



Mobile Entertainment

AVM-7104

Мультимедийный проигрыватель
со встроенным монитором и
потолочным креплением

Инструкция по эксплуатации



Единая сервисная служба

192102, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Салова 53, тел. (812) 331-30-13
 service@mva-group.ru, www.acv-auto.com

Модель:	Серийный номер:
Дата покупки:	
ФИО покупателя:	

Условия гарантии

Гарантийный срок - 12 месяцев.

1. При обнаружении дефектов, обусловленных неправильным производством, будет произведен бесплатный гарантийный ремонт в течение гарантийного срока предусмотренный законодательством РФ.
2. Гарантия действительна при правильно заполненном гарантийном талоне: с указанием серийного номера, даты продажи, наличии печати продавца.
3. Транспортные расходы не включаются в гарантийные обязательства, за исключением случаев предусмотренных законодательством РФ.
4. Гарантия аннулируется в случаях:
 - изделие повреждено или вышло из строя в связи с нарушением правил и условий установки, подключения, адаптации под местные тех. условия покупателя, эксплуатации, хранения и транспортировки, воздействию влаги, высоких или низких температур, а также в результате некачественного сетевого питания;
 - повреждены защитные знаки / не читаются серийные номера;
 - произведено вскрытие лицом, не уполномоченным на то;
 - изделие имеет выраженные механические или электрические повреждения.

Исправное изделие в полном комплекте с Инструкцией по эксплуатации получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен:	
Подпись покупателя	
<p><i>М.П.</i> Продавца</p>	Реквизиты продавца: -----

	ФИО продавца: -----

	Подпись: -----

Компания MVA-Group - официальный представитель продукции ACV
 www.mva-group.ru, 408-72-25, 408-72-26

Содержание:

A. Меры предосторожности	1
B. Ознакомьтесь перед использованием.....	2
C. Комплектация.....	3
D. Свойства.....	4
E. Поддерживаемые форматы ВИДЕО.....	4
F. Установка и подключение.....	5
G. Обозначение кнопок на передней панели.....	6
H. Базовые функции сенсорного экрана.....	7-8
I. Меры предосторожности для пульта ДУ.....	9
J. Применение пульта ДУ.....	9
K. Обозначения кнопок на пульте ДУ.....	10
L. Базовые функции.....	11
M. Функции кнопок.....	12-17
N. Функции системного меню.....	18-24
O. Руководство по использованию и проигрыванию MP4/MP3/WMA/JPEG – дисков	25-26
P. Описание игровой функции	27
Q. Возможные сбои в работе и их устранение.....	28
R. Технические характеристики и параметры.....	29

А. Меры предосторожности

* Благодарим Вас за выбор данного мультимедийного устройства, предлагаем внимательно ознакомиться с руководством пользователя до установки и использования оборудования, чтобы избежать появления возможных неполадок и их устранения.

Предупреждение

* Ради Вашей безопасности рекомендуем не просматривать видео во время управления автомобилем. Без одобрения авторизованного дилера, любые изменения или модернизация оборудования могут привести к поломке.

Внимание

* Внутри устройства присутствует высокое напряжение, поэтому без специальной подготовки запрещается вскрывать корпус. При возникновении каких-либо трудностей в эксплуатации – обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

* Устройство имеет встроенный жидкокристаллический монитор, поэтому при транспортировке и установке будьте предельно осторожны.

* Не рекомендуется протирать поверхность монитора абразивными моющими средствами.

* Рабочее напряжение проигрывателя – 12В (+ / - 2В), постоянный ток. При более низком или высоком напряжении – не рекомендуется использовать устройство, так как можно легко повредить.

* Проигрыватель оснащен лазерным облучением класса А, поэтому категорически не рекомендуется вскрывать или разбирать устройство самостоятельно. Необходимо производить ремонтные работы только в профессиональном сервисном центре или у авторизованного дилера. Перед использованием устройства рекомендуем тщательно ознакомиться с руководством пользователя.

Примечание

* При работе ЖК дисплея, могут возникать небольшие светлые пятна на поверхности монитора, этот эффект возникает при работе активной матрицы, это абсолютно нормальная работа устройства и это не значит, что устройство вышло из строя или монитор не работает.

В. Ознакомьтесь перед использованием

Безопасность

- * Перед использованием проигрывателя, пожалуйста, проверьте напряжение в бортовой сети, оно должно совпадать с допустимым рабочим напряжением устройства.
- * Проверьте надежно ли подключение питающих разъемов.
- * Проигрыватель оснащен лазерным облучением класса А, поэтому категорически не рекомендуется вскрывать или разбирать устройство самостоятельно и направлять излучение на глаза.

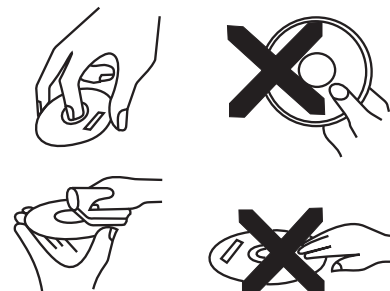
Размещение

- * Температура хранения проигрывателя должны быть в пределах от -30 до +75 град. Рабочая температура должна быть в диапазоне от -10 до +55 град.
- * Загрязненная лазерная головка влияет на корректное воспроизведение диска, поэтому периодически необходимо ее чистить с помощью специального чистящего диска.

Возникновение влаги

Влага на диске может появиться в следующих случаях:

- * при переноски проигрывателя из холодного места в теплое
- * при большой разницы температуры - при быстром открытии устройства
- * при образовании влаги на диске или лазерной головки – это может повлиять на корректную работу устройства, поэтому необходимо вынуть диск и оставить проигрыватель на 1 час для адаптации к новым температурным условиям

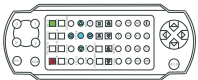










Предосторожности при работе с диском

- * старайтесь не трогать руками внутреннюю поверхность диска
- * нельзя наклеивать никакие наклейки (ярлыки) на внутреннюю часть диска
- * убирайте диски из зоны прямых солнечных лучей или огня
- * перед воспроизведением диска – очистите его мягкой материей круговыми движениями от центра к краю
- * не используйте масло или другие химические вещества для очистки диска

С. Комплектация

В комплекте поставляются такие аксессуары:

<p>Многофункциональный пульт ДУ</p> 	<p>Руководство пользователя</p> 	<p>Стальные трубки, 12 мм</p> 
<p>AV-кабель и силовой провод</p> 	<p>FM-кабель</p> 	<p>Диск с играми</p>  <p>Примечание: можно скачивать игры на USB или SD накопитель</p>
<p>Кабель для ТВ-антенны</p> 	<p>Пульт ДУ и игровые джойстики</p> 	<p>Беспроводные наушники</p>  <p>Note: Ach:2.3/2.8MHz,Bch:3.2/3.8MHz.</p>







Мультимедийный проигрыватель со встроенным монитором



Д. Свойства

- простая установка, не повредит салону автомобиля и ее можно провести самостоятельно;
- не требует подключения дополнительных проигрывателей;
- встроенный FM-трансмисмиттер можно подключить к штатному головному устройству и прослушивать звук через оригинальную акустическую систему;
- встроенные AV-разъемы позволяют подключить дополнительно GPS-навигацию;
- параллельное подключение второго монитора позволяет просматривать файлы одновременно;
- благодаря встроенному USB/SD – считывателю, можно скачивать игры с WEB-ресурса : <http://www.native32.com>

Е. Поддерживаемые форматы ВИДЕО

TYPE	DISK SYMBOL	RECORD FORMAT	HORIZONTAL DEFINITION	RECORD CONTENT	DISK SIZE
DVD		MPEG 2	> 500 LINES	Audio+Video	12cm/8cm
VCD		MPEG 1	> 240 LINES	Audio+Video	12cm/8cm
CD		Digital	—	Audio	12cm/8cm
MP3		Digital	—	Audio	12cm/8cm
MP4		MPEG 4	> 240 LINES	Audio+Video	12cm/8cm
WMA	WMA	Digital	—	Audio	12cm/8cm
JPEG		—	> 500 LINES	Picture	12cm/8cm

Мультимедийный проигрыватель со встроенным монитором



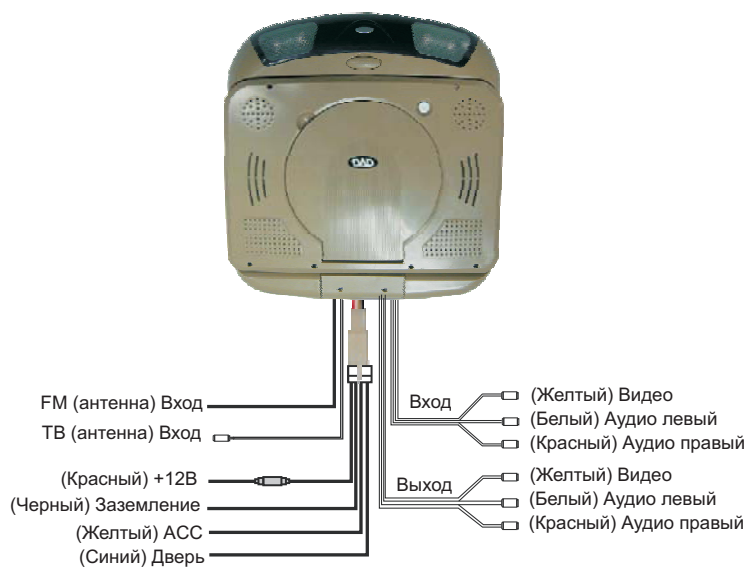
Е. Установка и подключение

Проверьте, подходит ли оборудование по форме и размеру. Подберите, какие понадобятся дополнительные аксессуары.

1. Проводное соединение

Примечание:

- 1) Если силовой провод подключен к сигналу АСС, тогда монитор может быть включен только после того, как включен АСС;
- 2) Если силовой провод подключен напрямую к аккумуляторной батарее, тогда монитор может работать даже при выключенном сигнале АСС;
- 3) У монитора есть аудио-видео выход/вход, если нет надобности в подключении дополнительных источников, тогда подключайте только силовые провода.

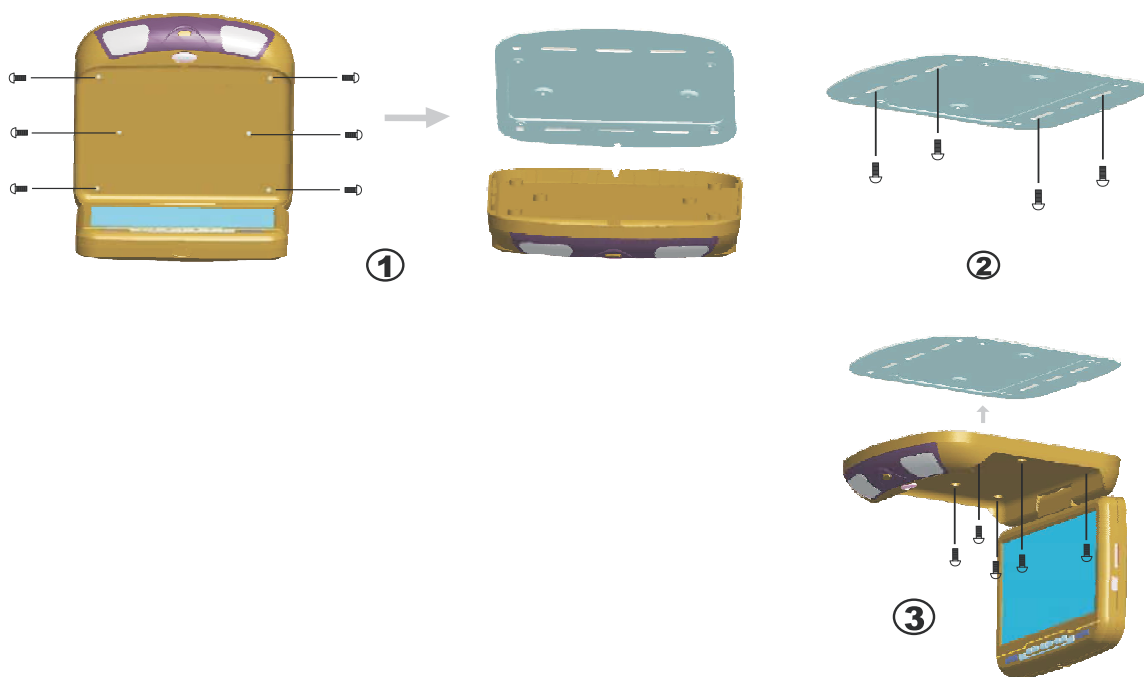


Экран монитора может быть развернут на 180 градусов влево/вправо.

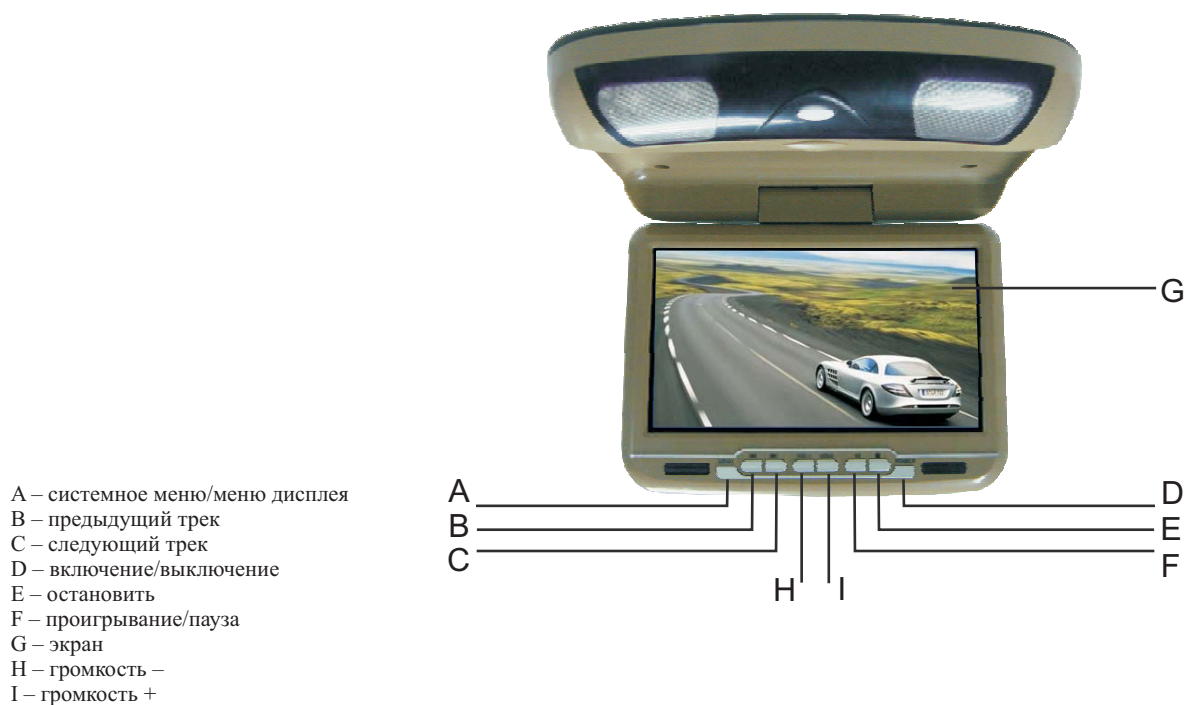
2. Монтаж

Примечание:

- 1) Отсоедините металлическую часть от монитора, как показано на рисунке 1, для этого необходимо отвинтить 6 винтов;
- 2) Прикрепите металлическую пластину к корпусу автомобиля четырьмя винтами, как показано на рисунке 2;
- 3) Соедините монитор к металлической пластине, используя оставшиеся отверстия, см. рисунок 3.



G. Обозначения кнопок на передней панели



Примечание: в системном меню или меню экрана, используйте кнопку **⏪** - для перемещения курсора вверх, кнопку **⏩** - для перемещения вниз, кнопку «VOL-» - для перемещения влево, кнопку **VOL+** - для перемещения вправо, кнопку **▶** для выбора.

Мультимедийный проигрыватель со встроенным монитором

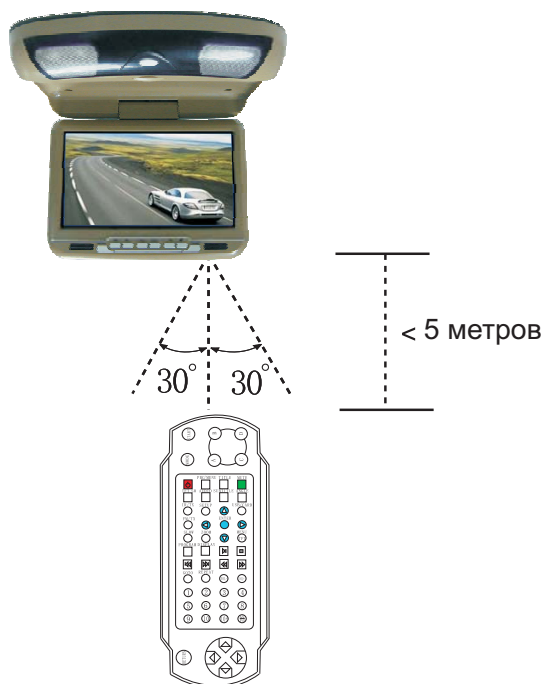


I. Меры предосторожности для пульта ДУ

- * необходимо бережно относиться к пульту ДУ, не бросать и не ломать его
- * необходимо использовать пульт ДУ в прямой видимости монитора
- * не держите пульт в зоне яркого света
- * рекомендуется использование пульта ДУ на эффективном расстоянии

J. Применение пульта ДУ

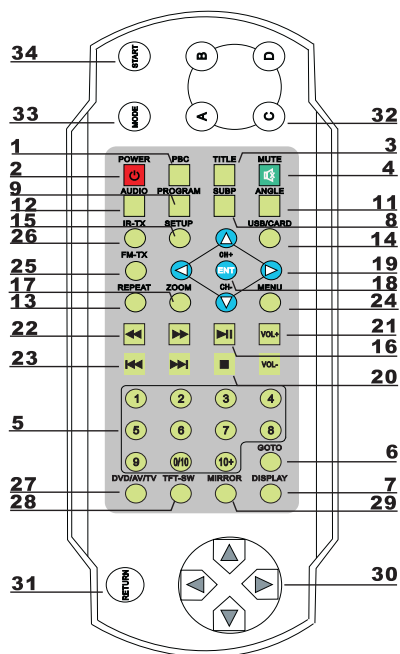
- по горизонтали: +/- 30град
- по вертикали: +/- 30 град
- видимость: не далее 5 метров



Внимание: на пульте ДУ можно использовать все функции, только некоторыми можно оперировать на передней панели !

К. Обозначения кнопок на пульте ДУ

- 1 – главное меню
- 2 – включение
- 3 – меню заголовков
- 4 – приглушение звука
- 5 – номера кнопок
- 6 – переход
- 7 – дисплей
- 8 – субтитры
- 9 – программирование
- 10 – медленнее
- 11 – угол обзора
- 12 – аудио
- 13 – повтор
- 14 – USB/SD-считыватель
- 15 – установить
- 16 – воспроизведение / пауза
- 17 – увеличение масштаба
- 18 – принять/вход
- 19 - движение курсора
- 20 – стоп/возврат
- 21 – громкость + / -
- 22 – перемотка вперед
- 23 – предыдущий / следующий
- 24 – установка монитора
- 25 – FM-транسمиттер
- 26 – инфракрасный передатчик (опционально)
- 27 – переключение источников DVD/AV/TV
- 28 – монитор вкл / выкл
- 29 – зеркальное отображение
- 30 – передвижение курсора в игре
- 31 – возврат игры
- 32 – кнопки в игре A/B/C/D
- 33 – выбор игры
- 34 – старт игры



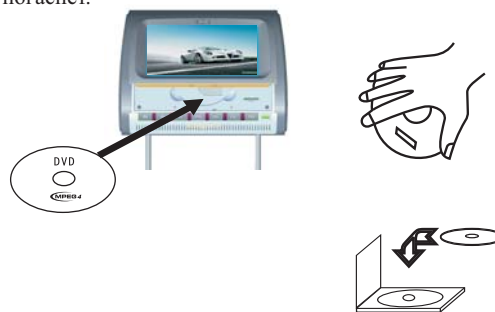
L. Базовые функции

1. Включение/Выключение

- (1) Нажмите кнопку Включение (выключение) и индикатор включится, после включения монитора, проигрыватель начнет считывать диск. Если в дисковом диске отсутствует, Вы увидите надпись – Нет диска
- (2) Для выключения – нажмите данную кнопку еще раз и, индикатор погаснет.

2. Загрузка диска

- (1) Нажмите кнопку Eject для открытия диско-приемника.
- (2) Вставьте диск, наклейкой к себе
- (3) Закройте диско-приемник
- (4) Проигрыватель будет воспроизводить диск автоматически



3. Выгрузка диска

- (1) Нажмите кнопку Stop для остановки воспроизведения.
- (2) Нажмите кнопку Eject для открытия диско-приемника.
- (3) Выньте диск и вложите его обратно в место хранения.

4. USB и SD-считыватель

- (1) Внешний накопитель USB должен быть включен в соответствующий порт. В положении ВЫКЛ и не загруженном диске вставьте USB накопитель и нажмите кнопку ВКЛ, проигрыватель будет воспроизводить накопитель автоматически (аудио, видео или файлы изображения) в том случае, если загружен поддерживаемый формат.
- (2) В положении ВЫКЛ и не загруженном диске вставьте SD накопитель в соответствующий слот и нажмите кнопку ВКЛ, проигрыватель будет воспроизводить накопитель автоматически (аудио, видео или файлы изображения) в том случае, если загружен поддерживаемый формат.
- (3) Вы можете скачать игры с интернет-ресурса <http://www.native32.com>, сохранить их на USB/SD-накопителе и запустить с соответствующего устройства.




Внимание:




не вынимайте USB/SD-накопитель из соответствующего порта во время работы устройства, так можно легко повредить накопитель

М. Функции кнопок

Кнопка:	Описание:
Power key	<u>Power</u> - При нажатии данной кнопки происходит включение или выключение устройства.
▲ Eject key	<u>Eject</u> - происходит открытие диско-приемника.
▶ Play/Pause	<u>Play/Pause</u> – при нажатии, проигрывается текущий источник, при повторном нажатии – приостанавливается воспроизведение.
<p>◀◀ Fast backward</p> <p>▶▶ Fast forward</p>	<p><u>Fast backward</u> – при нажатии проигрыватель начнет перемотку назад с той скоростью, в соответствии с кратностью нажатия, при этом воспроизведение звука –</p> <p><u>Fast forward</u> – при нажатии проигрыватель начнет перемотку вперед с той скоростью, в соответствии с кратностью нажатия, при этом воспроизведение звука – останавливается. См.схему</p> <p style="text-align: center;">Fast forward (backward) ▶ X2 ▶ X4 ▶ X8 ▶ X20</p> <p style="text-align: center;">▲ ————— Play ————— ◀</p>
◀◀ Previous ▶▶ Next	<u>Previous / Next</u> – при нажатии проигрыватель вернется к воспроизведению предыдущего трека / следующего трека.
■ Stop/ Return	<u>Stop / Return</u> – при воспроизведении VCD или CD-диска, нажмите STOP для отображения статуса, нажмите Play для возврата к воспроизведению, или нажмите STOP дважды и вернетесь в меню запуска диска. При воспроизведении DVD или VCD2-диска это приведет к возврату в меню титров. В режиме игровой приставки – произойдет возврат в меню игры. В режиме проигрывания MP4 и DVD – функция приостановки – не активна.

Кнопка:	Описание:
Display	<p><u>Display</u> – отображение информации на дисплее. При воспроизведении DVD, при однократном нажатии отображается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) формат диска, текущий номер титра и общее количество титров 2) текущий эпизод 3) воспроизведение текущего титра <div data-bbox="608 929 1369 981" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> Title 1/1 Chapter 1/29 ⏱ 00 00 12 </div> <p>При повторном нажатии:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) отображается текущий язык, всего сколько языков 2) формат звука 3) язык субтитров угол обзора <div data-bbox="603 1126 1364 1178" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> 2/3English 2CH OFF NO </div> <p>При воспроизведении VCD/MP3/CD:</p> <div data-bbox="608 1256 1369 1308" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> TRACK 2/15 PBC 00 00 12 </div> <p>Отображается формат диска, текущий трек, всего треков, звук, контроль повтора, номер повторяемого трека, продолжительность трека.</p>
Mute	<p><u>Mute</u> – приглушение звука. При однократном нажатии – видео продолжает отображаться, но звук не активен. При повторном нажатии – звук восстанавливается.</p>

Кнопка:	Описание:
Zoom	<p><u>Zoom</u> – увеличение изображения. При последовательном нажатии данной кнопки происходят следующие изменения изображения:</p> <p style="text-align: center;">ZOOM 2 → ZOOM 3 → ZOOM4 → ZOOM 1/2 → ZOOM 1/3 → ZOOM 1/4 → ZOOM: OFF</p> <p style="text-align: center;">↑</p> <p>В режиме увеличения можно пользоваться курсором  для передвижения картинки.</p>
Goto	<p><u>Goto</u> – начало воспроизведения с выбранного момента времени. Нажмите данную кнопку и переместите курсор на отметку времени, введите необходимое значение и проигрыватель начнет воспроизведение с данного момента.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin: 10px auto; width: fit-content;">  TITLE 1/1 CHAPTER 1/29  00 00 12 </div>
Audio	<p><u>Audio</u> – при воспроизведении DVD или VCD дисков, и если данные диски поддерживают разные языки, можно пользоваться данной функцией для переключения языков воспроизведения. Данная функция не активна для MP3 / CD / WMA / LPEG файлов.</p>
Subtitle	<p><u>Subtitle</u> – функция отображения субтитров. Данный сервис будет активен, если DVD-диск поддерживает данную функцию и субтитры на нем прописаны.</p>
Title	<p><u>Title</u> – функция возврата в загрузочное меню диска. При нажатии осуществляется переход в меню, где пользователь может выбрать необходимый отрезок для воспроизведения. Кнопка Enter – используется для подтверждения выбранного титра.</p>

Кнопка:	Описание:
Vol+ Vol-	<u>Vol+</u> / <u>Vol-</u> - увеличение / уменьшение громкости.
Setup	<u>Setup</u> – переход к настройкам системного меню. Можно настроить звук, язык, видео, и прочие настройки
 Direction key	<u>Direction key</u> – перемещение курсора. Право / лево / верх / низ
Angle	<p><u>Angle</u> - выбор ракурса. Во время воспроизведения DVD – нажмите Angle и дисплей изменит ракурс, в правом углу будет отображаться меню</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>При повторном нажатии изменится ракурс и в углу отобразится следующее меню:</p> <div style="text-align: center;">  </div>
1~0	<u>1~0</u> – набор цифр для выбора трека, времени, эпизода и т.д.. Пример: необходимо выбрать 100 трек. Процедура следующая: нажимайте 1, потом 0, потом 0.
10+	<u>10+</u> - данная функция дает возможность выбрать номер трека, который имеет порядковый номер – более 10. Сначала необходимо нажать 10+, а затем нужный порядковый номер.

Кнопка:	Описание:
USB/CARD	<u>USB/CARD</u> – используется для выбора источника DISC/USB/SD, необходимо пользоваться кнопками перемещения курсора.
TFT MENU	<u>TFT Меню</u> – открывает меню настройки монитора: яркость, контрастность, цветность и т.д. При повторном нажатии данной кнопки, новые параметры будут сохранены.
DVD/AV	<u>DVD/AV</u> - переключение сигнала между источником аудио-видео и DVD-диска. Одно нажатие – AV, повторное – DVD
TFT ON/OFF	<u>TFT ON/OFF</u> – функция включения / выключения экрана.
IR-TX	<u>IR-TX</u> - функция включения/выключения инфракрасного передатчика. При включенном передатчике – встроенные динамики не будут активны, если передатчик выключен – звук будет идти через динамики.
FM-TX	<u>FM-TX</u> – функция включения FM-трансммиттера.

Н. Функции системного меню

Нажмите кнопку Setup для входа в системное меню.
Используйте для перемещения белого курсора кнопки ◀ и ▶,
нажимайте Enter для выбора позиции.
Для выхода из сабменю в основное, используйте стрелку ◀.
Для выхода из системного меню – нажмите Setup, в любой момент.

Figure 1

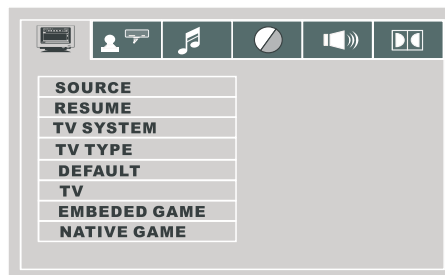
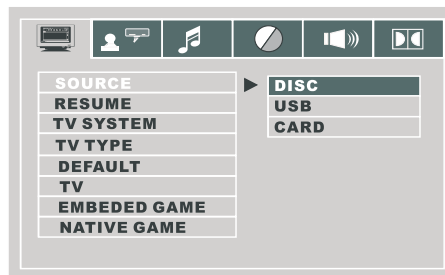


Figure 2

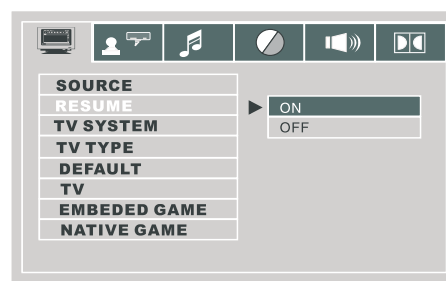


1.Source - выбор источника сигнала.
Передвигая курсор вверх или вниз, выберите
необходимый источник

Н. Функции системного меню

2.Resume – возобновление воспроизведения из исходного места

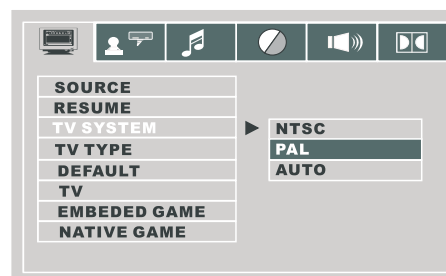
Figure 3



3.TV system – система видео-изображения

Рекомендуется выбирать систему – AUTO. Одновременно, пользователь может принудительно выставить ту систему, которая необходима

Figure 4

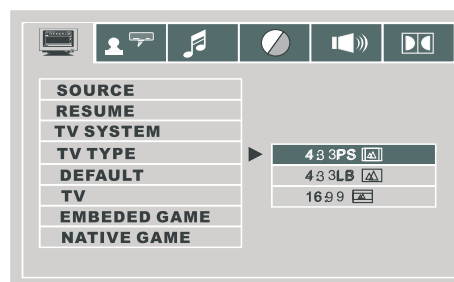


Н. Функции системного меню

4.Aspect Ratio – соотношение сторон

Для более комфортного просмотра видео, есть возможность выставить соотношения сторон 4:3 или 16:9

Figure 5



5.Default Value – возврат всех настроек в исходное (заводское) состояние

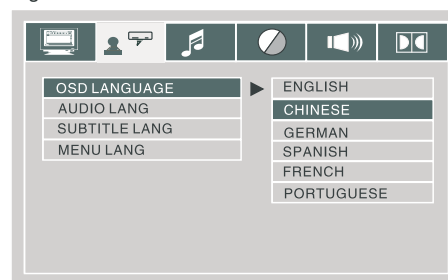
Figure 6



Языковые настройки

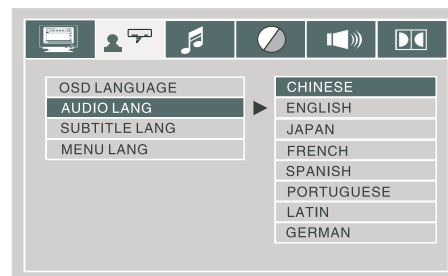
1.OSD Language – настройка языка отображения системного меню. Выберите из списка необходимый язык и нажмите Enter.

Figure 9



2.Audio language – выберите язык для воспроизведения аудио, субтитров и язык загрузочного меню DVD-диска.

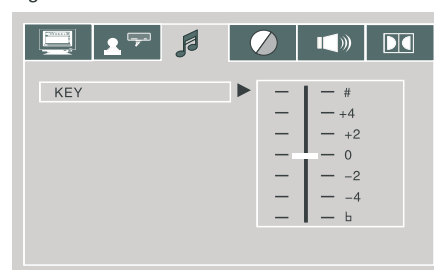
Figure 10



Speaker setup – настройки звука

Настройка тона. Если есть необходимость настроить тон, тогда используйте кнопки перемещения курсора вверх и вниз, для увеличения или уменьшения тональности.

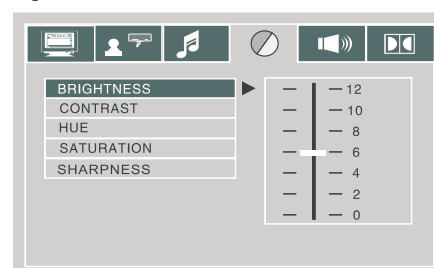
Figure 11



Video setup - Видео настройки

В данном разделе можно настроить яркость, контрастность, резкость, насыщенность, цветность экрана. Для перемещения по сабменю и увеличения / уменьшения показателя – пользуйтесь кнопками вверх/вниз

Figure 12

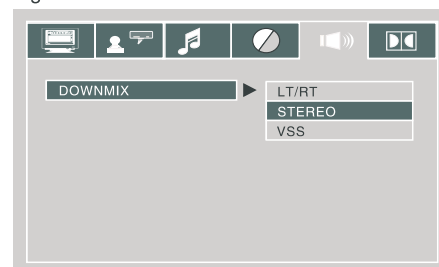


Speaker setup – настройки звука

В данном разделе можно произвести настройки звука.

- * LT/RT – активная функция для дисков, которые поддерживают PROLOGIC DOLBY STEREO эффекты
- * STEREO – для стерео звука, необходимо, чтобы было прописано 2 дорожки
- * VIRTUAL SURROUND SOUND (VSS) – функция активна для дисков с поддержкой звука 5.1

Figure 13



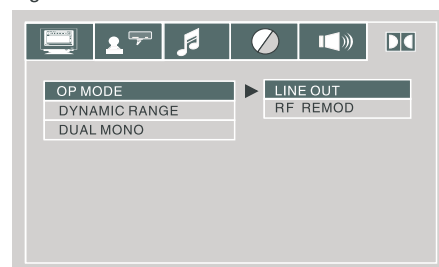
Digital setup – цифровые настройки

1. Output mode – методы выходного сигнала.

Если пользователь желает в темное время суток слушать музыку на более тихой громкости, выберите функцию Line out. Эта функция снижает уровень звука до оптимального.

RF adjustment – установка повышенной громкости, приемлема для прослушивания в светлое время суток.

Figure 14

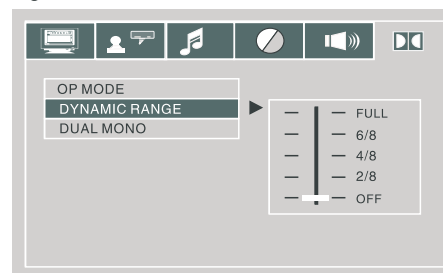


Speaker setup – настройки звука

2. Dynamic Range – динамический диапазон. Если включено сжатие звука, необходимо выбрать эту функцию для настройки линейного сжатия, для получения различных эффектов.

Full – минимальный аудио сигнал
OFF – максимальный аудио сигнал

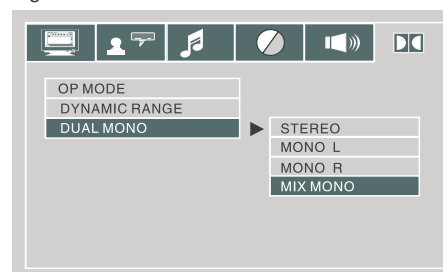
Figure 15



3. Dual mono – двойной моно звук

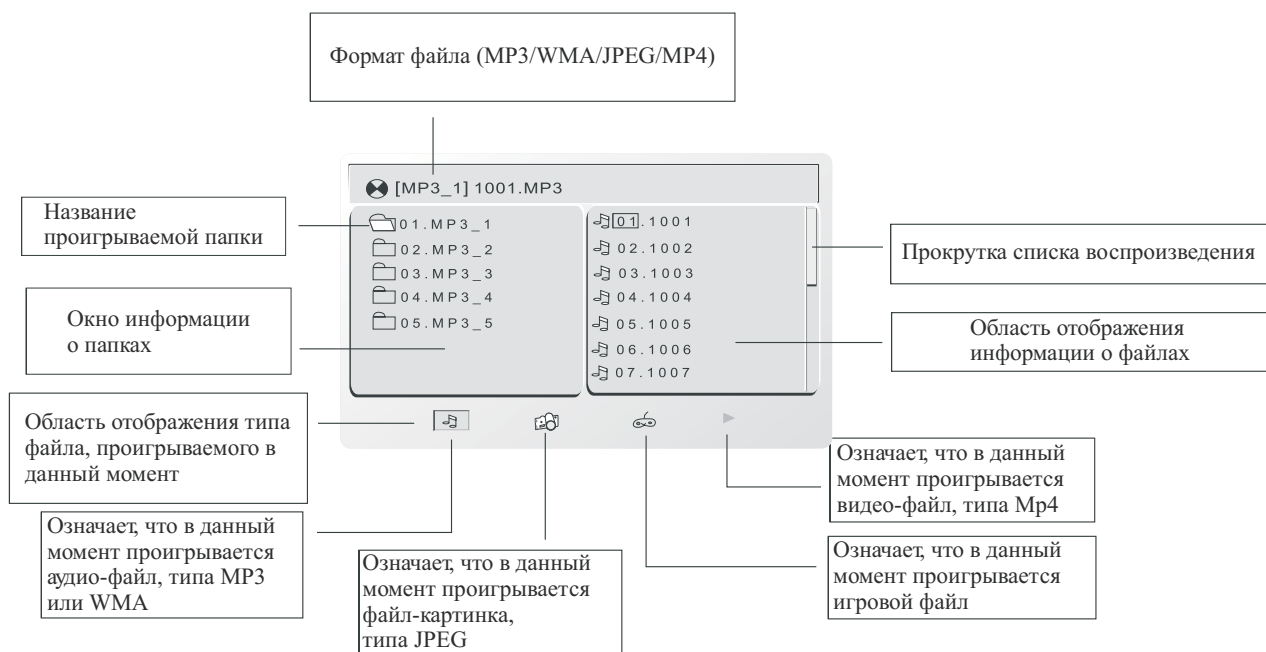
В данном разделе можно выбрать моно для левого / правого канала, сдвоенное моно или стерео звук.

Figure 16



О. Руководство по использованию и проигрыванию MP4/MP3/WMA/JPEG – дисков

После того, как загружен MP4/MP3/WMA/JPEG-диск, проигрыватель начнет считывать директории автоматически, после окончания поиска в приоритете открываются MP3 файлы. Файловая структура отображения информации на дисплее:



Электронные фотоальбомы

Пользователь может сохранять на внешний накопитель или на диск свои фотографии и просматривать на мониторе, при этом можно увеличивать изображение, переворачивать, поворачивать и т. д. без угрозы повреждения.

Воспроизведение JPEG-дисков

После загрузки диска, проигрыватель откроет первую директорию с файлами, используйте кнопки вверх/вниз/влево/вправо для перемещения курсора. После выбора нужного изображения, нажмите кнопку PLAY и проигрыватель откроет его. После открытия изображения, используйте следующие кнопки:

Вверх – поворачивает изображение вверх
Влево – крутит изображение на 90 град влево
Вниз - поворачивает изображение горизонтально
Вправо - крутит изображение на 90 град вправо

Воспроизведение MP3 и JPEG дисков

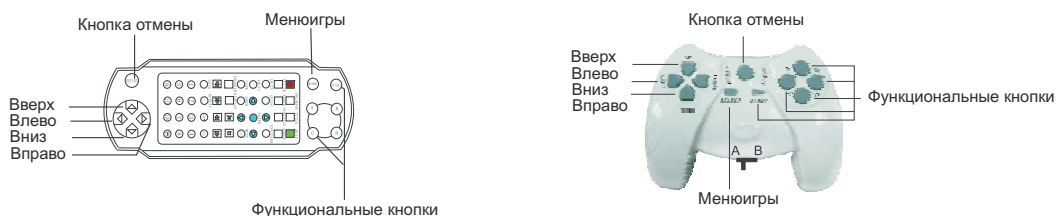
1. При воспроизведении MP3 и JPEG с одного диска, если пользователь хочет просматривать изображения при прослушивании музыки, необходимо выбрать изображение курсором и нажать ENTER
2. Далее надо нажать PLAY
3. Нажмите влево/вправо для переключения между MP3 и JPEG

Внимание:

- MP3 диски без изображения – могут иметь только аудио-сигнал
- Некоторые JPEG файлы не могут поддерживать увеличения изображения

Р. Описание игровой функции

Игровая функция встроена в операционное меню проигрывателя, и Вы можете наслаждаться прекрасной возможностью развлечься.



Описание работы проводного игрового джойстика:

- 1.Нажмите Eject кнопку для загрузки диска с играми (идет в комплекте), игровое меню загрузится автоматически.
- 2.Кнопками перемещения курсора выберите нужную игру и нажмите ENTER или START для запуска игры.

Описание работы беспроводного игрового джойстика:

- 1.Нажмите кнопку SELECT для входа в меню встроенных в память игр
- 2.Кнопками перемещения курсора выберите понравившуюся вам игру и нажмите START для запуска игры.
- 3.Во время игры – пользуйтесь кнопками перемещения и функциональными кнопками
- 4.Нажмите Stop/Return кнопку на джойстике или кнопку RESET для выхода из игры. Кнопками перемещения выберите EXIT и нажмите ENTER для выхода из игрового меню.

Q. Возможные сбои в работе и их устранение

Кнопка:	Описание:
<u>Не включается</u>	Проверьте правильность подключения проигрывателя
<u>Нет звука</u>	<ul style="list-style-type: none">- может быть уровень звука установлен на минимальной отметке, или включена функция приглушения (Mute)- проверьте, включены ли инфракрасный передатчик или FM-трансмисмиттер. Выберите в меню IR Audio – OFF / FM - OFF- звук не активен во время ускоренного просмотра, паузы, остановки и прокрутки назад- верните заводские установки звука в системном меню
<u>Нет изображения</u>	<ul style="list-style-type: none">- проверьте уровень яркости- нажмите кнопку DVD/AV для входа в режим просмотра DVD
<u>Не считывается диск</u>	<ul style="list-style-type: none">- проверьте, загружен ли диск в проигрыватель- диск может быть поцарапан или загрязнен- не поддерживаемые зоны- не правильный формат диска
<u>Не соответствует разрешение экрана</u>	<ul style="list-style-type: none">- установите систему видео еще раз- выберите соответствующее разрешение экрана в системном меню
<u>Невозможно выбрать трек</u>	<ul style="list-style-type: none">- информация на диске сохранена в не правильном формате
<u>Не работает пульт дистанционного управления</u>	<ul style="list-style-type: none">- проверьте наличие питающих элементов и правильность установки полярности- пользуйтесь пультом ДУ в прямой видимости проигрывателя

Автомобильный подголовник со встроенным монитором



Р. Технические характеристики и параметры

Поддерживаемые форматы дисков: MP4/MP3/DVD/SVCD/VCD/DVCD/CD/CDG/WMA/JPEG/CD-R/CD-RW

Дисплей: 10,4 дюймов, жидкокристаллический (4:3)

Выходящие сигналы: аудио (стерео) / видео / USB / MS-MMC-SD

Система видео: PAL/NTSC/AUTO

Параметры видео: 1,0 В (75 Ом)

Аудио параметры: диапазон частот: 20-20кГц; отношение сигнал/шум: >90Дб; гармонические искажения: <0.01%

Потребляемая мощность: около 9Вт

Рабочее напряжение: 12В / 2А

Рабочий диапазон температур: -40град ~ +65град

Вес: 2,45 кг

Размеры: 295мм X 310мм X 45мм