;
- 5 – шкала частот;
- 6 – переключение диапазонов;
- 7 – поиск радиостанций;
- 8 – настройка относительной громкости;
- 9 – настройки режимов.

Нажмите кнопку **BAND** для переключения между диапазонами **AM** и **FM**.

*Шкала частот.* Нажатием на линейку шкалы, можно быстро выбрать необходимую частоту.

*Автоматический поиск станций.* Для начала нажмите кнопку  . Поиск начнется с начала диапазона. Повторное нажатие на кнопку остановит его, при этом частота на экране перестанет мигать. По окончанию поиска найденные станции будут записаны в ячейки памяти. В каждом из поддиапазонов можно шесть станций. Всего можно сохранить до тридцати станций (18 FM станций и 12 AM станций).

*Стерео режим (ST).* Радио сигнал сильнее в центре города. При хорошем приеме рекомендуется использовать стерео режим. Если же прием ухудшается, перейдите в режим моно, нажав кнопку «**ST**» в настройках для повышения качества передачи.

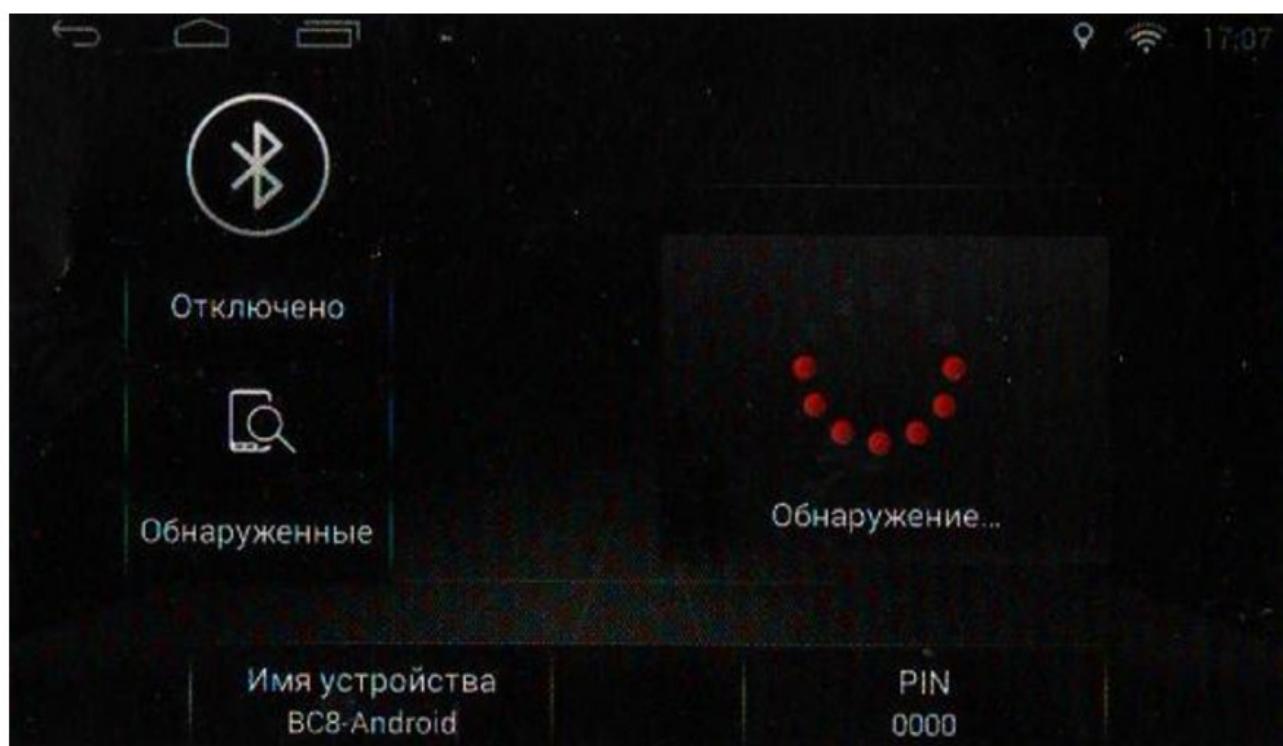
*Местный режим (LOC).* При включении местного режима будут сохраняться только радиостанции с хорошим уровнем сигнала.

*Альтернативная частота (AF).* Данная функция позволяет системе вновь настроиться на другую частоту, передающую ту же станцию, в случае если сигнал становится слишком слабым.

*Информация о дорожном движении (TA).* Данная функция является трансляцией информации о дорожном движении. Она обычно используется для оказания помощи в планировании маршрута, во избежание заторов на дорогах.

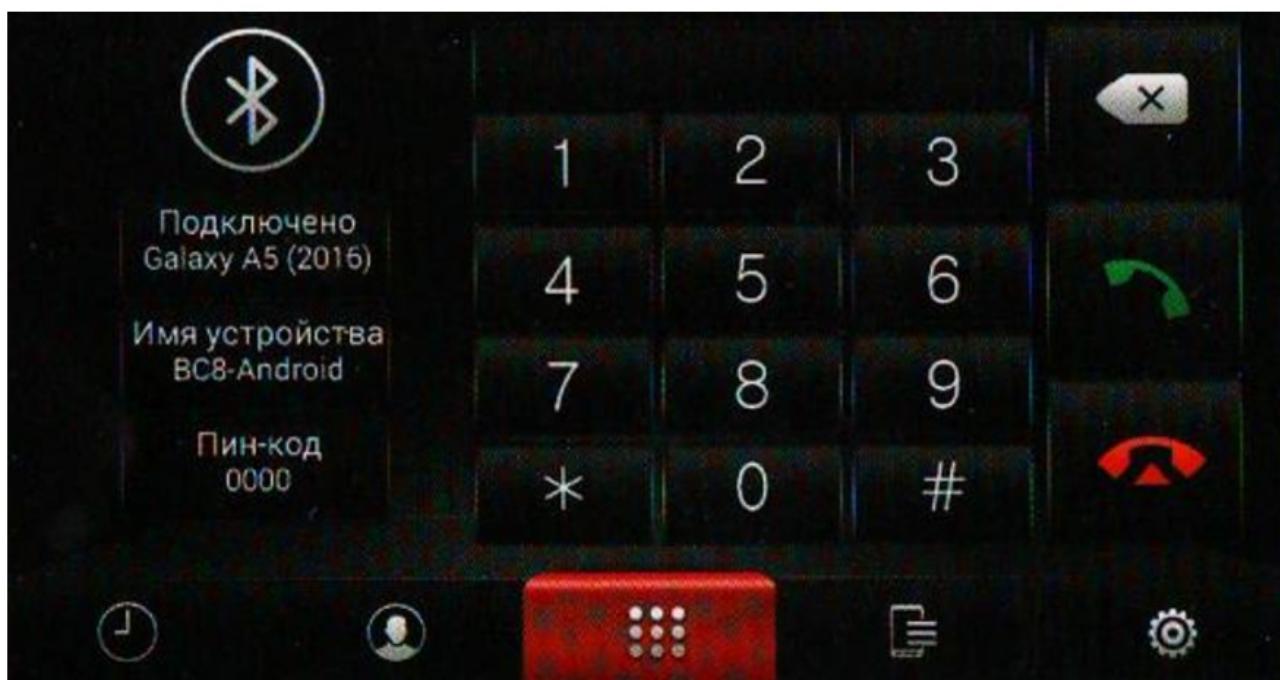
## **Bluetooth**

Для перехода в приложение Bluetooth нажмите иконку  в меню приложений.



*Подключение телефона.* Перед соединением убедитесь, что Ваш телефон поддерживает эту функцию. Включите Bluetooth на вашем телефоне и произведите поиск устройств с помощью иконки  Головного устройства. После нахождения Устройства оно появится в списке. Нажмите на имя своего телефона в списке, после чего на телефоне введите код «0000». В случае успешного подключения в верхней части экрана появится значок .

**Звонки.** Нажмите кнопку  для перехода к набору номера. С помощью цифровой клавиатуры наберите номер и нажмите кнопку вызова. Для сброса нажмите кнопку отмены.

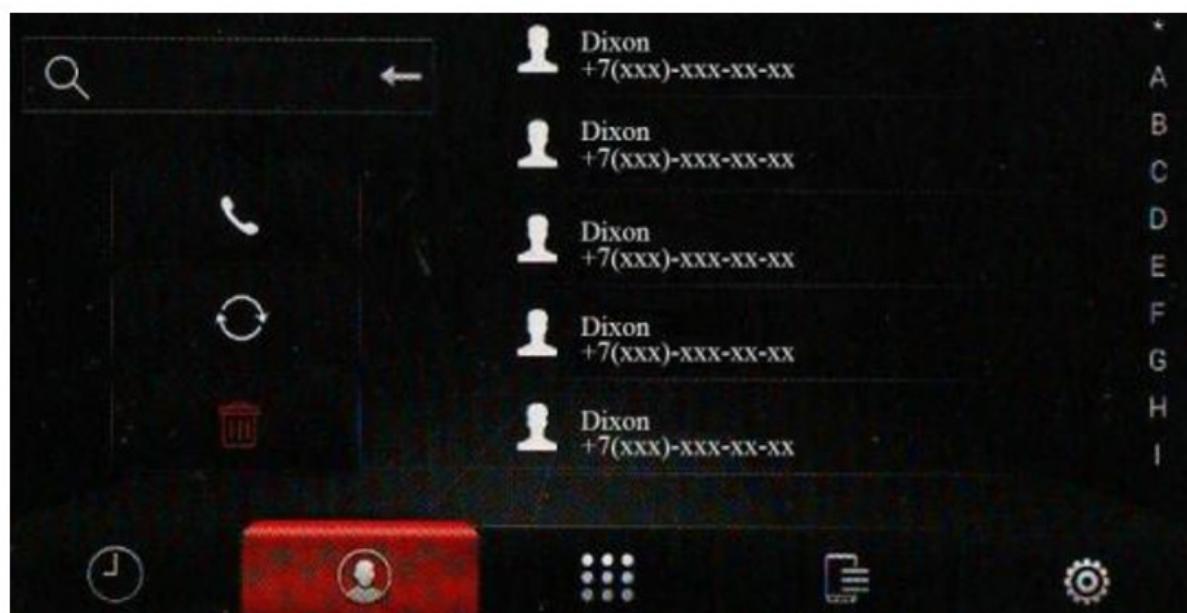


*Журнал вызовов.* Нажмите кнопку для перехода к меню вызовов. Нажимая кнопку Вы можете переключаться между входящими, исходящими и пропущенными звонками. Для совершения звонка, после выбора номера, нажмите кнопку вызова.

Для удаления нажмите иконку с корзиной .

*Контакты.* Нажмите иконку для перехода к меню контактов. При первом включении список контактов будет пуст. Для синхронизации контактов нажмите кнопку . Головное устройство загрузит список контактов из сопряженного телефона.

Для поиска номера Вы можете воспользоваться поиском. Для звонка, после выбора номера нажмите кнопку вызова.



*Список устройств.* Нажмите кнопку  для перехода к списку устройств. В данном меню отображается список подключенных в данный момент и ранее устройств. Для повторного подключения выберите устройство из списка. Для удаления всей информации, связанной с устройством нажмите иконку корзины напротив устройства.

*Настройки.* Нажмите кнопку  для перехода к настройкам. Вы можете изменить имя Устройства, пароль для подтверждения подключения, а также настроить автоматическое поднятие трубки и автоподключение головного Устройства к сопряженному с ним устройству.

*Bluetooth аудио.* Нажмите иконку  в меню приложений для перехода к плееру. Устройство поддерживает протокол Bluetooth A2DP. Используйте для управления кнопки: предыдущий трек, воспроизведение/пауза/следующий трек   .

Устройство будет проигрывать треки, сохраненные на подключенном устройстве, поддерживающем

протокол Bluetooth A2DP.

*Easy Connected.* Приложение «Easy Connected» позволяет подключать мобильные устройства на операционных системах Android и iOS к Устройству и отображать на его дисплее операционную систему мобильного устройства. Включите «Easy Connected» и следуйте инструкциям, отображаемым на экране Устройства. Обратите внимание, при работе с устройством на Android осуществляется «Two way» алгоритм работы. То есть, возможно, также управление смартфоном с помощью Устройства. При работе с устройством на iOS осуществляется «One way» алгоритм работы. То есть, на Устройстве отображается экран мобильного устройства, а управление происходит с мобильного устройства.

**Внимание!** Компания Dixon не может гарантировать поддержку будущих версий iOS и Android, а так же корректную работу смартфонов разных производителей. Пожалуйста, уточняйте поддержку этой функции для вашего смартфона перед покупкой

## Устройства.

*Видеоплеер.* Для запуска плеера нажмите иконку  в меню приложений. После открытия программы, Вы попадаете в меню со списком доступных файлов.

Нажмите  для поиска файлов. Нажмите  для переключения между поиском файлов и проводником.

В проводнике нажмите  для перехода на уровень выше. Для воспроизведения файла нажмите на него. Управление воспроизведением файла осуществляется аналогично Bluetooth аудио.

*Аудиоплеер.* Для запуска приложения нажмите иконку  в меню приложений. Нажмите  для поиска файлов. Нажмите  для открытия текущего списка воспроизведения. Нажмите  для переключения между списком файлов и проводником. В проводнике нажмите  для перехода на уровень выше. Для воспроизведения файла нажмите на него.

*Сортировка.* Для настройки порядка воспроизведения выберите между:

 - повтор плейлиста;



- повтор одного трека;



- вперемешку.

*Браузер.* Для запуска приложения нажмите иконку  в меню приложений. Пользоваться браузером возможно только при наличии соединения с Интернетом посредством Wi-Fi или 3G/4G (LTE). Для перехода на какой-либо сайт, коснитесь адресной строки и введите адрес необходимого сайта или информацию, которую Вам необходимо найти, после чего нажмите «Поиск»

*Навигация.* После установки навигационного программного обеспечения на Устройство, нажмите  в меню приложений и перейдите во вкладку «Установки навигации». Выберите приложение для установки по умолчанию. Теперь быстрый доступ к навигации доступен с главного экрана по нажатию кнопки «Навигация».

*AUX.* Для запуска AUX нажмите иконку  в меню приложений. AUX позволяет линейно подключать внешние источники звука через разъемы RCA.

*Настройки изображения с камеры заднего вида.* Для запуска настройки изображения переключитесь на заднюю передачу для запуска просмотра изображения с камеры заднего вида. После появления изображения с камеры, коснитесь экрана и удерживайте палец на нем в течение двух секунд. После появления окна настройки отрегулируйте изображение согласно Вашим предпочтениям.

*Обои.* Для выбора живых обоев нажмите иконку  в меню приложений. Выберите интересующие Вас живые обои и подтвердите свой выбор, нажав «установить обои». Для выбора статических обоев нажмите иконку  в меню приложений. Выберите интересующие Вас обои и подтвердите свой выбор нажав «установить обои».

*Загрузки.* Нажмите иконку  в меню приложений. В данном приложении отображаются загрузки, произведенные на Устройство.

*Заставка.* Нажмите иконку  в меню приложений. При нажатии на иконку запустится полноэкранная

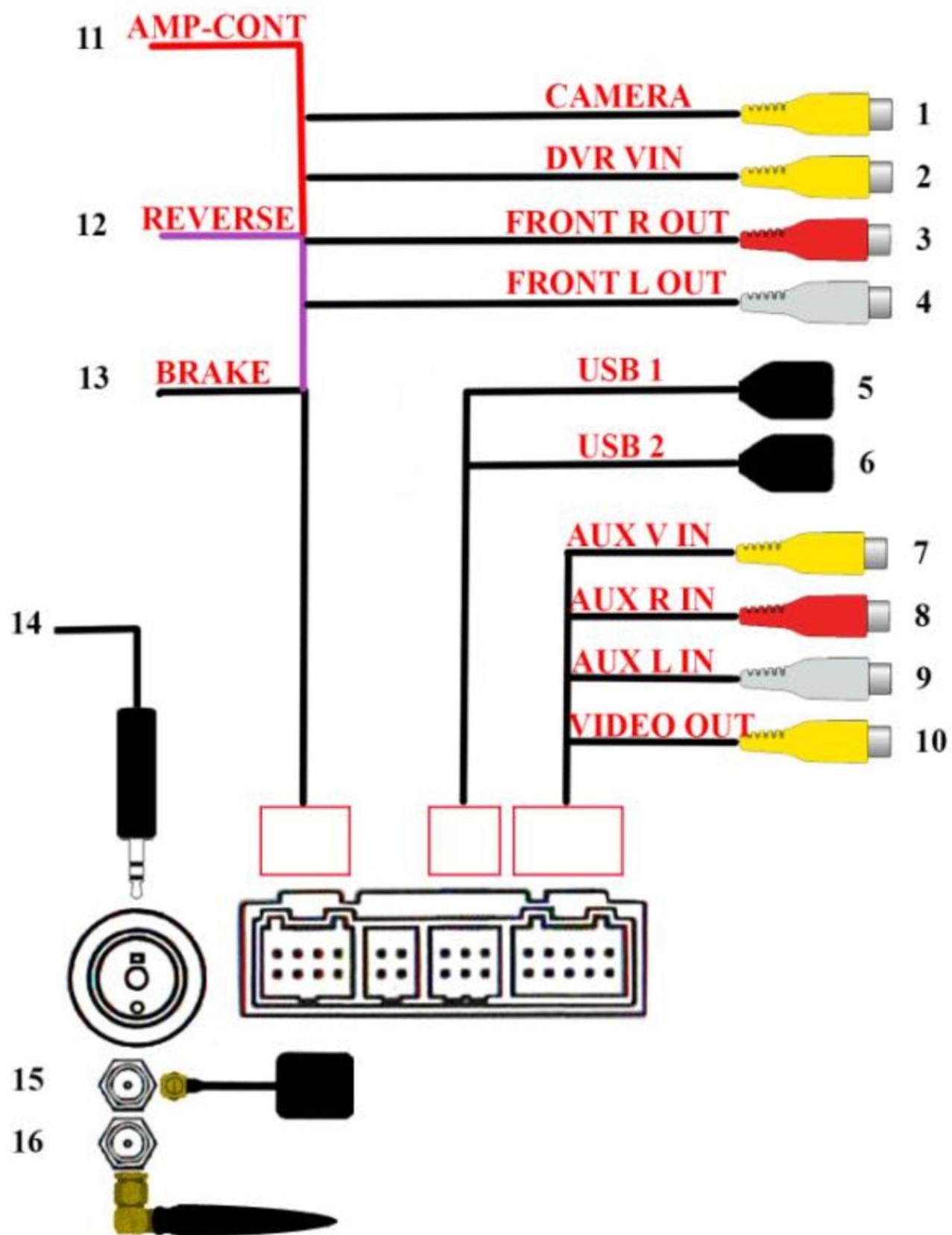
заставка, отображающая текущее время, дату и день недели. Для выхода из заставки – коснитесь экрана.

*Калькулятор.* Для запуска калькулятора нажмите иконку  в меню приложений. С помощью калькулятора Вы можете совершать математические вычисления.

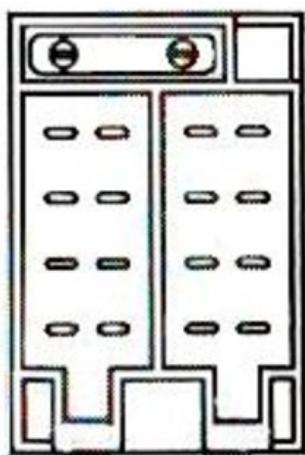
*Сброс.* Нажмите иконку  в меню приложений для перехода к меню сброса настроек головного Устройства. При этом все данные сохраняются, а настройки сбрасываются.

*QuickPic.* Для запуска QuickPic нажмите иконку  в меню приложений. Данное приложение позволяет просматривать мультимедийный контент. Нажмите иконку «Папки» для выбора источника. Нажмите «Добавить» для добавления источника.

## 5. Установка и подключение



1. Видеовход камеры заднего вида;
2. Видеовход DVR (опция);
3. Передний правый видеовыход;
4. Передний левый видеовыход;
5. USB порт;
6. USB порт;
7. Видеовход;
8. Правый аудиовход;
9. Левый аудиовход;
10. Видеовыход;
11. Включение внешнего усилителя (+12В, 300mA);
12. Сигнал заднего хода (вход +12В);
13. Стояночный тормоз (вход);
14. Радио антенна;
15. GPS антенна;
16. Wi-Fi антенна.



1	Зеленый	Battery+	9
2	Черно-зеленый	GND-	10
3	Белый	ILL	11
4	Черно-белый	ANT-CONT	12
5	Серый	ACC	13
6	Черно-серый	KEY1	14
7	Фиолетовый	KEY2	15
8	Черно-фиолетовый	GND	16

1. Задний левый динамик (+);
2. Задний левый динамик (-);
3. Передний левый динамик (+);
4. Передний левый динамик (-);
5. Передний правый динамик (+);
6. Передний правый динамик (-);
7. Задний правый динамик (+);
8. Задний правый динамик (-)
9. Аккумулятор;
10. Земля (-);
11. Подсветка (вход 12В);
12. Питания антенны (Выход 12В, 300mA);
13. ACC +12В;
14. Рулевые кнопки, линия 1;
15. Рулевые кнопки, линия 2;
16. Рулевые кнопки, общий.

## **6. Таблица параметров. Состав**

Размер жидкокристаллического экрана	7 дюймов LCD
Разрешение экрана	1024x600
Процессор	AllWinner A23 1.2GHz
Оперативная память	1 Gb
Встроенная память	16 Gb
Язык опции	Английский язык/ русский язык...
Операционная система	Android 4.4.2
Интерфейс USB	USB2.0 / USB3.0
Микрофон	Встроенный
GPS модуль	Подключаемая
Wi-Fi антена	Подключаемая
Bluetooth	Встроенный
Радио	Встроенный FM/AM тюнер с функцией RDS
Управления рулевыми кнопками	Поддерживается
Управление телефоном	Поддерживается управление смартфонами на базе Android и iOS
Выходная мощность	4x50 Вт
Интерфейс электропитания	12V
Диапазон рабочих температур	От – 30 до + 60 °C

## **Комплектация**

1) Мультимедийный навигационный центр; 2) колодка для подключения; 3) Wi-Fi антенна; 4) GPS модуль; 5) кабель для вывода двух внешних USB портов; 6) Кабель для вывода видео выхода и AUX; 7) кронштейны для крепления; 8) руководство пользователя и гарантийный талон.

## **7. Общие рекомендации**

- Компания изготовитель настоятельно рекомендует использовать только оригинальные колодки, идущие в комплектации с Устройством;
- Компания изготовитель рекомендует включать Устройство, только после включения зажигания Вашего автомобиля;
- Если Устройство комплектуется внешним GPS - приёмником. Для наилучшего приема спутникового сигнала установку модуля необходимо производить как можно выше на стекле;
- Устройство требует установки и проводки кабелей (подключение к проводке заднего хода автомобиля и

прочее), настоятельно рекомендуем обратиться к квалифицированным специалистам;

- Если Устройство используется с камерой заднего вида, компания изготовитель настоятельно рекомендует производить мойку с расстояния не менее одного метра от водяного пистолета до камеры Устройства.

*Примечание:* камера заднего вида не входит в комплектацию к Устройству и приобретается отдельно.

## 8. Устранение неисправностей:

Возможный дефект/неисправность	Возможная причина дефекта	Решение
<b>Проблемы общего характера</b>		
Устройство не функционирует или отсутствует индикация на дисплее	Выключено зажигание автомобиля.	Если устройство подключено в соответствии с инструкцией, то оно не будет работать при отключенном зажигании.
	Неправильное подсоединение проводов электропитания (красного и желтого).	Проверьте подключение проводов электропитания.
	Перегорел предохранитель	Проверьте состояние предохранителя, в случае его неисправности замените его на исправный такого же номинала.
Устройство не функционирует или отсутствует индикация на дисплее	Сбой в работе микрокомпьютера	Нажмите кнопку аппаратного сброса настроек (если она имеется в данной модели).

Проблемы с радиоприемником			
Нет приёма радиостанций	Отсутствует антenna или отсоединен антенный кабель.	Удостоверьтесь в правильном присоединении антенны; при необходимости замените antennу или кабель.	
Невозможно настроить станцию в режиме поиска, шумы при радиоприёме	Если вы находитесь в зоне уверенного приёма, антenna может быть не заземлена или неправильно подключена.	Проверьте подключение вашей антенны; убедитесь в том, что антenna правильно заземлена в месте ее установки.	
	Длина антенны может быть установлена неправильно.	Убедитесь в том, что антenna полностью выдвинута; если она сломана, замените ее новой.	
Проблемы с использованием USB накопителя			
Невозможно загрузить накопитель USB	Вероятнее всего проблема заключается в USB накопителе	Извлеките USB накопитель и замените его	
Нет звука	Уровень громкости минимальный	Установите необходимый уровень громкости.	
	Включен режим паузы.	Включите воспроизведение	
	Неправильное подключение.	Проверьте правильность подключения устройства.	

Проблемы, связанные с работой ОС Android		
Зависает на логотипе	Скорее всего, программный сбой	Требуется перепрошивка Устройства в сервисном центре
Нестабильная работа в операционной системе (рабочий стол, окружение, воспроизведение файлов)	Скорее всего, программный сбой	Требуется сделать сброс до заводского состояния через настройки автомагнитолы
Не работает GPS	Такое поведение может быть вызвано редким использованием данного функционала	Включите приемник в ОС, загрузите навигационное программное обеспечение и оставьте включенным примерно на 30 минут, автомобиль должен быть неподвижным. В этот момент GPS получает координаты спутников через «Альманах»
	Неправильное подключение.	Проверьте подключение GPS антенны к Устройству и соединительные провода
Не воспроизводит некоторые видео файлы	Нет поддержки кодеков	Требуется установить соответствующий видео проигрыватель с поддержкой формата видео файла и кодеков, которые используются

## **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Производитель устанавливает срок службы на свою продукцию — 36 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты изготовления изделия. Дата изготовления зашифрована в серийном номере Устройства. Для определения даты производства обратите внимание на знаки по порядку в серийном номере, с шестого по десятый знак – это месяц и год производства.



Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с момента передачи изделия потребителю:

- Мультимедийный навигационный центр — 12 месяцев,
- Видеорегистратор — 12 месяцев,
- GPS навигатор — 12 месяцев,
- Автомагнитола — 12 месяцев,
- Камера — 12 месяцев,

- Кабели и зарядные устройства, при условии, что они являются неотъемлемой частью изделия — срок гарантийного обслуживания приравнивается к сроку обслуживания изделия,
- Зарядные устройства, встроенные динамики, соединительные провода и прочие аксессуары, включенные в комплект поставки устройства — 6 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантия не затрагивает ваших законных прав.

В течение срока гарантии дефектные аппаратные детали соответствующих товаров DIXON будут либо отремонтированы, либо заменены на усмотрение компании DIXON, за исключением случаев, указанных в пункте **«Право на гарантийной обслуживание утрачивается в следующих случаях»** настоящего документа.

### **Предоставление гарантии**

Гарантия действует при соблюдении условий гарантии и предъявлении полностью правильно

заполненного гарантыйного талона, в котором указаны:

- Название продукции;
- Серийный номер с корпуса устройства;
- Дата покупки;
- Печать торгующей организации и подписи продавца;
- Подписи покупателя об ознакомлении с условиями настоящей гарантии и «Руководства пользователя».

Компания производитель не гарантирует программную и аппаратную совместимость Устройства с программным обеспечением и оборудованием, не входящими в комплект поставки Устройства, кроме случаев, когда это прямо указано в «Руководстве пользователя».

Доставка неисправного Устройства в магазин или в авторизованный сервисный центр производится покупателем за свой счет.

Ремонт неисправного Устройства не подлежащего

гарантийному обслуживанию, осуществляется авторизованным сервисным центром по расценкам и срокам оговоренным дополнительным соглашением в момент оформления заказа на ремонт.

На усмотрение компании производителя, в ремонте могут использоваться новые или восстановленные запасные части. Все детали, извлеченные из отремонтированного Устройства, переходят в собственность компании производителя.

Гарантийный срок при определении неисправности в результате диагностики в авторизованном сервисном центре продлевается на время нахождения Устройства в ремонте.

Срок диагностики для выявления дефекта может составлять от одного до трех календарных дней с момента получения Устройства в сервисном центре.

Компания изготовитель оставляет за собой право на замену Устройства или отдельных устройств входящих в комплектацию основного Устройства (зарядное устройство, камера заднего вида и прочие)

при условии, что они являются гарантийным случаем на новое или восстановленное Устройство или отдельных устройств на свое усмотрение. Срок гарантийного обязательства на замененные запасные части (детали) или Устройство продолжается с момента первоначальной покупки Устройства у торгующей организации и увеличивается на время нахождения в авторизованном сервисном центре с момента выявления дефекта в результате диагностики до момента отправки покупателю. В случае замены Устройства в гарантийном талоне авторизованным сервисным центром вносится соответствующая запись с печатью и подписью уполномоченного лица.

### **Ограничение гарантии**

Гарантийное обслуживание не предусматривает обновление прошивки и установку программного обеспечения, чистку деталей и механизмов, а так же периодическое обслуживание, ремонт или замену частей Устройства в связи с их нормальным износом, в том числе в случае износа деталей с ограниченным

сроком использования или повышенным уровнем нагрузок в процессе эксплуатации (разъемов USB, AV, GPS антенны, Wi-Fi, наушников и прочих разъемов, кронштейнов, соединительных проводов и прочее)

Гарантийные обязательства не распространяются на Устройство, если срок службы устройства истек даже при наличии соответствующим образом оформленного гарантийного талона.

Гарантия не распространяется на наличие до трех постоянно светящихся, либо до пяти темных пикселей на дисплее, а так же на неравномерную подсветку дисплея.

Производитель не несет ответственность за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный вред, ущерб или убытки, понесенные владельцем Устройства и (или) третьими лицами при использовании, хранении или транспортировки Устройства, включая потерю информации, повреждения или изменения данных и информации, также расходы по восстановлению информации или

данных, вред нанесенный другим устройствам подключенным или работающим к одной электросети с Устройством, не предусмотренными «Руководством пользователя».

Компания «Dixon» не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный Устройством людям, домашним животным или имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил эксплуатации, установки Устройства, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

### **Право на гарантийное обслуживание утрачивается**

**в следующих случаях:**

- Если Устройство имеет заводской серийный номер, но на Устройстве он отсутствует, нарушен или не читается;
- Серийный номер на Устройстве не соответствует серийному номеру, указанному в гарантийном талоне;
- Неисправность Устройства вызвана нарушением

- правил эксплуатации, установки, транспортировки, хранения, использованием с не входящими в комплект поставки оборудованием, изложенном в «Руководстве пользователя»;
- Неисправность вызвана прямым или косвенным действиям сил (поврежденный дисплей, трещины, царапины, задиры, сколы, деформации материалов и деталей, слом кнопок, деформация плат, разрыв, поломка или растяжение деталей и т.д) химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, насекомых, а также иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается «Руководством пользователя»;
  - Неисправность вызвана компьютерным вирусом, небезопасным извлечением устройства от компьютерной сети, неправильным обновлением

прошивки (операционной системы) или несоответствием Государственным Стандартом параметров питающих телекоммуникационных и кабельных сетей;

- Неисправность, проявляющаяся в результате неудовлетворительной работы радиосети (FM - диапазона) вследствие недостаточной мощности входного радиосигнала, в том числе из-за особенности ландшафта местности и ее застройки;
- Неисправность, проявляющаяся в результате нахождения среды, которая блокирует GPS сигнал вследствие особенности ландшафта местности и ее застройки;
- Отсутствуют или нарушены пломбы, наклейки, установленные на Устройстве компанией производителем или авторизованным производителем сервисным центром;
- Ремонт, техническое обслуживание или модернизация, в том числе программная

Устройства производилась лицами, не уполномоченными компанией Dixon;

- Неисправность вызвана вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, молния, стихия и иные обстоятельства.);
- Дефекты устройства вызваны использованием оборудования не входящего в комплект поставки (кроме карт расширения памяти);
- Дефекты устройства вызваны использованием программного обеспечения выпущенного не изготовителем Устройства;
- Присутствуют признаки попытки вскрытия Устройства или нарушена заводская пломба (при ее наличии);
- Неисправность вызвана неправильным подключением Устройства или прокладки кабелей (подключение к проводке заднего хода автомобиля и прочее).

Таблица заполняется авторизованным сервисным  
центром!

Дата	Дефект	Проведен ные работы	Устройство заменено сервисным центром	Серийный номер выданного Устройства	Исполнитель /печать



# Гарантийный талон

Наименование Устройства Мультимедийный  
навигационный центр Dixon

Модель NX-710

Дата продажи \_\_\_\_\_

Заводской серийный номер \_\_\_\_\_

Гарантийный срок 12 месяцев

Подпись

Печать торгующей  
организации продавца \_\_\_\_\_  
Подпись

покупателя \_\_\_\_\_

При покупке Устройства требуйте от торгующей  
организации (продавца) полного  
заполнения  
гарантийного талона.

Подпись покупателя означает, что он ознакомлен и  
согласен с «Руководством пользователя» и условиями  
предоставления гарантийного ремонта Устройства, а  
так же с обработкой персональных данных.