



PROLOGY

Модель: DVS-2135



FM/УКВ DVD-ресивер

Руководство пользователя

Руководство пользователя определяет порядок установки и эксплуатации FM/УКВ-приемника и проигрывателя DVD/VCD/CD/MP3/USB/SD/-файлов (далее "устройства") в автомобиле с напряжением бортовой сети 12 В. Установку проигрывателя рекомендуется производить с привлечением специалиста по электрооборудованию автомобилей.

Самостоятельное вскрытие проигрывателя, механические повреждения и нарушение порядка эксплуатации могут привести к его неисправностям и к лишению права на гарантийное обслуживание.

В связи с постоянной работой по совершенствованию проигрывателя, повышающей его надежность и улучшающей эксплуатационные характеристики, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем Руководстве.

Назначение

Устройство Prology DVS-2135 предназначено для воспроизведения дисков форматов DVD, Video CD, Audio CD, MP3, WMA, MPEG1, MPEG2 или MPEG4. Проигрыватель обеспечивает:

- воспроизведение цветного изображения в системах цветности NTSC/PAL/SECAM;
- прием радиостанций в диапазонах FM и УКВ;
- воспроизведение звука через внешние громкоговорители или через линейный выход.
- прием телевизионных программ

Функции устройства

- Встроенный широкоформатный ЖК-монитор с диагональю 7" (177 мм)
- Системы цветности PAL/NTSC/SECAM
- Сенсорная панель управления с графическим интерфейсом
- Совместимость с форматами DVD, VCD, CD, MP3, WMA, JPEG, DivX
- Встроенный ТВ-тюнер
- Высокоскоростной цифровой PLL тюнер
- Встроенный слот для карт памяти SD
- Поддержка карт памяти с интерфейсом USB
- Максимальная выходная мощность 4 x 55 Вт
- Поддержка беспроводной технологии Bluetooth®
- Система RDS-EON

- Дистанционное управление
- Антишоковая буферная память
- Вывод RCA для камеры заднего обзора
- Аудио/видео выход RCA
- Линейный аудиовыход RCA
- 2 Видеовыхода RCA
- 4-канальный аудиовыход RCA
- Электронная регулировка параметров звука и изображения
- Стандартный монтажный размер 2 DIN

Комплект поставки

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Устройство Prology DVS-2135 | 1 шт. |
| Пульт дистанционного управления | 1 шт. |
| Монтажный винт | 1 шт. |
| Резиновая демпфирующая прокладка | 1 шт. |
| Соединительные кабели | 1 комплект |
| Крепёжные принадлежности | 1 комплект |
| Настоящее Руководство пользователя | 1 шт. |
| Гарантийный талон | 1 шт. |
| Индивидуальная потребительская тара | 1 комплект |

Основные технические характеристики

Общие

| | |
|--|---|
| Напряжение питания, предельные значения | 11 – 16 В пост. тока |
| Полярность источника питания | |
| Только системы с заземлением отрицательного полюса батареи | |
| Максимальная выходная мощность | 4 x 55 Вт |
| Подходящее сопротивление динамиков | 4-8 Ом |
| Номинал встроенного предохранителя | 15 А |
| Уровень входного аудиосигнала | ≥ 300 мВ |
| Линейный выход сабвуфера | 4 В |
| Антишоковая память | 2 с (CD), >100 с (MP3) 45 с (CD), >100 с (MP3) |
| Размеры установочные (Ш x В x Г) | 178 x 100 x 164 мм |
| Вес | 3,0 кг |

Радиоприёмник

| | |
|--|-------------------|
| Диапазон частот | FM 87,5 - 108 МГц |
| Диапазон частот УКВ | 65 - 74 МГц |
| Полезная чувствительность | 8 дБ (мкВ) |
| Глубина разделения стереоканалов (1 кГц) | 30 дБ |
| Диапазон воспроизводимых частот | 30 - 15 000 Гц |
| Отношение сигнал-шум | > 55 дБ |

Проигрыватель DVD/MP3/CD

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Размер дисков | 12 см (5") |
| Частотная характеристика | 20 Гц - 20 кГц |
| Отношение сигнал-шум | > 80 дБ |
| Глубина разделения стереоканалов | > 60 дБ |
| Коэффициент нелинейных искажений | < 0,2% (1кГц) |
| Система телевизионного сигнала | PAL/NTSC/SECAM |
| Видеовыход | 1 ± 0.2 В |
| Разрешение по горизонтали | ≥ 500 линий |

Монитор

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Тип дисплея | жидкокристаллический |
| Способ управления | активная матрица TFT |
| Диагональ экрана | 7" (177 мм.) |
| Размер экрана (ШxВ) | 143,4 x 79,326 мм |
| Размер экранного элемента | 0,107 x 0,370 мм |
| Разрешение дисплея | 400 x 234 точек |

Воспроизводимые диски

| Тип диска и логотип | Размер диска | Максимальное время воспроизведения |
|--|------------------|--|
| DVD Video  | 5 дюймов (12 см) | Приблизительно 133 минуты (SS/SL) Приблизительно 242 минуты (SS/DL) Приблизительно 266 минут (DS/SL) Приблизительно 484 минуты (DS/DL) SS = односторонний, DS = двухсторонний, SL = однослойный, DL = двухслойный |
| Video CD  | 5 дюймов (12 см) | Приблизительно 74 минуты. |
| Audio CD  | 5 дюймов (12 см) | Приблизительно 74 минуты. |

Также для воспроизведения могут использоваться следующие типы файлов:

Аудиофайлы: MP3 (*.mp3), WMA (*.wma)

Видеофайлы: MPEG 2 (*.vob), MPEG 1 (*.dat), DivX/XviD (*.avi, *.divx)

Файлы с изображениями: JPEG (*.jpg)

Ограничения для файлов MP3:

- ISO 9660 или ISO 9660+Joliet, максимальное допустимое количество символов в имени файла - 30.
- Максимальная глубина вложенности папок: 8
- Максимальное число папок на диске: 99

- Максимальная продолжительность одного трека: 99 минут 59 секунд
- Скорость передачи данных: 32- 320 Кбит/с (предпочтительно 128 Кбит/с)
- Частота дискретизации: 8-48 КГц (предпочтительно 44.1 КГц)

Не поддерживаются форматы:

*.ACC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, MP3 PRO, файлы с DRM, а также диски с открытой сессией.

Номер региона (номер регионального ограничения) DVD

Номер региона данного проигрывателя "5".



Для безопасного и эффективного использования устройства

- Данное изделие является технически сложным товаром и относится к **бытовой радиоэлектронной аппаратуре**. По Общероссийскому классификатору продукции и услуг Устройство относится к группировке 3230115 Устройства радиоприемные **комбинированные** прочие (часть IV ОКДП).
- Монтаж и эксплуатация данного сложного электронного устройства должны осуществляться в соответствии с настоящим Руководством. Монтаж устройства осуществляется в штатное место в панели приборов автомобиля, подключение и настройка изделия популярно изложены в Инструкции по установке и могут быть произведены потребителем в полном объеме самостоятельно. Однако завод-изготовитель настоятельно рекомендует Вам поручить проведение указанного комплекса работ сервисному центру, сертифицированному по ГОСТ Р 51709-2001 (ОКУН 017613) - установка на легковой автомобиль дополнительного электрооборудования, сигнализаций и др.- (далее – сертифицированный сервисный центр).
- Для подачи питания на данное устройство может использоваться только источник питания с напряжением +12В постоянного тока; отрицательная клемма аккумуляторной батареи должна быть соединена с "массой".
- Перед установкой устройства, пожалуйста, полностью прочитайте данную Инструкцию. Установка устройства требует подключения ко многим штатным системам автомобиля. Автомобили имеют низковольтные или мультимплексные системы, которые могут быть повреждены при использовании низкоомных проверочных приборов, например, проверочных ламп или логических пробников (которые используются для тестирования компьютеров). Для проверки всех штатных цепей автомобиля перед подключением устанавливаемого устройства используйте только высококачественный цифровой мультиметр.
- Не пытайтесь в случае поломки открыть корпус устройства и отремонтировать его самостоятельно. Если устройство не работает правильно, обратитесь к соответствующему разделу данного Руководства. Ошибки, допущенные при установке и эксплуатации устройства, могут быть иногда приняты за его неисправность. Если неисправность не устранена, обратитесь в сервисный центр.
- При мойке автомобиля следите, чтобы внутрь устройства не попала вода, так как это может привести к его повреждению. Недопустимо попадание жидкостей в устройство при мойке панели

приборов, внутренней части ветрового стекла и/или случайное пролитие жидкости на приборную панель, а также попадание жидкостей через неплотности моторного щита, при мойке моторного отсека, при подаче моющей смеси под давлением, т.к. это может привести к выходу из строя устройства.

- После использования автомобиля на открытом воздухе необходимо пылесосить салон в целях сбора возможных трупов насекомых и непопадания их внутрь устройства и его составных частей. Попадание насекомых внутрь устройства и его составных частей недопустимо.
- Никогда не засовывайте какие-либо предметы внутрь отсека диска устройства, кроме самого диска. Находящиеся внутри устройства узлы могут быть повреждены любыми посторонними предметами.
- Когда устройство не используется, вынимайте из него диск. Не оставляйте удаленный диск в отверстии отсека проигрывателя. Храните диски подальше от прямых солнечных лучей.
- Температура. Устройство может работать неправильно при экстремально высоких или экстремально низких температурах. В таком случае прекратите использовать устройство до тех пор, пока температура не станет нормальной. Устройство оборудовано встроенной схемой защиты: когда температура внутри устройства повышается до определенной величины, схема защиты автоматически останавливает воспроизведение. В этом случае дайте устройству возможность охладиться, а затем снова включите воспроизведение.
- Конденсат. В дождливую погоду или в условиях повышенной влажности, а также в холодное время года сразу же после того, как включен обогреватель (отопитель) салона автомобиля, на оптическом устройстве считывания сигнала расположенном внутри устройства может сконденсироваться влага. В случае возникновения конденсации влаги устройство не сможет считывать информацию с диска и, следовательно, будет работать неправильно. Для устранения такой неисправности извлеките из устройства диск и подождите, пока сконденсировавшаяся влага не испарится (около часа).
- "Перескакивание" воспроизведения. Когда автомобиль движется по неровной дороге, по дороге с поврежденным покрытием или по бездорожью, при воспроизведении аудио файлов могут появляться пропуски звучания. Рекомендуется снизить скорость и плавно преодолевать препятствия, для исключения перескакивания воспроизведения. Частые поездки в режимах движения по дороге с поврежденным покрытием или по бездорожью могут

привести к механическим повреждениям (обрыву) резиновых демпферов проигрывателя, расположенного внутри устройства.

- Очистка. Не пытайтесь очищать устройство с помощью каких-либо химических веществ, так как это может привести к ухудшению его внешнего вида. Для очистки корпуса устройства используйте только чистую и сухую тряпку.

Для безопасного управления автомобилем:

- Для безопасного использования функций устройства, пожалуйста, не забывайте выполнять требования Правил дорожного движения Российской Федерации. Помимо этого старайтесь соблюдать очевидные правила обращения с Вашим автомобилем, как источником повышенной опасности.
- Эти правила, в первую очередь, определяются риском наступления вреда для жизни или здоровья третьих лиц, причинения вреда их имуществу, домашним животным или окружающей среде.
- Обязательно устанавливайте рычаг управления автоматической трансмиссии в положение «PARK», а рычаг переключения ручной коробки передач – в нейтральное положение.
- Всегда ставьте автомобиль на стояночный тормоз, который должен находиться в исправном состоянии и исключать возможность движения автомобиля.
- Всегда паркуйте автомобиль на открытой, хорошо проветриваемой площадке.
- Поддерживайте относительно низкий уровень громкости, чтобы во время движения иметь возможность слышать все, что происходит вокруг автомобиля.
- Не меняйте диски, не регулируйте громкость и не осуществляйте какие-либо другие операции управления устройством, которые могут отвлечь Вас от управления автомобилем.

Меры предосторожности при обращении с дисками

Грязь, пыль, царапины и искривление диска могут привести к "перескакиванию" звучания во время воспроизведения и ухудшению качества звука и изображения. При обращении с дисками соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Для удаления следов пальцев и пыли с рабочей поверхности диска (той стороны, на которой нет надписей) протирайте ее мягкой тряпкой. В отличие от обычных грампластинок цифровые диски не имеют канавок, в которых собирается пыль и микроскопические частицы, поэтому для практически полного удаления загрязнения с поверхности таких дисков достаточно протереть их мягкой тряпкой. Протирайте диски прямо от центра к краям. Небольшие пылинки или слабые пятна не будут оказывать какое-либо влияние на качество воспроизведения.
- Никогда не используйте для очистки дисков химические вещества, например, аэрозоли для грампластинок, антистатические аэрозоли или жидкости, бензин или растворители. Такие химические вещества способны необратимо повредить пластмассовую поверхность диска.
- После использования обязательно помещайте диски в их коробки. Это позволит избежать появления на поверхности дисков больших царапин, способных вызвать "перескакивание" звучания при воспроизведении.
- Не подвергайте диски в течение продолжительного времени воздействию прямых солнечных лучей, высокой влажности или высокой температуры. Длительное воздействие высокой температуры может привести к короблению и искривлению диска.
- Никогда не приклеивайте бумагу и не пишите на любой из сторон диска. Острые наконечники ручек или чернила, используемые в некоторых ручках с войлочным пишущим узлом, могут повредить поверхности диска.
- Никогда не используйте диски с необычным очертанием, например, имеющим форму сердечка, восьмиугольника и т.д. Использование таких дисков может привести к сбоям в работе проигрывателя.
- Хотя в магазинах в качестве принадлежности диска продается специальная защитная пленка, ее использование может привести к сбоям в работе проигрывателя. Использование такой пленки абсолютно недопустимо.

Установка проигрывателя

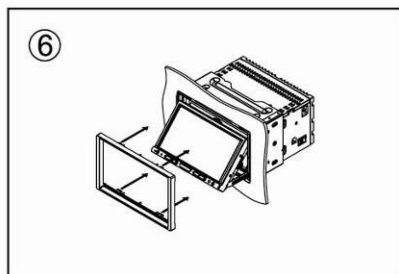
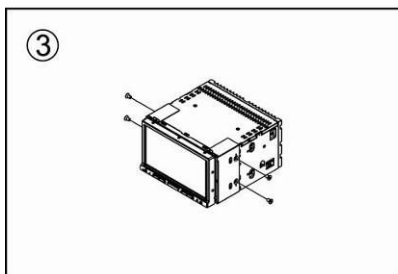
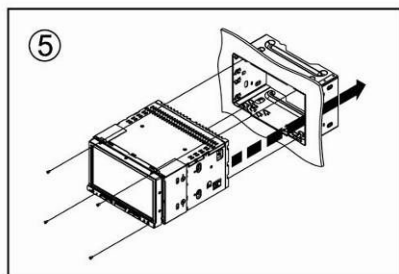
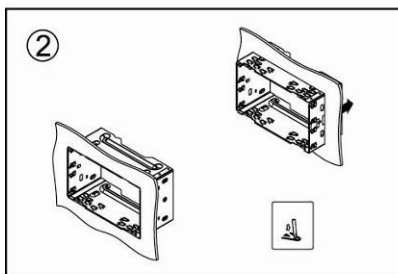
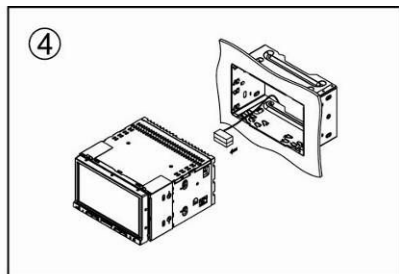
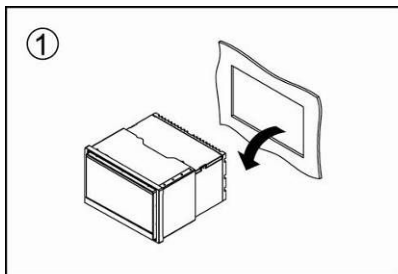
Примечания:

- Для установки проигрывателя выберите такое место, где он не будет мешать водителю нормально управлять автомобилем.
- Перед окончательной установкой проигрывателя временно подключите к нему все провода и убедитесь, что все соединения сделаны правильно и система работает нормально.
- Используйте только прилагающиеся к проигрывателю крепежные изделия. Только в этом случае установка будет надежной и безопасной. Использование деталей, не входящих в комплект проигрывателя, может привести к нарушению его нормальной работы.
- Если установка проигрывателя требует сверления отверстий или любого другого изменения штатных деталей автомобиля, обязательно проконсультируйтесь у ближайшего дилера.
- Устанавливайте проигрыватель таким образом, чтобы он не мог стать причиной ранения водителя или пассажиров во время внезапной остановки или резкого торможения.
- При установке отклонение проигрывателя от горизонтальной плоскости не должно превышать 30° . В противном случае технические характеристики проигрывателя могут быть далеки от оптимальных.
- Никогда не устанавливайте проигрыватель там, где он будет сильно нагреваться, например, от воздействия прямых солнечных лучей или горячего воздуха, поступающего от отопителя. Также избегайте мест, в которых проигрыватель будет подвергаться воздействию сильной вибрации или на него будет попадать пыль или грязь.



Процедура установки

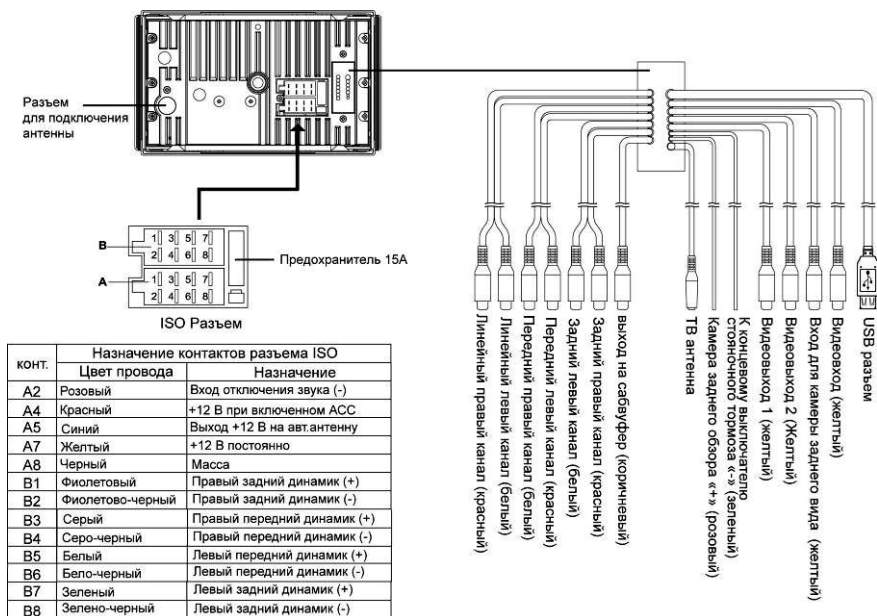
Внимание! Перед установкой устройства удалите 2 транспортировочных винта, которые находятся на верхней крышке проигрывателя. В противном случае устройство не будет работать.



1. Демонтируйте предыдущее устройство из разъема.
2. Установите крепежные кронштейны в нишу штатного головного устройства.
3. Закрепите кронштейны с обеих сторон устройства не менее чем в двух местах. Для этого используйте либо крепежные винты (5 x 6 мм), либо винты с потайной головкой (4 x 6 мм), в зависимости от типа резьбовых отверстий на кронштейне.
4. Подключите разъем питания и акустики

5. Установите устройство в нишу головного штатного устройства и зафиксируйте его винтами 2,6 x 5 мм.
6. Включите устройство и переместите экран для установки резиновой демпфирующей прокладки.

Схема подключения проводов устройства



ВНИМАНИЕ!

- Неверное подключение устройства может привести к его поломке и лишению права на гарантийное обслуживание.
- В данном устройстве используются усилители мощности, подключенные по мостовой схеме. При подключении динамиков не допускается замыкание проводов на массу автомобиля или друг с другом.
- Красный провод устройства должен быть подключен к цепи зажигания во избежание разряда аккумуляторной батареи автомобиля при продолжительной стоянке.

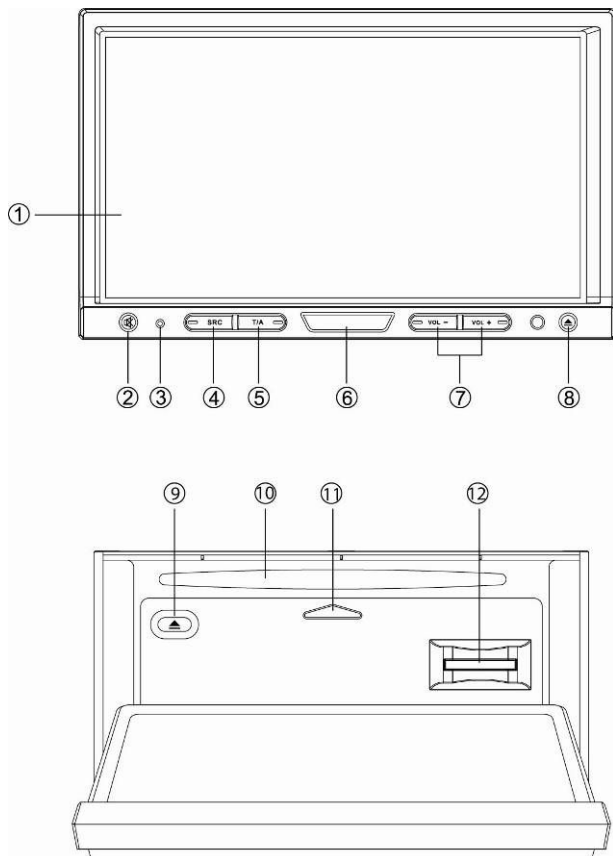
Назначение розового провода камеры заднего обзора





Если к устройству подключена камера заднего вида, то при включении передачи заднего хода автомобиля режим воспроизведения автоматически переключится на обзор с камеры. После выключения передачи заднего хода устройство автоматически вернется к предыдущему режиму.



Элементы управления и их функции

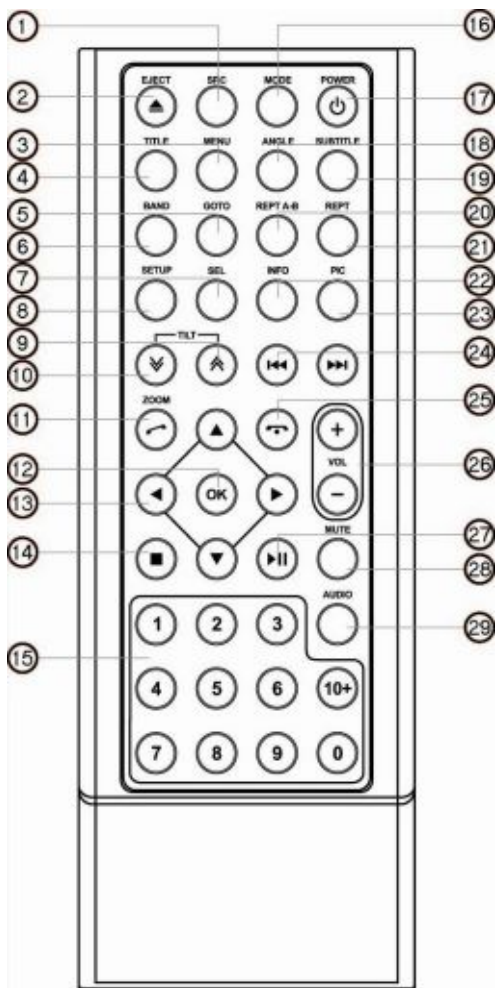
Элементы управления на передней панели




- (1) Сенсорный дисплей устройства
- (2) Кнопка отключения звука 
- (3) Кнопка сброса **RESET**
- (4) Кнопка выбора источника звучания **SRC**
- (5) Кнопка **TA** предназначена для переключения на режим отображения ТА (сообщения о дорожном движении), выбора альтернативных частот (AF)
- (6) Кнопка включения / выключения питания устройства 
- (7) Кнопки регулировки громкости
- (8) Кнопка открывания/закрывания монитора и извлечения диска , а также управление углом наклона TFT-экрана
- (9) Кнопка извлечения диска 
- (10) Слот компакт диска
- (11) Индикатор статуса панели: загорается при сдвиге панели
- (12) Разъём для карт памяти SD

Пульт дистанционного управления

1. Кнопка выбора режима работы **SRC**.
2. Кнопка извлечения компакт-диска ▲
3. Кнопка вызова экранного меню в режиме DVD и управления режимом **PBC MENU** в режиме VCD
4. Кнопка выбора глав воспроизведения **TITLE**
5. Кнопка перехода к произвольному месту записи **GOTO**
6. Кнопка выбора системы цветности проигрывателя и выбора диапазона радиоприемника **BAND/P/N/AUTO**
7. Кнопка выбора параметра звучания и входа в меню специальных настроек проигрывателя **SEL**
8. Кнопка вызова меню настроек проигрывателя **SETUP**
9. Кнопка управления углом наклона TFT-экрана ^
10. Кнопка управления углом наклона TFT-экрана v
11. Кнопка увеличения изображения **ZOOM** / набора /принятия вызова
12. Кнопка подтверждения выбора **ENTER**
13. Кнопки управления перемещением курсора
14. Кнопка остановки воспроизведения ■
15. Кнопки цифрового ввода **0..9**
16. Кнопка меню режимов работы **MODE**
17. Кнопка включения и выключения проигрывателя **POWER**
18. Кнопка выбора камеры съемки **ANGLE**
19. Кнопка выбора языка



субтитров **SUB.T**

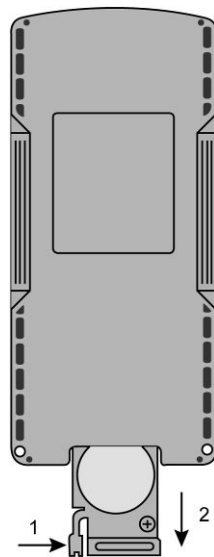
20. Кнопка повторного воспроизведения произвольного участка записи **A-B**
21. Кнопка управления режимом повторного воспроизведения **REPEAT**
22. Кнопка вызова информации о воспроизведении.
23. Кнопка экранной яркости
24. Кнопки настройки радиоприемника и перехода к предыдущему/следующему треку |◀◀ / ▶▶|
25. Кнопка для отклонения входящего вызова 
26. Кнопки регулировки громкости **VOL-**, **VOL+**
27. Кнопка паузы / возобновления воспроизведения **||**
28. Кнопка отключения звука
29. Кнопка выбора режима аудио

Использование пульта дистанционного управления

- При использовании пульта дистанционного управления направляйте его на встроенный ИК-приемник сигналов ДУ.
- Дальность действия пульта дистанционного управления составляет 4-5 метров.
- Отклонение по горизонтали от прямого направления на ИК-приемник не должно превышать 30°.

Установка батареек в пульт дистанционного управления

1. Извлеките батарейный модуль, расположенный в нижнем торце пульта дистанционного управления, нажав на выступ и потянув, как показано на рисунке.
2. Установите новую батарейку, правильно расположив контакты "+" и "-". Затем вставьте батарейный модуль в пульт до щелчка. Подходящий тип литиевых батареек - CR2025.
3. Использование пульта дистанционного управления: пульт ДУ должен быть не дальше 3-5 м от сенсора сигналов дистанционного управления в прямой видимости.



Осторожно:

- Никогда не используйте металлический пинцет или другой подобный инструмент для того, чтобы держать батарейку. Это может привести к короткому замыканию.
- Никогда не разбирайте батарейки, не подвергайте их сильному нагреванию и не кладите их в воду, так как это может привести к их взрыву.
- Когда заряд батареек израсходован, они должны быть утилизированы в соответствии с местными законами.

Общие операции

Включение устройства

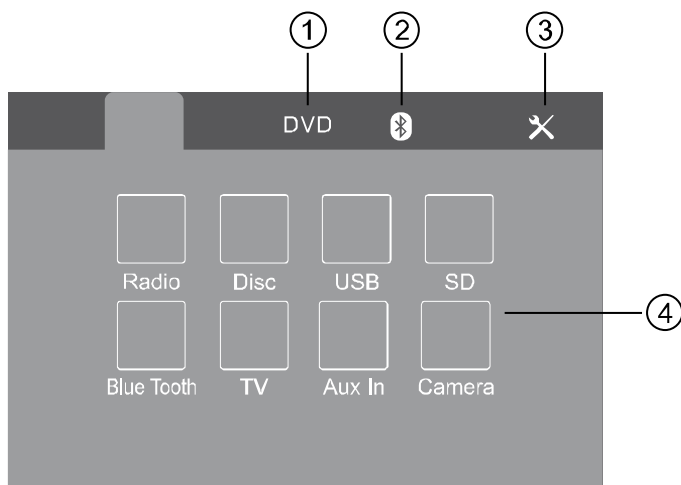
Для включения устройства нажмите кнопку **POWER** на пульте ДУ или кнопку (6) на передней панели.

Выключение устройства

Для выключения устройства нажмите кнопку **POWER** на пульте ДУ или нажмите и удерживайте кнопку (6) на передней панели.

Выбор источника сигнала

Нажмите кнопку **MODE** на пульте ДУ или **SRC** на экране устройства для выбора одного из источников сигнала в следующем порядке:



1 – Индикация режима работы на данный момент

2 – Индикатор режима Bluetooth. Сенсорная иконка будет подсвечиваться, если соединение с устройством в данный момент установлено или мигать, если соединения нет.

3 – Нажмите на данную сенсорную иконку, для входа в меню настроек

4 – Нажимайте непосредственно на сенсорные иконки экрана, для выбора желаемого режима работы

Регулировка громкости

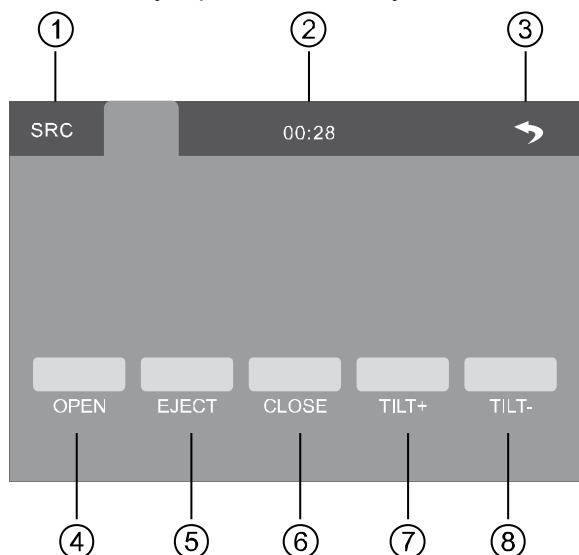
Для увеличения/уменьшения громкости нажимайте на кнопки (7) передней панели.

Отключение звука

Для отключения звука устройства нажимайте кнопку **MUTE** (28) на пульте ДУ или кнопку (2) на передней панели. На дисплее проигрывателя будет мигать надпись MUTE. Для включения звука нажмите кнопку **MUTE** еще раз.

Сдвиг монитора

Для сдвига монитора нажимайте кнопку ▲ на передней панели. Чтобы попасть в меню открытия/закрытия дисплея и регулировки угла его наклона нажмите и удерживайте кнопку ▲ в течении 2 сек:



1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)

2 – Системное время

3 – Нажмите на сенсорную иконку для возвращения в предыдущее меню (режим)

4 – Нажмите на сенсорную иконку для открытия панели устройства

- 5 – Нажмите на сенсорную иконку для извлечения диска из устройства
- 6 – Нажмите на сенсорную иконку для закрытия панели устройства
- 7 – Нажмите и удерживайте сенсорную иконку TILT + для установки нужного угла наклона монитора или открытия панели устройства
- 8 – Нажмите и удерживайте сенсорную иконку TILT - для установки нужного угла наклона монитора или закрытия панели устройства

Внимание! Не дотрагивайтесь до монитора во время его открытия или закрытия. Это может привести к поломке механизма и лишению права на бесплатное гарантийное обслуживание.

Закрытие монитора

Для закрытия монитора нажимайте кнопку ▲ на передней панели.

Настройка угла наклона монитора

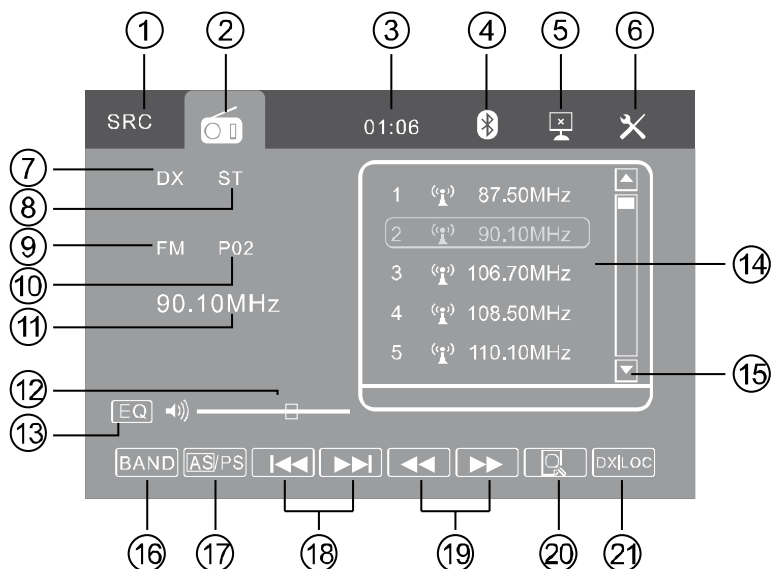
Для пошагового наклона (сдвига) монитора нажимайте соответствующие кнопки TILT √ / ^ на пульте ДУ или на сенсорном экране монитора. Нажмите и удерживайте кнопку √ для установки монитора в самое нижнее положение, и кнопку ^ - для установки в самое верхнее положение

Кнопка RESET

Кнопка сброса **RESET** (3) находится на корпусе передней панели и для ее нажатия следует воспользоваться шариковой ручкой или другим подобным заостренным предметом. Кнопка утоплена внутрь корпуса устройства, что позволяет избежать ее случайного нажатия. После нажатия и удержания данной кнопки в течение 2 секунд из памяти устройства будут стерты все запрограммированные радиостанции, и будет удалена настройка часов. Данная кнопка должна быть нажата при появлении на дисплее ошибочной индикации или при неверном функционировании устройства.

Управление радиоприемником

При необходимости переключения устройства в режим работы радиоприемника последовательно нажимайте кнопку **SRC**, пока на дисплее не появится меню **RADIO**:



1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)

2 – Индикация режима работы устройства.

3 – Системное время.

4 – Индикатор режима Bluetooth.

5 – Нажмите на сенсорную иконку для отключения экрана устройства. Нажмите на любую кнопку, для последующего его включения.

6 – Нажмите для входа в меню настроек.

7 – Сенсорная иконка предназначена для выбора местного или дальнего режимов приема.

8 – Сенсорная иконка предназначена для переключения монофонического и стереофонического режимов приема.

9 – Индикация диапазона радиоприемника.

10 – Индикация номера радиостанции в общем списке.

11 – Индикация текущей частоты.

12 – Уровень громкости.

13 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню звуковых эффектов.

14 – Нажимайте на сенсорные иконки с выбранными частотами радиостанций, для переключения, и удерживайте иконку для сохранения выбранной радиостанции.

15 – Иконка перемещения курсора.

16 – Иконка переключения диапазонов радиоприемника.

17 – Нажмите на сенсорную иконку для сканирования предварительно настроенных радиостанций кратковременно нажмите кнопку.

18 – Нажмите на сенсорную иконку для автоматической настройки на радиостанцию.

19 – Нажмите на сенсорную иконку для ручной настройки на радиостанцию.

20 – Нажмите на сенсорную иконку для сканирования радиостанций.

21 – Нажмите на сенсорную иконку для выбора местного или дальнего режимов приема.

Выбор диапазона радиоприемника

Для переключения диапазонов радиоприемника нажимайте сенсорную иконку **BAND**. Диапазоны будут переключаться циклически в следующем порядке: FM1 → FM2 → FM3

Автоматическая настройка на радиостанцию

Нажмите в течение 1 с сенсорную иконку ►| для автоматического поиска радиостанции в направлении увеличения частоты настройки. Нажмите в течение 1 с сенсорную иконку |◄◄ для автоматического поиска радиостанции в направлении уменьшения частоты настройки.

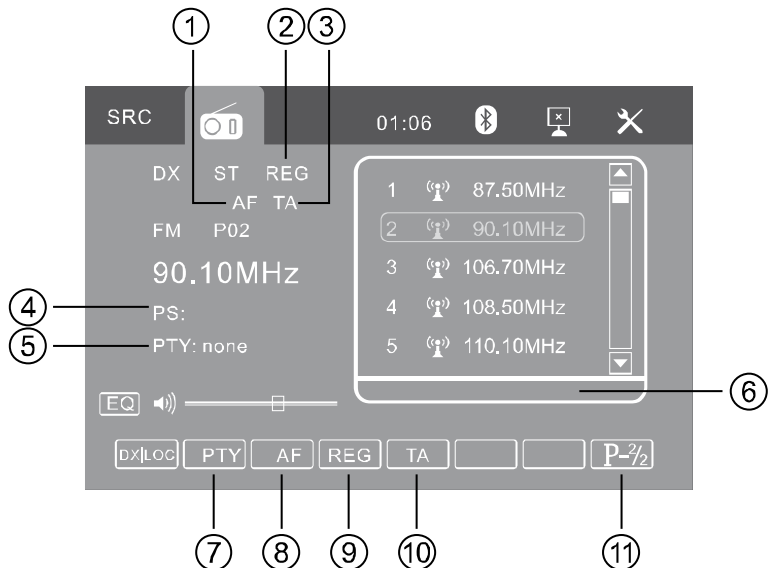
Ручная настройка на радиостанцию

Для увеличения частоты настройки на один шаг (0,05 МГц) кратковременно нажмите сенсорную иконку ►►. Для уменьшения частоты настройки на один шаг кратковременно нажмите сенсорную иконку ◄◄.

Ручное сохранение настройки на радиостанцию в памяти устройства

Нажмите сенсорную иконку желаемой ячейки памяти приемника и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 2 секунды. В память данной иконки будет запрограммирована радиостанция, на которую настроен радиоприемник.

Использование системы RDS (Radio Data System)



Перед включением функции RDS установите регион (Россия)

1 – Данная сенсорная иконка подсвечивается, когда функция **AF** включена.

2 – Данная сенсорная иконка подсвечивается, когда функция **REG** включена.

3 – Данная сенсорная иконка подсвечивается, когда функция **TA** включена.

4 – Название радиостанции.

5 – Код типа программы.

6 – Информация RDS.

7 – Нажмите на сенсорную иконку для включения/выключения **PTY** (Program Type Code).

8 – Нажмите на сенсорную иконку для включения/выключения **AF** (Alternative Frequencies).

9 – Нажмите на сенсорную иконку для включения/выключения **REG**

10 – Нажмите на сенсорную иконку для включения/выключения **TA** (Traffic Announcement Identification).

11 – Нажмите на сенсорную иконку для возвращения в начало страницы.

Некоторые радиовещательные станции диапазона FM сопровождают передачу своих программ дополнительной информацией. Декодируя эти данные, ресивер предоставляет пользователю удобные функции по использованию этой информации.

В системе RDS используются следующие данные: PI, PS, AF, TP, TA, EON, PTY и CT.

PI (Program Identification Code): Код идентификации программы.

PS (Program Service Name): Название радиовещательной станции в виде букв и цифр.

AF (Alternative Frequencies): Альтернативные частоты. Список частот передатчиков, передающих одну и ту же программу, т.е. имеющих один и тот же PI.

TP (Traffic Program Identification): Идентификационные данные радиовещательной станции, передающей информацию о дорожном движении.

TA (Traffic Announcement Identification): Идентификация сообщения о дорожном движении. Идентификационные данные, показывающие, передается или не передается информация о дорожном движении.

EON (Enhanced Other Networks Information): Передача информации по категориям PI, AF, TP, TA и т.д. в сетях, отличных от сети текущего приема.

PTY (Program Type Code): Код типа программы. Отражает содержание программы, например, новости, легкая музыка, спорт и т.д.

CT (Clock Time): Информация о текущем времени, благодаря которой ресивер может автоматически устанавливать и подстраивать собственные часы.

Режим AF

Для изменения состояния режима AF нажмите сенсорную иконку **AF**. Когда режим включен, на дисплее начинает мигать индикатор "AF". Когда данный режим включен и сигнал принимаемой радиостанции слаб, радиоприемник будет автоматически переключаться на альтернативные частоты, пока не обнаружит наиболее мощную станцию с тем же кодом PI.

Примечание. При включенном режиме AF автоматический и ручной поиск радиостанций производится только по радиостанциям, передающим сигналы RDS.

Режим REG

Нажимайте на сенсорную иконку **REG** для включения/выключения индикации текущего состояния режима REG. При включенном режиме REG ("REG ON") переключение на альтернативные частоты будет происходить для программ только в пределах региона. При выключенном режиме ("REG OFF") переключение на альтернативные частоты будет происходить и за пределами одного региона.

Прослушивание сообщений о дорожном движении

Режим TA

Для изменения состояния режима TA нажмите на кнопку **TA** или на сенсорную иконку TA. Если режим включен, то на дисплее выводится знак "TA".

Когда включен режим TA и передается сообщение о дорожном движении:

- Если проигрыватель находится в режиме воспроизведения компакт-диска, он временно переключится в режим радиоприемника.
- Проигрыватель временно переключится на радиостанцию в другой сети вещания (EON), если система EON обнаружит передачу сообщений о дорожном движении по другой программе.

Во время передачи сообщения о дорожном движении устанавливается уровень громкости TA, заданный в режиме специальных настроек. По окончании сообщения устройство вернется в исходное состояние и на исходный уровень громкости.

Использование кодаPTY для выбора программ

Включение режимаPTY

Для входа в режим поиска программ по коду типа программыPTY нажмите сенсорную иконку **PTY**. На дисплей будет выведен последний вызывавшийся тип из группы музыкальных программ. Для перехода в режим поиска по группе информационных программ повторно нажмите кнопку **PTY**.

Выбор типа программы в группе

В течение 2 с после входа в режим поиска по кодуPTY типы программ и группы.

В группе музыкальных программ

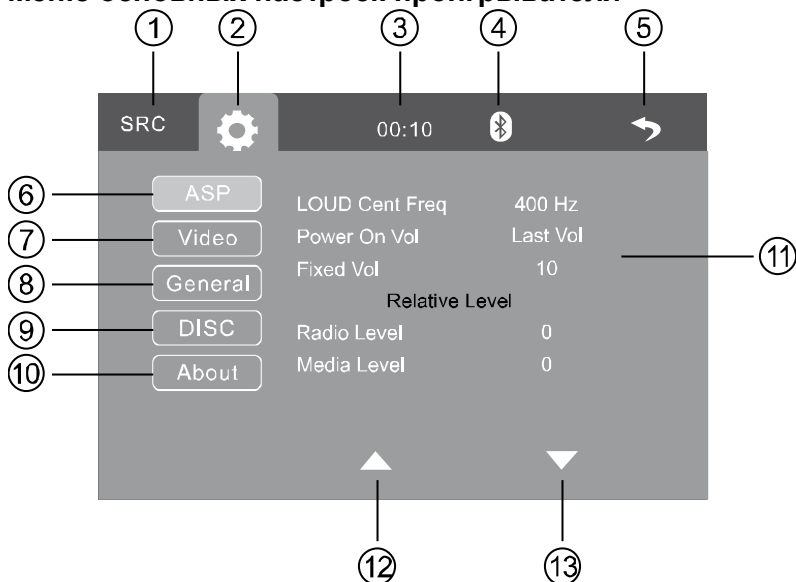
- 1 – POP M, ROCK M – поп-музыка и рок-музыка
- 2 – EASY M, LIGHT M – эстрадная и легкая музыка
- 3 – CLASSICS, OTHER M – классическая музыка, другая музыка
- 4 – JAZZ M, COUNTRY – джаз и кантри
- 5 – NATION M, OLDIES M – национальная музыка и старые мелодии
- 6 – FOLK M – народная музыка

В группе информационных программ

- 1 – NEWS, AFFAIRS, INFO – новости и информация
- 2 – SPORT, EDUCATE, DRAMA – спорт, образование, драма
- 3 – CULTURE, SCIENCE, VARIED – культура, наука, программы без определенного типа
- 4 – WEATHER, FINANCE, CHILDREN – погода, финансы, детские программы
- 5 – SOCIAL, RELIGION, PHONE IN – социальные, религиозные программы, программы с участием слушателей
- 6 – TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT – путешествия, досуг, документальные программы

Через 2 с после выбора типа программы включится автоматический поиск программы выбранного типа. Если радиостанции с искомымPTY не обнаружено за один полный цикл настройки, радиоприемник выведет на дисплей мигающую надпись "NO PTY" и вернется в обычный режим.

Меню основных настроек проигрывателя



- 1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)
- 2 – Индикация режима работы устройства.
- 3 – Системное время.
- 4 – Индикатор режима Bluetooth.
- 5 – Нажмите на сенсорную иконку для возвращения в предыдущее меню (режим)
- 6 – Нажмите для входа в меню точных подстроек обработки звука.
- 7 – Нажмите для входа в меню настроек видео.
- 8 – Нажмите для входа в меню общих настроек.
- 9 – Нажмите для входа в меню источника воспроизведения (Disc, TV, SD в зависимости от режима воспроизведения).
- 10 – Электронный адрес технической поддержки устройства www.prology.ru
- 11 – Список регулируемых параметров.
- 12 – Нажмите для перехода на строчку вверх.
- 13 – Нажмите для перехода на строчку вниз.

Для входа в меню специальных настроек нажмите кнопку **SETUP** на пульте ДУ (8), на дисплее появится меню. Последующими нажатиями на кнопку **OK** выбираются функции специальных настроек проигрывателя в следующей последовательности.

ASP → Видео → Основное → Radio* → Disc* → USB* → SD* → Bluetooth* → TV* → AUX In* → → Camera* → About →...

** в зависимости от режима работы устройства будет соответствующее меню настроек данного режима.*

Выбор настроек из предложенного списка осуществляется с помощью кнопок (13) на пульте ДУ и нажатием на сенсорные иконки на экране устройства. Выход из режима специальных настроек происходит автоматически, если в течение 5 с не выполняются никакие действия по изменению настроек.

1. ASP

Данное меню позволяет произвести точную подстройку обработки звука.

Далее дано обозначение и расшифровка строки меню.

Центр Част баса

В соответствии с источником аудиосигнала выберите центральную частоту нижних частот для наилучшего эффекта басов: 60Гц, 80Гц, 100Гц, 200Гц.

Добротн баса

Данная настройка позволяет изменять добротность центральной частоты регулировки басов: 1.0, 1.25, 1.5 или 2.0. Чем выше добротность, тем более узкая характеристика регулятора.

Усиление баса

Увеличивает уровень сигнала низких частот на выбранной частоте и уменьшает добротность. ВКЛ (включено), ВЫКЛ (выключено).

Центр част сред

В соответствии с источником аудиосигнала выберите среднюю частоту нижних частот для наилучшего эффекта басов: 500 Гц, 1 кГц, 1.5 кГц, 2 кГц.

Добр. средних

Данная настройка позволяет изменять добротность средней частоты регулировки басов: 0.5 0.75 1.0 или 1.25. Чем выше добротность, тем более узкая характеристика регулятора.

Центр част выс

В соответствии с источником аудиосигнала выберите центральную частоту высоких частот для наилучшего эффекта: 10кГц, 12.5кГц, 15кГц или 17кГц.

Цент част LOUD

Данная настройка позволяет изменять центральные частоты объемного звучания: 400 Гц, 800 Гц, 2400 Гц.

Включенный звук

Данная функция позволяет задать уровень громкости, который будет устанавливаться при включении устройства.

Посл. В этом случае при включении устройства будет автоматически установлен уровень громкости, который был при последнем выключении питания.

Фикс. После выбора данной опции нажмите на регулятор параметров, Вы попадете в режим «Фикс. Гром.», затем кнопками управления (13) выберите желаемый уровень громкости, который будет автоматически устанавливаться при каждом включении устройства.

Уровень радио

Данная функция позволяет задать уровень громкости, который будет устанавливаться при переключении источник сигнала «Радио»

Уров. Bluetooth

Данная функция позволяет задать уровень громкости, который будет устанавливаться при переключении источник сигнала «Bluetooth»

Уровень медиа

Данная функция позволяет задать уровень громкости, который будет устанавливаться при переключении источник сигнала «медиа»

Уровень

Данная функция позволяет задать уровень громкости, который будет устанавливаться при переключении источник сигнала «AUX In»

2. Видео

Скринсейвер

Если данная функция включена, изображение скринсейвера будет появляться каждый раз, когда на проигрывателе останавливается воспроизведение или воспроизводимое изображение останавливается на несколько минут:

Да: Данная функция включена.

Нет: Данная функция выключена.

Изобр. камеры

Данная настройка позволяет выбрать режим камеры заднего вида. Normal (Камера заднего вида работает в режиме реального времени), Mirror (камера заднего вида работает в зеркальном режиме)

3. Основное

Системное время

Установите текущее время, используя один из приведенных ниже методов.

1. На дисплее нажмите на сенсорную иконку «Системное время» и затем при помощи появившихся иконок установите время.
2. Нажмите кнопку **OK** на пульте управления устройством и при помощи кнопок управления (13), установите текущее время.

Формат времени

Выберите один из режимов отображения текущего времени: 12Hr (12-ти часовой) или 24Hr (24-х часовой).

Язык меню

Выбирайте английский (**English**) или русский (**Русск.**) язык экранного меню.


Зв. Сигнал

Данная функция управляет звуковыми сигналами, сопровождающими все нажатия на кнопки. "ON" - звуковые сигналы включены (фабричная установка), "OFF" - звуковые сигналы выключены.

Автооткрывание

Да: Если экран был открыт ранее, то он автоматически закроется при выключении питания.

Нет: Если экран был открыт ранее, он останется в таком положении даже при выключении зажигания автомобиля.

Инстр.: Экран открывается только при нажатии на кнопку , когда питание проигрывателя включено.

Калибровка

Если произошёл сбой в управлении сенсорным экраном, то есть изображение кнопки на экране не соответствует её действительному расположению, необходимо выполнить операцию калибровки сенсор-

ного экрана. После входа в режим калибровки, необходимо выполнить следующие действия:

1. Нажмите и удерживайте точку А в верхнем левом углу.
2. Нажмите и удерживайте точку В в нижнем левом углу.
3. Нажмите и удерживайте точку С в нижнем правом углу.
4. Нажмите и удерживайте точку D в верхнем правом углу.

3. Radio*

(данное меню доступно только в режиме Радио)

Регион радио

Данная настройка позволяет выбрать формат радиостанций для поиска в радиозфире: США, Европа, Китай, Россия, Япония. Для прослушивания радиостанций в России выберите пункт Россия.

RDS

Данная настройка позволяет включать(ON) и отключать(OFF) режим RDS.

TA Volume

Кнопками управления выберите уровень громкости, на котором будет транслироваться информация о дорожном движении при включенном режиме TA.

Настройка часов

Данная функция включает/выключает режим вывода информации о текущем времени, благодаря которой ресивер может автоматически устанавливать и подстраивать свои собственные часы.

Режим TA

Опции TA SEEK и TA ALARM определяют поведение радиоприемника при включенном режиме TA, если отсутствует передача информации TP радиостанцией, на которую в данный момент настроен радиоприемник.

Режим TA SEEK. Если радиоприемник настраивается на радиостанцию, которая не передает информацию TP (Traffic Program – программы с информацией о дорожном движении) в течение нескольких секунд, радиоприемник перенастраивается на следующую станцию, которая не имеет тот же PI (Program Identification – код идентификации программы), что и предыдущая радиостанция, но передает информацию TP.

Если информация TP исчезает и не передается текущей настроенной радиостанцией в течение интервала перенастройки, установленной функцией RETUNE (см. ниже), радиоприемник перенастраивается на следующую радиостанцию, имеющую тот же PI. Если радиостанция с тем же PI не найдена в течение одного цикла поиска, радиоприемник перенастраивается на следующую радиостанцию, передающую информацию TP.

Режим TA ALARM. Когда выбран данный режим, функция автоматической перенастройки радиоприемника не работает.

Вместо этого, если радиоприемник настраивается на радиостанцию, которая не передает информацию TP в течение нескольких секунд, на дисплее на некоторое время появится мигающая надпись "NO TP/TA". Затем это сообщение будет регулярно повторяться на дисплее.

АВТ. ПЕРЕНАСТР.



Выбирается длительность интервала перенастройки при включенном режиме TA SEEK.

- опция **RETUNE_L** (long) устанавливает длительность интервала перенастройки 180 секунд
- опция **RETUNE_S** (short) устанавливает длительность интервала перенастройки 45 секунд.

4. Видео*

(данное меню доступно только в режиме воспроизведения DVD(VCD) дисков)

Уст. Пароль

- Для ввода пароля используйте цифровые клавиши. На экране каждая цифра будет отображаться в виде звездочки " * ". Завершите ввод пароля кнопкой **ОК**. После сохранения пароля на экране появится изображение замкнутого замка .
- На заводе-изготовителе пароль не устанавливается. При самом первом выборе опции "Пароль" не требуется вводить старый пароль. Вместо этого сразу предлагается задать новый пароль.
- При правильном вводе пароля на экране появится изображение разомкнутого замка .

Доступ

Данный раздел меню настройки позволяет пользователю ограничивать доступ к воспроизведению кинофильмов на данном проигрывателе: от уровня 1 (ребенок) до " без ограничений".

Чем меньше значение, тем более строгие ограничения для просматриваемого материала:

1 Kid safe

2 G

3 PG

4 PG13

5 PG-R

6 R

7 NC-17

8 Взрослый ("Без ограничений")

При попытке изменить значение данной опции проигрыватель предложит ввести пароль. Для ввода пароля используйте цифровые клавиши. Завершите ввод пароля кнопкой **ОК**.

Загруз. Завод. Пароль

Данная функция устанавливает заводской пароль.

Субтитры DivX

Данная функция позволяет выбрать язык субтитров DivX.

Субтит

Данная функция позволяет выбрать язык субтитров.

Аудио

Данная функция позволяет выбрать язык аудио.

Меню DVD

Данная функция позволяет выбрать язык меню DVD.

5. Bluetooth*

(опция доступна только в режиме Bluetooth)

Авто соединен

Если соединение было утеряно в результате отключения питания устройства или по каким-либо другим причинам, оно будет автома-

тически восстановлено. Для этого должна быть выбрана опция «ВКЛ», иначе соединение придется настраивать вручную.

Автоответ

Данная функция управляет автоматическим приемом входящих вызовов.

6. TV

Режим ТВ

Данная опция позволяет выбрать систему кодирования цвета из следующего списка: NTSC M/N, PAL D/K, PAL I, PAL GB, PAL – N, PAL – N, SECAM D/K, SECAM B/G.

Sound IF

Опция "Sound IF" предназначена для выбора системы модуляции звука из следующего списка: PAL D/K, PAL I.

Экран с сенсорным управлением в режимах DVD/VCD

| | | |
|---|---|---|
| A | | B |
| C | D | E |
| | | F |

A: Меню основных режимов устройства.

B: Меню настроек.

C: Нажмите для перехода к предыдущему треку/главе.

D: Нажмите для вывода на экран иконки управления воспроизведением.

E: Нажмите для перехода к следующему треку/главе.

F: Нажмите для входа в меню поиска.

Нажмите для входа в меню поиска, введите номер на появившейся клавиатуре а затем нажмите ОК на экране или на пульте ДУ.

Основные операции управления воспроизведением дисков

Загрузка компакт-дисков

Вставьте компакт-диск в слот дископриемника рабочей стороной вниз. Через непродолжительное время после загрузки компакт-диска автоматически начнется его воспроизведение.

Извлечение компакт-дисков

Для извлечения компакт-диска из устройства нажмите кнопку ▲.

Включение режима воспроизведения

При загрузке диска на экране монитора в левом верхнем углу появится надпись "ЗАГРУЗКА", затем тип диска. Некоторые диски могут автоматически включаться в режим воспроизведения с первой Части (дорожки). Некоторые диски автоматически переходят в меню Названий.

Если на экран монитора выводится меню Названий DVD, то для начала воспроизведения с первой Части нажмите кнопку ► II на пульте ДУ или на сенсорном дисплее устройства. Для навигации по меню

Названий диска используйте кнопки перемещения курсора и кнопку **ENTER**.

При воспроизведении двухстороннего DVD-диска, вставляйте его первой рабочей стороной вниз. По окончании воспроизведения первой стороны извлеките диск, переверните его и опять загрузите в проигрыватель для воспроизведения второй стороны. Первая и вторая стороны помечаются различным образом на разных дисках.

Временная остановка воспроизведения

Во время воспроизведения диска нажмите кнопку ►|| на пульте ДУ или на сенсорном дисплее устройства для временной остановки воспроизведения. Для продолжения воспроизведения повторно нажмите данную кнопку.

Остановка воспроизведения диска

Во время воспроизведения диска нажмите один раз кнопку ■ на пульте ДУ для предварительной остановки воспроизведения. Затем нажимайте кнопку ►|| на пульте ДУ или на сенсорном дисплее устройства для продолжения воспроизведения с места остановки.

Во время воспроизведения диска нажмите два раза кнопку ■ на пульте ДУ для полной остановки воспроизведения. После этого нажимайте кнопку ►|| для включения режима воспроизведения с начала диска.

Ускоренное воспроизведение в прямом и обратном направлении

Последовательно нажимайте ◀ ▶ на пульте ДУ или на сенсорном дисплее устройства для ускоренного воспроизведения в прямом (обратном) направлении на одной из следующих скоростей: 2x, 4x, 8x, 20x.

Замедленное воспроизведение в прямом и обратном направлении

Последовательно нажимайте ▲ ▼ на пульте ДУ или на сенсорном дисплее устройства для ускоренного воспроизведения в прямом (обратном) направлении на одной из следующих скоростей: 1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x.

Переход к следующей или предыдущей части (треку)

Нажимайте кнопку ►►| на пульте ДУ или на сенсорном дисплее устройства во время воспроизведения для перехода к следующей части (треку).

Нажимайте кнопку |◄◄ на пульте ДУ или сенсорном дисплее устройства во время воспроизведения для перехода к предыдущей части (треку).

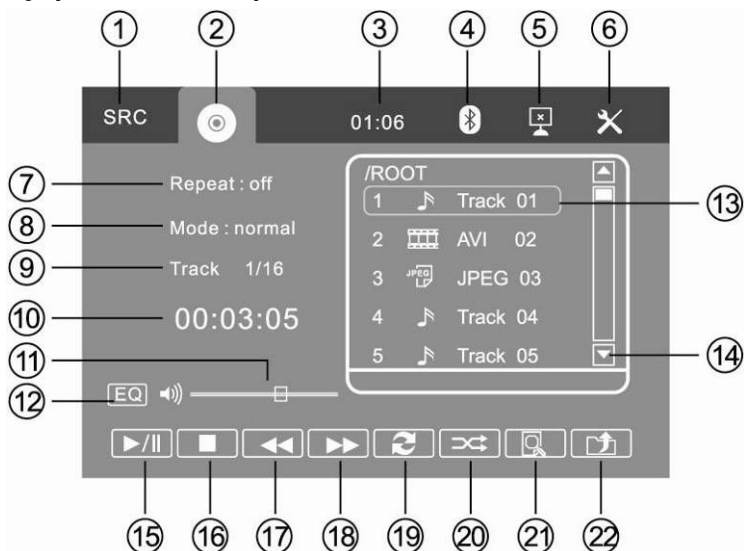
Примечание. Если при воспроизведении дисков VCD функция PBC включена, переход к предыдущей части (треку) может не работать.

Детальное описание функций проигрывателя дисков

Информация о воспроизведении

Во время воспроизведения диска нажмите на область D на сенсорном дисплее устройства, и на появившемся меню либо иконку, либо кнопку **INFO** на пульте ДУ для вывода на экран информации о воспроизведении.

Меню управления воспроизведением CD/MP3/WMA дисков



1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)

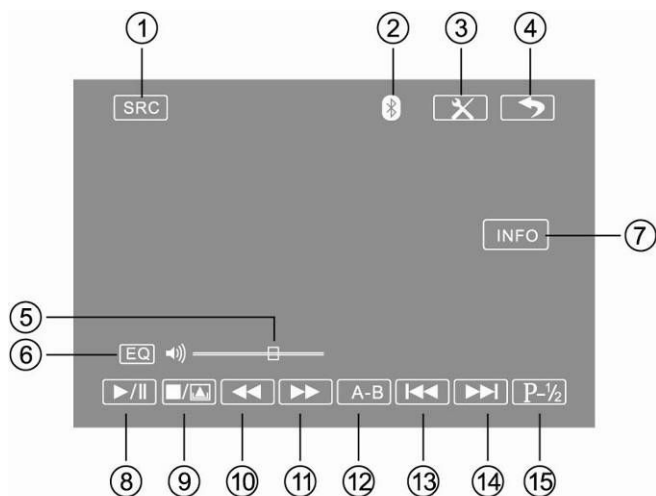
2 – Индикатор режима работы устройства

3 – Системное время

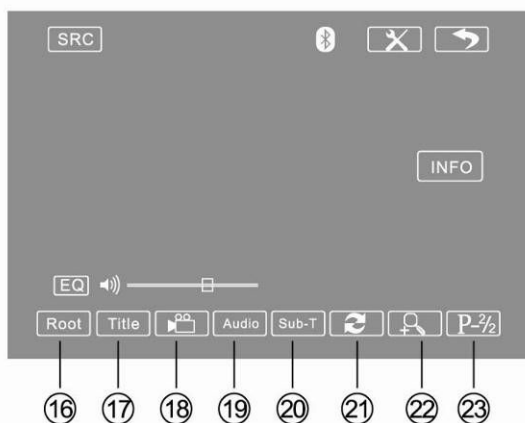
4 – Индикатор режима Bluetooth.

- 5** – Нажмите на сенсорную иконку для отключения экрана устройства. Нажмите на любую кнопку, для последующего его включения.
- 6** – Нажмите для входа в меню настроек.
- 7** – Индикатор повторного воспроизведения.
- 8** – Индикатор режима воспроизведения.
- 9** – Номер трека.
- 10** – Индикация времени воспроизведения.
- 11** – Уровень громкости.
- 12** – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню звуковых эффектов.
- 13** – Нажмите на сенсорную иконку для выбора трека.
- 14** – Иконка перемещения курсора вниз по списку воспроизведения.
- 15** – Нажмите на сенсорную иконку для начала/паузы/возобновления воспроизведения.
- 16** – Нажмите на сенсорную иконку для остановки воспроизведения. Воспроизведение возобновиться при нажатии иконки (15)
- 17** – Нажмите на сенсорную иконку для ускоренного воспроизведения в обратном направлении.
- 18** – Нажмите на сенсорную иконку для ускоренного воспроизведения в прямом направлении.
- 19** – Нажмите на сенсорную иконку для включения/отключения повторного воспроизведения глав/треков.
- 20** – Нажмите на иконку для выбора режима случайного воспроизведения.
- 21** – Нажмите на сенсорную иконку для выбора режима сканирующего воспроизведения треков.
- 22** – Нажмите на иконку для выбора перехода в предыдущий раздел диска.

Меню управления воспроизведением DVD дисков



(Иллюстрация 1)

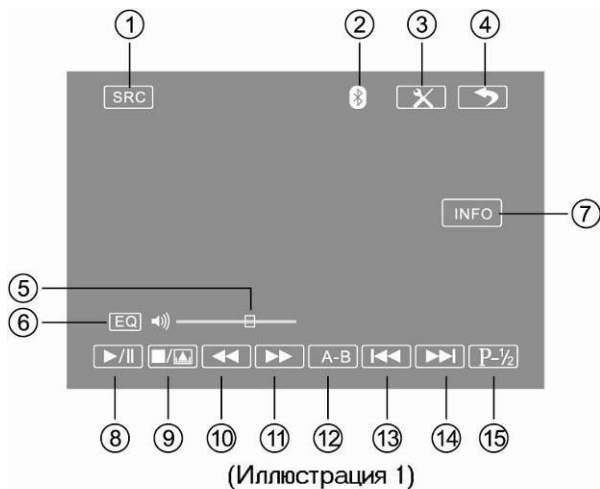


(Иллюстрация 2)

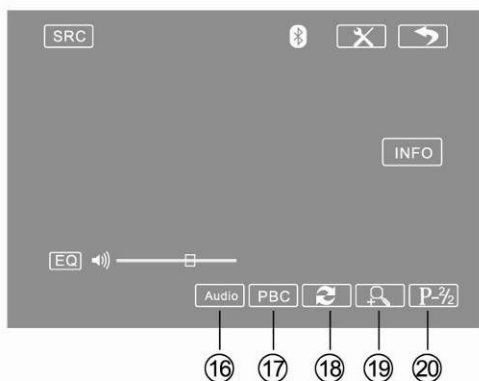
- 1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)
- 2 – Индикатор режима Bluetooth
- 3 – Нажмите для входа в меню настроек
- 4 – Нажмите на сенсорную иконку для возвращения в предыдущее меню (режим)
- 5 – Уровень громкости.
- 6 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню звуковых эффектов.
- 7 – Информация о воспроизведении.
- 8 – Нажмите на сенсорную иконку для начала/паузы воспроизведения.
- 9 – Нажмите на сенсорную иконку для временной остановки воспроизведения. Нажмите дважды на иконку для остановки воспроизведения и сброса памяти момента воспроизведения. Нажмите и удерживайте иконку в течение 2 сек для извлечения диска из устройства.
- 10 – Нажмите на сенсорную иконку для ускоренного воспроизведения в прямом направлении.
- 11 – Нажмите на сенсорную иконку для ускоренного воспроизведения в обратном направлении.
- 12 – Нажмите на сенсорную иконку для повторного воспроизведения фрагмента записи.
- 13 – Нажмите на сенсорную иконку для перехода к следующей части/треку.
- 14 – Нажмите на сенсорную иконку для перехода к предыдущей части/треку
- 15 – Нажмите на сенсорную иконку для перехода в следующую часть подменю (Иллюстрация 2)
- 16 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню воспроизводимого диска
- 17 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню глав
- 18 – Нажмите на сенсорную иконку для выбора угла просмотра

- 19** – Нажмите на сенсорную иконку для выбора одного из записанных на диске языков звукового сопровождения
- 20** – Нажмите на сенсорную иконку для включения/отключения субтитров
- 21** – Нажмите на сенсорную иконку для включения/отключения повторного воспроизведения глав/треков
- 22** – Нажмите на сенсорную иконку для выбора режима увеличения
- 23** – Нажмите на сенсорную иконку для возврата в предыдущее меню (Иллюстрация 1)

Меню управления воспроизведением VCD дисков



(Иллюстрация 1)



(Иллюстрация 2)

- 1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)
- 2 – Индикатор режима Bluetooth
- 3 – Нажмите для входа в меню настроек
- 4 – Нажмите на сенсорную иконку для возвращения в предыдущее меню (режим)
- 5 – Уровень громкости.

- 6** – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню звуковых эффектов.
- 7** – Информация о воспроизведении.
- 8** – Нажмите на сенсорную иконку для начала/паузы воспроизведения.
- 9** – Нажмите на сенсорную иконку для временной остановки воспроизведения. Нажмите дважды на иконку для остановки воспроизведения и сброса памяти момента воспроизведения. Нажмите и удерживайте иконку в течение 2 с для извлечения диска из устройства.
- 10** – Нажмите на сенсорную иконку для ускоренного воспроизведения в прямом направлении.
- 11** – Нажмите на сенсорную иконку для ускоренного воспроизведения в обратном направлении.
- 12** – Нажмите на сенсорную иконку для повторного воспроизведения фрагмента записи.
- 13** – Нажмите на сенсорную иконку для перехода к следующей части/треку.
- 14** – Нажмите на сенсорную иконку для перехода к предыдущей части/треку
- 15** – Нажмите на сенсорную иконку для перехода в следующую часть подменю (Иллюстрация 2)
- 16** – Нажмите на сенсорную иконку для выбора одного из записанных на диске языков звукового сопровождения
- 17** – Нажмите на сенсорную иконку для включения/отключения Режима РСВ
- 18** – Нажмите на сенсорную иконку для включения/отключения повторного воспроизведения глав/треков
- 19** – Нажмите на сенсорную иконку для выбора режима увеличения
- 20** – Нажмите на сенсорную иконку для возврата в предыдущую часть подменю (Иллюстрация 1)



Во время воспроизведения диска нажимайте кнопку **TITLE** на пульте ДУ для перехода в меню Глав. Используя кнопки перемещения курсора, выбирайте нужное Название, затем нажмите кнопку **OK**.

Во время воспроизведения диска нажимайте кнопку **MENU** на пульте ДУ для перехода в меню диска. Используя кнопки перемещения курсора, выбирайте нужную опцию, затем нажмите кнопку **OK**.



Нажимайте кнопку **PBC** на сенсорном дисплее устройства для включения и выключения функции PBC. Данная функция обычно реализуется на дисках VCD 2.0.

1. Если функция PBC включена, то после загрузки диска на экран монитора автоматически будет выведено меню диска. Некоторые диски позволяют переход к меню диска, если во время воспроизведения будет нажата кнопка **■**. Для перехода к необходимой части (треку) используйте цифровые кнопки пульта ДУ или кнопки **|◀◀ / ▶▶|**.

2. Если функция PBC выключена, то меню диска будет недоступно. Для выбора необходимой части диска во время воспроизведения при помощи цифровых кнопок на пульте ДУ наберите номер требуемой части (трека).

Повторное воспроизведение



Во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **REPT** на пульте ДУ для выбора одного из следующих режимов повторного воспроизведения: "ЧАСТЬ" (повтор Части), "ЗАГЛАВИЕ" (повтор Названия), "ВЫКЛ." (повторное воспроизведение отключено).



Во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **REPEAT** на пульте ДУ или кнопку **RPT** на сенсорном дисплее устройства для выбора одного из следующих режимов повторного воспроизведения: "ПОВТ. ЗАГОЛ" (повтор альбома), "ПОВТОР ОДИНОЧНЫЙ" (повтор трека), "ПОВТОР. ВСЕГО" (повтор диска), "ДИСК".

Повторное воспроизведение фрагмента записи А-В

Во время воспроизведения нажмите кнопку **А-В** на пульте ДУ для выбора начала фрагмента. Затем повторно нажмите кнопку **А-В** для выбора окончания фрагмента. Нажмите кнопку **А-В** третий раз для отключения режима повторного воспроизведения фрагмента записи.

Увеличение/уменьшение изображения



Во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **ZOOM** на пульте ДУ для выбора одного из следующих режимов увеличения: x2, x3, x4, ВЫКЛ. (режим увеличения выключен). В режиме увеличенного изображения используйте кнопки перемещения курсора для задания видимой области кадра.

Переход к произвольному месту записи на диске

Во время воспроизведения нажимайте кнопку **GOTO** на пульте ДУ. Затем при помощи кнопок управления курсором ◀/▶ выберите необходимую позицию номера Части (трека) или времени воспроизведения текущей Части (трека). Затем при помощи цифровых клавиш введите необходимый номер Части (трека) или время от начала текущей Части (трека). Нажмите на кнопку **OK** для подтверждения выбора.

Выбор языка звукового сопровождения



Во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **AUDIO** на пульте ДУ для выбора одного из записанных на диске языков звукового сопровождения.



На некоторых дисках стереодорожки используются для записи звукового сопровождения на двух языках. Во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **AUDIO** на пульте ДУ для выбора одной из стереодорожек или стереорежима: "ЛЕВЫЙ" (левый канал), "ПРАВЫЙ" (правый канал), "СТЕРЕО" (стереорежим), "МИКС".

Выбор камеры (угла) просмотра (ANGLE)



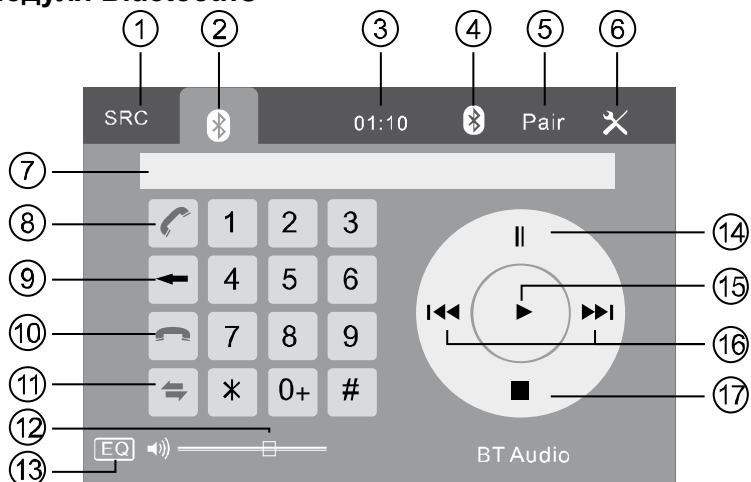
Во время воспроизведения диска нажимайте кнопку **ANGLE** для выбора угла просмотра (камеры), если на диске имеются сцены, записанные более чем одной камерой.

Выбор языка субтитров



Во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **SUBTITLE** на пульте ДУ для выбора одного из записанных на диске языков субтитров или для отключения субтитров.

Операции управления телефоном с помощью встроенного модуля Bluetooth®



- 1 – Нажмите для входа в SRC меню (меню режимов работы устройства)
- 2 – Индикатор режима работы устройства.
- 3 – Системное время/Время разговора.
- 4 – Индикатор режима Bluetooth.
- 5 – Нажмите на сенсорную иконку для согласования с другим устройством.
- 6 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню настроек.
- 7 – Строка информации.
- 8 – Нажмите на сенсорную иконку для набора номера.
- 9 – Нажмите на сенсорную иконку для отмены последней введенной цифры.
- 10 – Нажмите на сенсорную иконку для отмены/окончания вызова.
- 11 – Нажмите на сенсорную иконку для перевода вызова.
- 12 – Уровень громкости.
- 13 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню звуковых эффектов.
- 14 – Нажмите на сенсорную иконку для временной остановки воспроизведения «пауза».
- 15 – Нажмите на сенсорную иконку для начала воспроизведения.
- 16 - Иконки для перехода к предыдущему/следующему треку. Ускоренное воспроизведение в прямом/обратном направлении.


17 – Нажмите на сенсорную иконку «стоп» для остановки воспроизведения.


Телефонная книжка поддерживает только латинские обозначения.


Подключение

- 1) Включите функцию Bluetooth на вашем телефоне.
- 2) Нажимайте кнопку **SRC** для входа в режим «Bluetooth» для согласования телефона и устройства. Телефон должен находиться не дальше чем 3 м. от устройства. Нажмите на иконку «Согл» для согласования с телефоном. Для установления соединения с устройством, Ваш телефон запросит пароль, введите цифры **1234**. Если согласование прошло успешно, то на дисплее появится надпись «Согласование успешно».



Набор номера

Введите номер, используя цифры на дисплее устройства, затем нажмите  для набора набранного номера.

Для отмены вызова нажмите .

Во время разговора, нажмите  на экране устройства для перевода звонка с устройства на телефон.

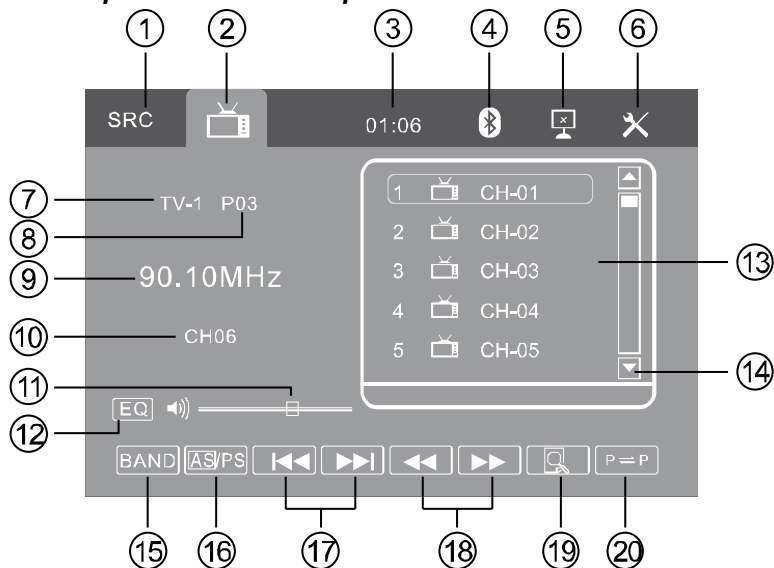
Принятие вызова

Если во время воспроизведения трека происходит входящий звонок, то в меню нажмите  для принятия вызова. Для отклонения входящего вызова нажмите .

BT Audio

Музыкальные файлы, хранящиеся на Вашем телефоне, могут быть воспроизведены устройством, благодаря функции BT Audio. Управление воспроизведением файлов, находящихся на Вашем мобильном телефоне, осуществляется сенсорными иконками.

Режим работы ТВ-тюнера



- 1 – Нажмите для входа в **SRC** меню (меню режимов работы устройства)
- 2 – Индикатор режима работы устройства
- 3 – Системное время
- 4 – Индикатор режима Bluetooth.
- 5 – Нажмите на сенсорную иконку для отключения экрана устройства. Нажмите на любую кнопку, для последующего его включения.
- 6 – Нажмите для входа в меню настроек.
- 7 – Индикатор диапазона.
- 8 – Индикатор канала.
- 9 – Индикатор частоты.
- 10 – Индикация сохраненного (предустановленного) канала.
- 11 – Уровень громкости.
- 12 – Нажмите на сенсорную иконку для входа в меню звуковых эффектов.
- 13 – Нажмите на сенсорные иконки для выбора канала.

14 – Иконка перемещения курсора вниз по списку воспроизведения.

15 – Нажмите на сенсорную иконку для изменения диапазона.

16 – Нажмите на сенсорную иконку для сканирования сохраненных каналов. Удерживайте сенсорную иконку для поиска и автоматического сохранения 10 самых сильных каналов в выбранном диапазоне

17 – Нажимайте на сенсорные иконки для автоматической настройки каналов в прямом/обратном направлении.

18 – Нажимайте на сенсорные иконки для ручной настройки каналов в прямом/обратном направлении.

19 – Нажмите на сенсорную иконку для включения функции предпросмотра каналов.

20 – Нажмите на сенсорную иконку для воспроизведения предыдущего канала.

Выбор диапазона

Нажимайте кнопку (7) на экране или кнопку **BAND** на пульте ДУ для выбора диапазона.

В каждом из пяти диапазонов может быть сохранено по 6 каналов.

Переключение и поиск каналов

Для переключения на следующий (предыдущий) телеканал нажимайте иконки на экране или кнопки ▲ / ▼ на пульте ДУ.

Нажимайте кнопки (17) на экране или кнопки |◀◀ / ▶▶| на пульте ДУ для поиска телесигнала в направлении увеличения или уменьшения частоты настройки. Как только телесигнал будет найден, поиск будет остановлен и начнется воспроизведение найденного телесигнала. В случае если телесигнал не будет найден, поиск после совершения полного цикла остановится на первом канале.

Автоматическое сохранение телеканалов в памяти ТВ-тюнера

Начиная с текущего значения частоты и в пределах одного цикла настройки, телеприёмник начнет поиск телеканалов с самым мощным сигналом в выбранном диапазоне. Для остановки программирования нажмите еще раз указанную кнопку. После окончания цикла настройка на 10 каналов с самым мощным сигналом будет заложена в память кнопок предварительной настройки ТВ-тюнера, заменяя ранее сохраненные телеканалы.

Предпросмотр телеканалов

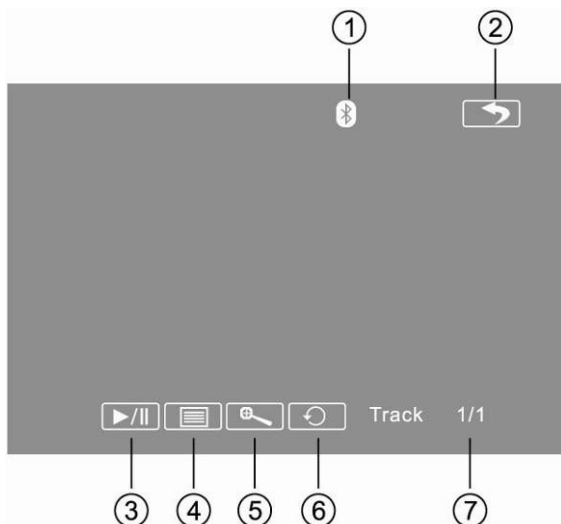
Нажмите сенсорную иконку (19) на экране устройства для включения процедуры предпросмотра каналов, в течение которой все находя-

щиеся в памяти телеканалы поочередно будут отображаться в течение 10 секунд.

Сохранение телеканала в памяти ТВ-тюнера

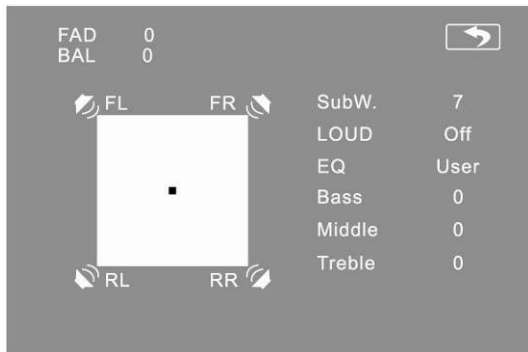
Нажмите цифровую кнопку желаемой ячейки памяти на экране, удержите ее в нажатом положении 2 секунды. Ранее, сохраненная на данной кнопке телестанция, будет перезаписана текущей.

Меню просмотра изображений



- 1 – Индикатор режима Bluetooth
- 2 – Нажмите на сенсорную иконку для возвращения в предыдущее меню (режим)
- 3 – Нажмите на сенсорную иконку для начала воспроизведения/паузы просмотра изображений
- 4 – Нажмите на сенсорную иконку для остановки воспроизведения просмотра изображений
- 5 – Нажмите на сенсорную иконку для увеличения изображений
- 6 – Нажмите на сенсорную иконку для вращения изображений по часовой стрелке
- 7 – Индикатор номера изображения

Меню настроек эквалайзера



→ **FADER** (баланс переднего – заднего каналов) → **BALANCE**(баланс левого – правого каналов) → **SUBWOOFER** (сабвуфер) → **VOL** (громкость) → **LOUDNESS** (тонкомпенсация) → **EQ** (эквалайзер) → **BASS** (низкие частоты) → **MIDDLE** (средние частоты) → **TRE** (высокие частоты)...

Эквалайзер

Функция **EQ** можно выбрать наиболее приятную для вашего слуха настройку звучания. Кратковременными нажатиями на эту кнопку последовательно выбираются следующие настройки:

USER (пользовательская настройка) → **CLASSIC** (классическая музыка) → **ROCK** (рок-музыка) → **JAZZ** (джазовая музыка) **POP** (поп-музыка) →...

Функция тонкомпенсации

При прослушивании с низким уровнем громкости используйте функцию тонкомпенсации **LOUD** для увеличения уровня низких частот. При включении данной функции на дисплее устройства включается индикатор "LOUD" и на некоторое время появится надпись **LOUD ON**. Для отключения режима тонкомпенсации повторно нажмите кнопку **LOUD**.

Хранение, транспортирование, ресурс, утилизация

Проигрыватель рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе "Л" ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в имеющейся индивидуальной потребительской таре по группе "Ж2" ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы устройства 2 года. Проигрыватель не содержит вредных материалов и безопасен при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях). Элементы питания пульта дистанционного управления должны утилизироваться согласно местному законодательству по охране окружающей среды.

Гарантии поставщика

Устройство Prology DVS-2135 соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие проигрывателя требованиям ГОСТ 122006-87, ГОСТ 22505-97, ГОСТ 28002-88 и нормам электромагнитной совместимости ЭМС 10-94 и ЭМС 21-94. При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, проигрыватель обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований, подлежащих обязательной сертификации в системе ГОСТ Р, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признан годным к эксплуатации.

Проигрыватель имеет гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации. Право на гарантию дается при заполнении сведений прилагаемого гарантийного талона.

Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия:

- на пульт дистанционного управления, элементы питания (батареи);
- комплект проводки, монтажные приспособления, документацию, прилагаемую к изделию.

Технические допуски на возможные незначительные дефекты изображения

Панель монитора условно разделяется на две зоны, "А" и "Б", как показано на рисунке справа. ЖК-панель подлежит бесплатной замене в течение гарантийного срока, если число пикселей, постоянно светящихся одним цветом, превышает любое число пикселей, указанное в таблице.

| Цвет пикселя | Зона "А" | Зона "Б" |
|--------------|----------|----------|
| Белый | 0 | 0 |
| Черный | 3 | 6 |
| Синий | 3 | 6 |
| Красный | 3 | 6 |
| Зеленый | 3 | 6 |
| Всего | 3 | 6 |

Эксплуатационные ограничения и текущий ремонт

Проигрыватель предназначен для эксплуатации в автомобилях с напряжением бортовой сети 12 В. Не следует эксплуатировать проигрыватель, имеющий повреждения корпуса или соединительного кабеля.

Ошибки, допущенные при установке и эксплуатации устройства, могут быть иногда приняты за его неисправность. Ниже приводится таблица, в которой сведены простые проверки, способные помочь Вам устранить большую часть проблем, возникающих при использовании проигрывателя.

Данное устройство имеет специальный фильтр, позволяющий практически исключить помехи по питанию. Однако на некоторых автомобилях (в частности, на старых моделях) могут быть слышны щелчки или другие нежелательные помехи.

При замене предохранителей убедитесь, что новый предохранитель такого же типа и номинала. Использование других предохранителей может вызвать выход из строя ресивера. В данной модели используется один предохранитель на 15 А, расположенный на задней стенке корпуса непосредственно под основным разъемом электрической проводки.

При отсутствии видимых причин неисправности проигрыватель следует демонтировать и обратиться в сервисный центр. Перед тем, как перейти к проверкам, описанным в данной таблице, тщательно проверьте правильность подключения проигрывателя.

| Симптом | Причина | Устранение |
|-------------------------------|---|---|
| Нет питания | Перегорел предохранитель | Поменяйте перегоревший предохранитель на предохранитель нужного номинала. Если предохранитель перегорит снова, обратитесь в сервисный центр |
| | Неправильное подключение | Проверьте подключение питания |
| Воспроизведение не начинается | Диск не загружен в проигрыватель или загружен неправильно | Загрузите диск в проигрыватель правильно, рабочей стороной вниз |
| | Диск загрязнен | Очистите поверхность диска |

| Симптом | Причина | Устранение |
|---|---|---|
| | Низкое напряжение аккумуляторной батареи автомобиля | Зарядите аккумуляторную батарею автомобиля. Если проигрыватель после этого все равно не работает, проконсультируйтесь с дилером |
| | В проигрыватель загружен диск не того формата, который может воспроизводить данный проигрыватель | Загружайте в проигрыватель только те диски, которые проигрыватель может воспроизводить |
| Когда нажимается функциональная кнопка, появляется только сообщение "НЕПРАВИЛЬНАЯ КНОПКА" и функция не работает | Воспроизводимый диск не допускает выполнения данной операции | Операция не может быть произведена по отношению к воспроизводимому диску (обратитесь также к инструкции, которая прилагается к диску) |
| Нет изображения | Полностью "убрана" яркость изображения | Отрегулируйте яркость на мониторе или в меню SETUP |
| | Неправильное подключение | Проверьте правильность подключения проигрывателя |
| Нет звука | Полностью "убрана" громкость звука | Установите нужный уровень громкости на проигрывателе или мониторе, который подключен к проигрывателю |
| | Неправильное подключение | Проверьте правильность подключения проигрывателя |
| | Используется режим ускоренного или замедленного воспроизведения в прямом или обратном направлении | В режиме ускоренного или замедленного воспроизведения в прямом или обратном направлении звук отключается |

| Симптом | Причина | Устранение |
|---|---|---|
| Звук или изображение искажены | Диск загрязнен или имеет царапины | Протрите рабочую поверхность диска от пыли и грязи. Не используйте для воспроизведения поцарапанные диски |
| | Проигрыватель установлен в таком месте, где возникает сильная вибрация | Вибрация проигрывателя может привести к "перескакиванию" звука и искажению изображения |
| Нет субтитров | На воспроизводимом диске DVD не записаны субтитры | Субтитры не могут быть выведены на экран |
| | Субтитры выключены (при выборе языка субтитров установлена настройка "Off") | Выберите тот язык, на котором вы хотите выводить субтитры на экран монитора |
| Субтитры не "убираются" с экрана | Воспроизводимый диск DVD не допускает отключение субтитров | Субтитры невозможно убрать с экрана монитора |
| Невозможно изменить язык звукового сопровождения или язык субтитров | На воспроизводимом диске DVD записано звуковое сопровождение или субтитры только на одном языке | Если на диске не записаны звуковое сопровождение или субтитры на нескольких языках, вы не сможете изменить язык звукового сопровождения или субтитров |
| | Воспроизводимый диск DVD не допускает смену языка звукового сопровождения или субтитров | Язык звукового сопровождения или субтитров изменить невозможно |

| Симптом | Причина | Устранение |
|--|---|---|
| Невозможно переключить угол (камеру) просмотра | Запись на воспроизводимом диске DVD сделана только с одной камеры или с разных камер (углов просмотра) записаны только некоторые сцены на диске | Угол (камеру) просмотра невозможно переключить, если воспроизводимый диск или сцена не записаны с нескольких камер |
| | Воспроизводимый диск DVD не допускает переключение углов просмотра. | Угол просмотра (камеру) переключить невозможно |
| Меню диска Video CD не выводится на экран монитора | Вы воспроизводите диск Video CD, не совместимый с функцией PBC (управление воспроизведением) | Вы не можете использовать функцию PBC (управление воспроизведением) по отношению к дискам Video CD, не совместимым с функцией PBC |
| Пульт дистанционного управления не работает | Светодиодный элемент пульта дистанционного управления не направлен на светоприемник сенсора дистанционного управления | Для осуществления управления светодиодный элемент пульта дистанционного управления должен быть направлен на светоприемник сенсора дистанционного управления |
| | Пульт дистанционного управления и проигрыватель находятся слишком далеко друг от друга | Расстояние по прямой между пультом дистанционного управления и сенсором дистанционного управления не должно превышать пяти метров |

| Симптом | Причина | Устранение |
|---|--|--|
| | Между пультом дистанционного управления и сенсором дистанционного управления имеются препятствия | Устраните препятствие |
| | Израсходован заряд батарейки пульта дистанционного управления | Замените батарейку |
| | Батарейка пульта дистанционного управления установлены неправильно | Проверьте правильность расположения плюсового и минусового полюсов батарейки питания. Установите батарейку правильно |
| Радиоприемник не работает | К устройству не подключен кабель антенны | Надежно подключите кабель антенны к устройству |
| Не работает функция автонастройки на радиостанции | Радиостанции имеют слишком слабый сигнал | Настраивайтесь на станции вручную |
| | | |

Наименование: Пролоджи ДВС-2135
Страна производитель: Китай.
Изготовитель: Сатурн Хай Тек Груп ЛТД.
Основное предназначение товара:
FM/УКВ DVD-ресивер
Юридический адрес изготовителя:
1А Кроун Лайн, Лондон, СВ16 ЗДЖ, Великобритания.

